

Информационная поддержка :

АвиаПОРТ

Heliops

HeliHub

**АВИА
ПАНОРАМА**

AirMed&Rescue

Информационно-аналитический журнал
**ИНЖЕНЕР И
ПРОМЫШЛЕННИК**
сегодня

www.kr-magazine.ru
**Крылья
РОДИНЫ**

**АВИАТРАНСПОРТНОЕ
обозрение**
при участии
AVIATIONWEEK

национальный аврокосмический журнал
ВЗЛёт
www.vzlet-ru.ru



**НОВОСТИ
ЭНЕРГЕТИКИ**

БР **БИЗНЕС
РОССИИ**
главный промышленный портал страны

BizavNews

**Умное
производство**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ
ТСР
ТРЕНДЫ | СОБЫТИЯ | РЫНКИ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ
ежедневный

**НЕФТЕГАЗОВАЯ
ВЕРТИКАЛЬ**
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ

**Aviation & Defence
Universe**
WE JUST REPORT FACTS, WE DON'T CHANGE THEM

**ВЕРТОЛЕТНАЯ
ИНДУСТРИЯ**

**Дороги и транспорт
ДТ**



Hindex Solutions
South Asia Analytics & Expertise

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
авиАСоюз

NEW DEFENCE ORDER
STRATEGY

**НОВЫЙ
ОБОРОННЫЙ
ЗАКАЗ** СТРАТЕГИИ

ПРОМЭНЕРГО
Magazine

ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ
ПОТЕНЦИАЛ

АВИАЦИЯ И СПОРТ
AVIATION & SPORT

Avia Career **YACHTS**
Online recruitment platform
РУССКОЕ ИЗДАНИЕ



РЫНОК www.marketelectro.ru
Электротехники
ежеквартальный журнал-справочник

Официальный печатный орган Министерства транспорта РФ
Транспорт России

Всероссийская транспортная ежедневная информационно-аналитическая газета

**ДЕЛОВАЯ
РОССИЯ**
промышленность | транспорт | социальная жизнь



Dear Organizers, Participants and Visitors!

On behalf of the Ministry of Industry and Trade of the Russian Federation and on my own behalf, I'm pleased to welcome everyone to the XV International Helicopter Industry Exhibition - HeliRussia 2022!

Helicopter industry holds a unique position within Russian industry sector. International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia plays a significant role in Russian industrial sector also worldwide, demonstrating not only recent development in the field of helicopter technology and auxiliary equipment, providing an opportunity to get acquainted with products and technologies, as well as promotes effective international cooperation in aviation industry.

This year the event has passed a significant date of fifteen years. All these years, the exhibition has served the main purpose - the development of cooperation in the helicopter industry, helping to identify topical issues in the industry and looking for the most effective ways to resolve them.

The official business program of the exhibition, annually rich, traditionally gathers high-class experts in the field of production, business and science, contributes to the solution of the goals set.

Sincerely hope for a successful and productive interaction of Helirusia 2022 participants directed towards achievement of all those goals.

Wish to continue successfully to improve in performance, development and promotion of the domestic helicopter industry!

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

Дорогие организаторы, участники и гости!

От имени Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и от себя лично приветствую всех на XV Международной выставке вертолетной индустрии HeliRussia 2022!

Вертолетостроение занимает особое место в российской промышленности. Выставка вертолетной индустрии HeliRussia играет значимую роль в России и за рубежом, демонстрируя не только новейшие разработки в области вертолетной техники и вспомогательного оборудования, и позволяет всем желающим ознакомиться с продуктами и технологиями, а также способствует эффективной международной кооперации в авиационной отрасли.

В этом году мероприятие перешагнуло знаменательную дату в пятнадцать лет. Все эти годы выставка служит главной цели - развитию сотрудничества в вертолетной индустрии. Она помогает выявлять острые вопросы в отрасли и искать эффективные пути их решения.

Во многом решению поставленных задач способствует ежегодная обширная деловая программа выставки, которая традиционно собирает высококлассных экспертов в сфере производства, бизнеса и науки.

Я надеюсь на успешное и продуктивное взаимодействие участников выставки HeliRussia 2022 для достижения всех поставленных целей. Желаю организаторам продолжать повышать планку проведения мероприятия и вносить свой вклад в развитие и продвижение отечественного вертолетостроения!
ийской Федерации

**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 XV International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia 2022!

This year, Russian aviation industry has faced unprecedented challenges. Today, shareholder effort consolidation, those from various industry sectors, is crucial, both from the State and companies also each expert. Now the priority task is to mobilize all processes and aspire forward only.

Within last few years domestic helicopter industry has been developing dynamically, new aircrafts are being produced, federal projects in the field of aviation are being implemented. All that confirms the growing demand at the helicopter market also as a result, the importance and relevance of the HeliRussia International Helicopter Industry Exhibition, proving itself to be a reputable site for successful operation over years!

I am sure that the exhibition of that year, hold for the fifteenth time, will continue the trend successfully consolidating the ideas and plans of the participants, topical issues will be raised and constructive settlements will be developed targeted to the development of helicopter design in that current economic environment.

Sincerely, wish the organizers to successfully hold the event and thereby contribute to building market strength of our country as a leading helicopter power also wish the participants and guests fruitful work and new projects.

**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 XV Международной выставке вертолетной индустрии HeliRussia 2022!

В этом году авиация России столкнулась с беспрецедентными испытаниями. Сегодня особенно важна консолидация усилий заинтересованных сторон из различных секторов отрасли, как со стороны государства и компаний, так и каждого отдельно взятого специалиста. Сейчас приоритетной задачей является мобилизация всех процессов и движение только вперед.

В последние несколько лет отечественная вертолетная отрасль динамично развивается, выпускаются новые машины, реализуются федеральные проекты в сфере авиации. Все это подтверждает растущую потребность рынка вертолетов, и, как следствие, важность и востребованность зарекомендовавшей себя за годы успешной работы площадки Международной выставки вертолетной индустрии HeliRussia!

Уверен, что выставка этого года, которая пройдет в пятнадцатый раз, продолжит свои традиции, успешно консолидирует идеи и планы участников отрасли, будут подняты актуальные вопросы и приняты конструктивные решения, направленные на развитие вертолетостроения в текущих экономических условиях.

Желаю организаторам успешно провести мероприятие и содействовать тем самым укреплению позиции нашей страны как ведущей вертолетной державы. Участникам и гостям желаю плодотворной работы и новых проектов.

**Нерадько А.В.,
Руководитель Федерального агентства
воздушного транспорта**

**Dear colleagues!**

Welcome to the XV International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia!
Over the years of the development, the exhibition has become a reputable platform for topical issues discussions and presentations of helicopter industry specialties.

In the context of sanctions heat of unprecedented scale and pressure on the Russian economy, holding such events as HeliRussia is of high importance for the formation of requirements in the industry for measures to maintain its sustainability and boost existing promising programs and projects.

HeliRussia 2022 traditionally gathers leading experts from the industry participants, corporate world and the State agencies in order to outline goals and prospects for maintaining the helicopter industry and develop plans for the future.

I wish all visitors and participants of the exhibition success and good spirits also to the organizers – to develop continuously and improve the principal helicopter area of the country.

**Mr. Igor Chalik,
Deputy Minister of Transport**

Уважаемые коллеги!

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

За годы своего существования выставка стала авторитетной площадкой, для обсуждения актуальных отраслевых вопросов и демонстрации новинок вертолетной отрасли.

В условиях беспрецедентного санкционного давления на российскую экономику проведение таких отраслевых выставочных мероприятий, как HeliRussia, имеет высокую значимость для формирования в отрасли требований к мерам по поддержанию ее устойчивости и форсированию действующих перспективных программ и проектов.

На HeliRussia 2022 традиционно собираются ведущие специалисты корпораций и холдингов, компаний и госорганов для того, чтобы наметить цели и перспективы по поддержанию вертолетной индустрии и совместно разработать планы на будущее.

Желаю всем посетителям и участникам выставки успехов и хорошего настроения, а организаторам – продолжать развивать и совершенствовать главную вертолетную выставочную площадку страны.

**И.П. Чалик,
Заместитель Министра транспорта
Российской Федерации**

**Dear Friends!**

Welcome to the XV International Helicopter Industry Exhibition HeliRussia!

This year the exhibition celebrates its 15th anniversary. Over this course of time, the event has become a ponderate forum for dialogues between authorities, business and expert community.

The exchange of accumulated experience, recent technologies and new equipment are demonstrated. Business links are strengthened and expanded, mutually beneficial contracts are concluded.

The business program of the event this year includes discussion of such topical issues as import-substitution and aviation industry development strategy in the modern context.

I am convinced that the initiatives and recommendations developed at HeliRussia-2022 will be in demand in resolving these priority tasks.

Congratulations to the organizers, participants and guests on the anniversary exhibition!

**Mr. Sergey Chemezov,
CEO of State Corporation "Rostec"**

Дорогие друзья!

Приветствую вас на XV Международной выставке вертолётной индустрии HeliRussia!

В этом году выставка отмечает 15-летнюю годовщину. За это время мероприятие стало авторитетной дискуссионной площадкой для диалога между органами власти, деловым и экспертным сообществом.

Здесь происходит обмен накопленным опытом, демонстрируются новейшие технологии и оборудование, укрепляются и расширяются деловые связи, заключаются взаимовыгодные контракты.

Важно, что деловая программа выставки в этом году включает обсуждение таких актуальных вопросов, как импортозамещение и стратегия развития авиационной индустрии в современных условиях.

Убеждён, что инициативы и рекомендации, выработанные на HeliRussia-2022, будут востребованы в решении этих приоритетных задач.

Поздравляю организаторов, участников и гостей с юбилеем выставки!

Желаю вам успешной работы и всего самого доброго!

**С.В. Чemezov,
Генеральный директор
Государственной корпорации «Ростех»**

АССОЦИАЦИЯ ВЕРТОЛЕТНОЙ ИНДУСТРИИ ОБЪЕДИНЕНИЕ – ДОРОГА В БУДУЩЕЕ!



www.helicopter.su

+7 (499) 755-99-29

hia@helicopter.su

**HELICOPTER INDUSTRY
ASSOCIATION**

CONSOLIDATION IS THE WAY TO PROSPERITY!

ООО «АЭРОТЕХНИКСЕРВИС»
СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ ПОСТАВЩИК
АВИАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА



УСЛУГИ

Поставка авиационно - технического имущества
для различных типов воздушных судов

Модернизация и переоборудование
воздушных судов, выполнение бюллетеней,
технический консалтинг

Поставка наземного оборудования и КПА

Организация капитального
и восстановительного ремонта
авиационной техники и агрегатов

Организация обучения летного
и технического персонала

+7 (495) 771-39-47

www.ats-ltd.ru

info@ats-ltd.ru

Наш стенд: Павильон №1,
Зал 4, Место 6F

ПРЕИМУЩЕСТВА

Прямые
партнерские отношения
с заводами-изготовителями
и авиаремонтными предприятиями

Поставка и ремонт АТИ
в максимально быстрые сроки

Профессиональный коллектив,
обладающий необходимыми
лицензиями и сертификатами

Собственный склад площадью 1500 кв. м
с более чем 2500 наименований
запасных частей и агрегатов в наличии

100% гарантия качества
100% обеспечение
гарантийных обязательств
перед партнерами

CHKALOV
chkalov-tm.ru

**ДИЗАЙН И ПРОИЗВОДСТВО
ФИРМЕННОЙ ОДЕЖДЫ ДЛЯ АВИАЦИИ**

ПО ВОПРОСАМ
РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗОВ
ВЫ МОЖЕТЕ ОБРАТИТЬСЯ:

ДИРЕКТОР ПО РАЗВИТИЮ
ТРЯШКИНА АННА

+7(495) 957-12-09

+7 (916) 530-91-30

anna@worldaviation.ru

25

ПЛАН ВЫСТАВКИ



АО «Борисфен»	1C	ТОЧИНВЕСТ Строй	1G2
АО «Борисфен вертолет»	A	АО «Авиазапчасть»	B
ООО НПП «ПРИМА»	5F	ООО «КОНТУР-НИИРС»	3F1
ООО НПП АВИАКОМ	4F1	АО «ЮТэйр-Вертолетные услуги»	F
ООО «Аэротехниксервис»	6F	ООО «СИТИКОПТЕР»	4C1
АО «ОКБ «Аэрокосмические системы»	4D1	АО «НПО «ПРИБОР»	4F
ООО «Тулпар Аэро групп»	3C1	АО «Аэроэлектромаш»	1B
ООО «EMT»	2B1	АО ЭОКБ «Сигнал» им. А.И. Глухарева	4C
ООО «ГЕОНАВИГАТОР»	1G5	ЭПО «Сигнал»	4C
ЗАО «НКТ»	1G10	Вельтпласт	1G6
КНИТУ КАИ	1G8	АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро»	5D
ООО «Гиролаб»	2F1	АО «НПП «ЗВЕЗДА»	7D
ООО «КЛЕВЕРКОПТЕР»	2F1	АО НПП «АЭРОСИЛА»	3C
ООО «АЭРОБ»	2F1	АО НПО «ГИПО»	1G7
ООО «РОБОЛЕТ»	2F1	Медиа Агентство Axion	2C2
ООО «Дрон солюшнз»	2F1	ООО «Аэромакс»	4A
ООО «Васп Эйркрафт»	2F1	ООО «Никс-Лайн»	3B1
Авиатриса	5A1	ООО «Аэродин»	1G3
Маленький самолетик	4D2	Invest.diamonds	2C1
ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ	1D	ООО Туполев Сервис	6F1
ВСК	переговорки C,F	МАИ	2B
ОДК	2D	ГЗАС им. А.С. Попова	3B
КРЭТ	3D	ООО «АВИАХЭЛП»	1G1
РОЭ	1F	АО «БЕТА ИР»	2F
НАВИГАТОР	3F	АО «СПАРК»	4D
ООО «СТАНД»	1G4	Yamaguchi	7D1
ПАО НПО «Наука»	C	АО «РВС»	D

Деловая Программа/Business Program

Четверг, 19 Мая 2022

11.00 - 12.30

Пленарная сессия «Стратегия развития авиационной отрасли в современных реалиях.» в рамках 14 Конференции «Рынок вертолетов. Реалии и перспективы»
Организатор - дирекция выставки

**Конференц-зал E
Conference hall E**

Plenary session "Strategy for the development of the aviation industry in modern realities." within the framework of the 14th Conference "Helicopter market. Realities and prospects"
Organizer - exhibition management

10.00 - 11.30

Семинар преподавателей авиационного английского языка
Организатор - летный комитет АВИ

**Конференц-зал D
Conference hall D**

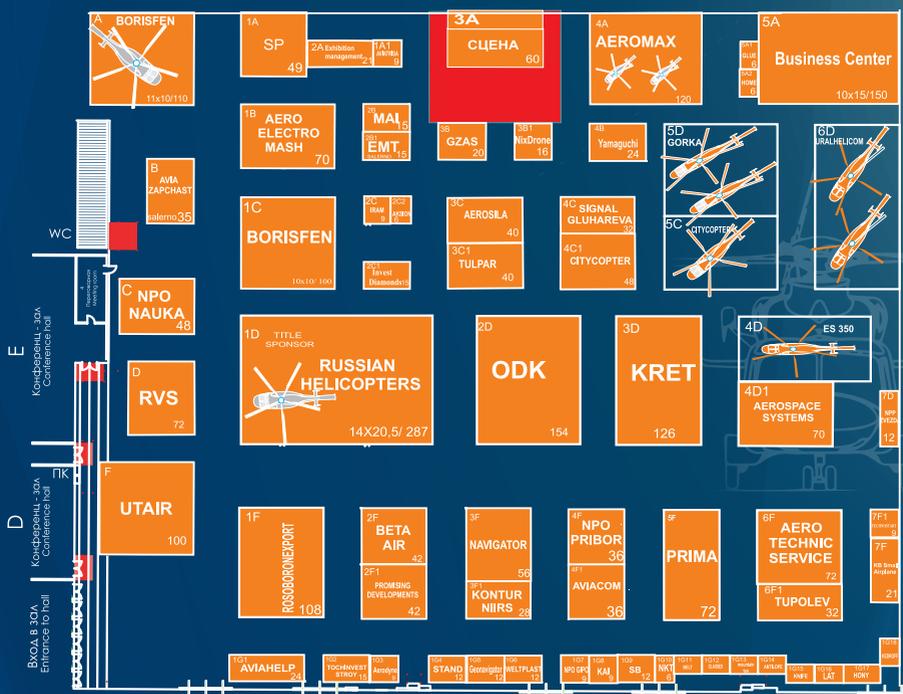
Organizer Helicopter Industry Association
Aviation English Teachers Seminar
Organizer - HIA flight committee

11:00-13:00

Круглый стол «Реализация Требований по обеспечению транспортной безопасности, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 05.10.2020 № 1604, в части оснащения вертолетной техники системами видеорегистрации и видеонаблюдения производства НПП «ПРИМА»
Организатор - ООО НПП «ПРИМА»

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Round table "Implementation of the requirements for ensuring transport security, approved by Decree of the Government of the Russian Federation of October 05, 2020 No. 1604, in terms of equipping helicopters with video recording and video surveillance systems manufactured by NPP PRIMA"
Organizer - LLC NPP "PRIMA"



14.00 - 16.00
10 Научно-практическая конференция
«Авиационное бортовое оборудование»
Организатор - АО «КРЭТ»

**Конференц-зал E
Conference hall E**

14.30 - 16.30
10 Scientific and practical conference "Aviation
on-board equipment"
Organizer - KRET JSC

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Круглый стол «Финансовые инструменты
для вертолетной отрасли»
Организатор - экономический комитет
АВИ

Round table "Financial Instruments for the
Helicopter Industry"
Organizer - HIA Economic Committee

13.00 - 15.00

Конференция «Вопросы глубокой
модернизации вертолетного парка и
вертолетной инфраструктуры в России»
Организатор - технический комитет АВИ

**Конференц-зал D
Conference hall D**

Conference "Issues of deep modernization of the
helicopter fleet and helicopter infrastructure in
Russia"
Organizer - HIA technical committee

10.00 - 12.00

Конференция «Региональные приоритеты
спроса применения БПЛА. Кейсы и
перспективы»
Организатор - АО «Вертолеты России»

**Конференц-зал C
Conference hall C**

Conference "Regional priorities of UAV application
demand. Cases and prospects"
Organizer - Russian Helicopters JSC

Круглый стол «Текущие проблемы после
продажного обслуживания (ППО) вертолетной
техники и пути их решения»
Организатор - АО «ВСК»

14.00 - 16.00

Round table "Current problems after sales service
(MRO) of helicopters and ways to solve them"
Organizer - HSC JSC

**Конференц-зал C
Conference hall C**

10.00 - 13.00

Конференция «Пожаротушение с применением
авиации»
Организатор — дирекция выставки, при
поддержке АВИ,
Соорганизаторы — Уральский институт ГПС
МЧС России и ГКУ «МАЦ»

**Конференц-зал E
Conference hall E**

Conference "Firefighting with the use of aviation"
The organizer is the exhibition management, with
the support of AVI,
Co-organizers - Ural Institute of the State Fire
Service of the Ministry of Emergency Situations of

10.00 - 11.45

Конференция «Аддитивные технологии в
авиаиндустрии»
Организатор - технический комитет АВИ

**Конференц-зал D
Conference hall D**

Conference "Additive technologies in the aviation
industry"
Organizer - HIA technical committee

13.00 - 17.00

Конференция «Современные методики
спасательных операций»
Организатор - дирекция выставки

Conference "Modern Methods of Rescue
Operations"

**Конференц-зал E
Conference hall E**

Суббота, 22 Мая 2022

14.30 - 15.30

Церемония награждения победителей конкурса
«Красота винтокрылых машин»

Awarding ceremony for the winners of the Beauty of
Rotorcraft competition

**Сцена
Stage**

1. РАЗРАБОТЧИКИ ВЕРТОЛЕТНОЙ ТЕХНИКИ / HELICOPTER DESIGNERS

Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Аэроэлектромаш, АО / Aeroelectromach, JSC	B
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
EMT, ООО / EMT, LLC	2B1
Казанский агрегатный завод, АО / Kazan aggregate plant, LLC	3C1
Казанское научно-производственное предприятие «Вертолеты-МИ», АО / Kazan Research and Production Company "Helicopters-Mi", JSC	3C1
КБПА, АО / DBIA, JSC	3D
КРЭТ, АО / KRET, JSC	3D
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО / UNITED ENGINE CORPORATION, JSC	2D
ОКБ Аэрокосмические системы / Aerospace systems design bureau	4D1
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP, LLC	
ШВАБЕ, АО / SHVABE, JCS	1G7
Васп Эйркрафт, ООО / Wasp Aircraft, LLC	2F

2. ПРОИЗВОДИТЕЛИ ВЕРТОЛЕТОВ / HELICOPTERS MANUFACTURERS

Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP, LLC	

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

Авиаагрегат, АО / AVIAAGREGAT, JSC	
Авиаавтоматика им. В.В. Тарасова, АО / Aviaavtomatika named after V. Tarasov, JSC	3D
Аэроб, ООО / Aerob, LLC	2F1
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor - Voskhod, JCS	3D
Аэроэлектромаш, АО / Aeroelectromach, JSC	B
БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC	2F
Васп Эйркрафт, ООО / Wasp Aircraft, LLC	2F1
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
Гиролаб, ООО / Gyrolab LLC	2F1
ГИПО НПО, АО / State Institute of Applied Optics SPA, JSC	1G7
Горьковский завод аппаратуры связи им. А.С. Попова, АО / A.S. Porov radio communication equipment plant, JSC	3B
Государственный Рязанский приборный завод, АО / Ryazan State Instrument-making Enterprise, JSC	3B
Группа компаний ЕПК / Group EPK	
Казанское научно-производственное предприятие «Вертолеты-МИ», АО / Kazan Research and Production Company "Helicopters-Mi", JSC	3C1

Казанский агрегатный завод, АО / Kazan aggregate plant, LLC	3C1
КОНТУР-НИИРС, ООО/ Contour-NIIRS, LLC	3E1
Корпорация ВСМПО-АВИСМА, ПАО / VSMPO-AVISMA Corporation, PJSC	
КБПА, АО / DBIA, JSC	3D
КРЭТ, АО / KRET, JSC	3D
Навигатор, Институт Авиационного Приборостроения / Navigator, Institute of Avionics Engineering	3F
НКТ, ЗАО / NKT, CJSC	1G10
НПО Прибор, АО / SPA Pribor, JSC	4F
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC	C
НПП АВИАКОМ, ООО/AVIACOM Research & Production Enterprise	4F1
НПП АЭРОСИЛА, АО / AEROSILA, JSC	3C
НПП Звезда им. Академика Г.И. Северина, АО / RD&PE Zvezda, JSC	7D
НПП ПРИМА, ООО / PRIMA RPE, LLC	5F
ОКБ Электроавтоматика, АО / Design Bureau Electroavtomatika, JSC	3D
ОКБ Аэрокосмические системы / Aerospace systems design bureau	4D1
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	3D
Раменское приборостроительное конструкторское бюро, АО (РПКБ, АО) / Ramenskoye Design Company, JSC (RDC, JSC)	3D
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP, LLC	
Техприбор, ПАО / Techpribor, PJSC	3D
Тулпар Аэро Групп/ Tulpar Aero Group	3C1
Ульяновское конструкторское бюро приборостроения, АО (УКБП, АО) / Ulyanovsk Instrument Manufacturing Design Bureau, JSC (UIMDB, JSC)	3D
Уфимское приборостроительное производственное объединение, АО / Ufa Instrument Engineering Production Association, JSC	3D
ШВАБЕ, АО / SHVABE, JCS	1G7
ЭОКБ Сигнал им. А.И. Глухарева, АО / Signal named after A.I.Glukharev, JSC	4C
ЭПО Сигнал, ООО/ EPO Signal, LLC	4C

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

Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
Гиролаб, ООО / Gyrolab LLC	2F1
Казанское научно-производственное предприятие «Вертолеты-МИ», АО / Kazan Research and Production Company "Helicopters-Mi", JSC	3C1
ОКБ Аэрокосмические системы/Aerospace systems design bureau	4E
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP, LLC	
Тулпар Аэро Групп / Tulpar Aero Group	3C1
Экран НИИ, АО / Ekran NII, JSC	3D

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

АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC.....	4A
НПК ПАНХ, АО / PANH Helicopters, PLC	
Тулпар Аэро Групп / Tulpar Aero Group	3C1
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC.....	F

6. ПРОДАЖА ВЕРТОЛЕТОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ / HELICOPTERS & PARTS DEALERS

АВИАЗАПЧАСТЬ , АО/ AVIAZAPCHAST, PLC	B
АВИАХЭЛП, ООО/AVIAHELP, LLC	1G1
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor-Voskhod, JSC	3D
АэроТехникСервис, ООО/AeroTechnikService, LLC	6F
Аэроэлектромаш, АО / Aeroelectromach, JSC	1B
БОРИСФЕН, АО / BORISFEN, JSC	1C
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
Казанское научно-производственное предприятие «Вертолеты-МИ», АО / Kazan Research and Production Company "Helicopters-Mi", JSC	3C1
АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
Горьковский завод аппаратуры связи им. А.С. Попова, АО / A.S. Popen radio communication equipment plant, JSC	3B
КБПА, АО / DBIA, JSC	3D
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC	C
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО / UNITED ENGINE CORPORATION, JSC.....	2D
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	3D
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP JSC	
СПАРК, ООО / SPARC, JSC	4D
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4C1
Тулпар Аэро Групп/Tulpar Aero Group.....	7D1

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

Корпорация Аэрокосмическое оборудование, АО / Aerospace Equipment Corporation, JSC	3D
---------------------------------------------------------------------------------------------	----

8. ЦЕНТРЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ / HELICOPTER SERVICE CENTERS

АВИАЗАПЧАСТЬ , АО/ AVIAZAPCHAST, PLC	B
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC.....	4A
БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC	2F
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
НПК ПАНХ, АО / PANH Helicopters, PLC	
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP LLC	
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4C1
СПАРК, ООО / SPARC, JSC	4D
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC.....	F

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

Аэроэлектромаш, АО / Aeroelectromach, JSC	1C
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC.....	4A
Казанский агрегатный завод, АО / Kazan aggregate plant, LLC	3C1
Институт радарной метеорологии, ООО / Institute of Radar Meteorology, LLC	2C

10. ОБУСТРОЙСТВО ВЕРТОЛЕТНЫХ ПЛОЩАДОК / HELIPORTS ENGINEERING

ВЕЛЬТПЛАСТ, ООО / WELTPLAST, LLC	1G6
АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
Точинвест-Строй, ООО / TOCHINVEST STORY, LLC	1G2
Туполев Сервис, ООО / Tupolev Service, LLC	6F1

13. ЦЕНТРЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ / PERSONNEL TRAINING CENTERS

АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
ЮТэйр-Вертолетные услуги, АО / UTair-Helicopter Services JSC	F
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	2B

14. ТОПЛИВО-ЗАПРАВОЧНЫЕ КОМПЛЕКСЫ / REFUELING SYSTEMS

Туполев Сервис, ООО / Tupolev Service, LLC	6F1
--------------------------------------------------	-----

15. РЕМОНТ ВЕРТОЛЕТОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ / HELICOPTERS & COMPONENTS REPAIR

Авиаагрегат, АО / AVIAAGREGAT, JSC	
АВИАЗАПЧАСТЬ, АО / AVIAZAPCHAST, PLC	B
АВИАХЭЛП, ООО / AVIANHELP, LLC	1G1
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor-Voskhod, JSC	3D
АэроТехникСервис, ООО / AeroTechnikService, LLC	6F
Аэроэлектромаш, АО / Aeroelectromach, JSC	1B
БЕТА ИР, АО / BETA AIR, JSC	2F
Вертолеты России, АО / Russian Helicopters, JSC	1D
АНО ДПО АУЦ «Горка-Аэро» / Gorka-Aero, ATC	5D
КБПА, АО / DBIA, JSC	3D
НПО Наука, ПАО / SPA Nauka, PJSC	C
НПО Прибор, АО / SPA Pribor, JSC	4F
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ, АО / UNITED ENGINE CORPORATION, JSC	2D
ОКБ Аэрокосмические системы / Aerospace systems design bureau	3D
НПК ПАНХ, АО / PANH Helicopters, PLC	
Раменский приборостроительный завод, АО / Ramensky Instrument Engineering Plant, JSC	3D
Раменское приборостроительное конструкторское бюро, АО (РПКБ, АО) / Ramenskoye Design Company, JSC (RDC, JSC)	3D
РУСКАЙГРУПП, ООО / RUSKY GROUP LLC	
СИТИКОПТЕР, ООО / CITYCOPTER, LLC	4C1
СПАРК, ООО / SPARC, JSC	4D
Уфимское приборостроительное производственное объединение, АО / Ufa Instrument Engineering Production Association, JSC	3D
Государственное предприятие Чирчикский авиационный ремонтный завод / State enterprise Chirchik aviation repair plant	
ЭПО Сигнал, ООО / EPO Signal, LLC	4C

16. РАЗРАБОТЧИКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛИ АВТОЖИРОВ / GYROCOPTER DESIGNERS AND MANUFACTURERS

Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	2B
-------------------------------------------------------------	----

17. БЕСПИЛОТНЫЕ СИСТЕМЫ / UNMANNED AERIAL SYSTEMS

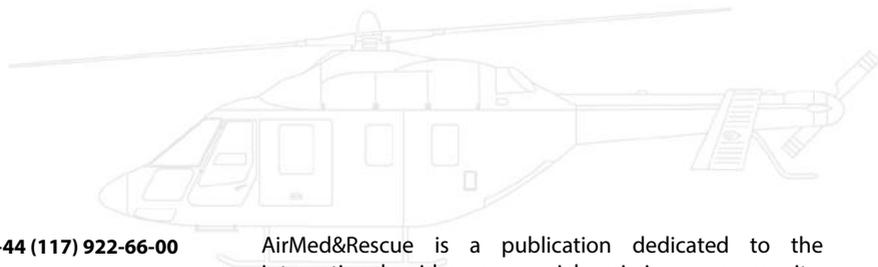
Аэроб, ООО / Aerob, LLC	2F1
Аэромакс, ООО / Aeromax-group, LLC	4A
Аэродин, ООО / Aerodyne, LLC	1G3
Клеверкоптер, ООО / Clevercopter, LLC	2F1
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute	2B
НИЦ Аэроскрипт, ООО / Aeroscript, LLC	
Никс-Лайн, ООО / Nix-Line, LLC	3B1
РОБОЛЁТ, ООО / ROBOLET, LLC	2F1
Съемка с воздуха, ООО / S'emka s vozdukha, LLC	2F1

19. ПРОЧЕЕ / OTHER

АВИАТРИСА / AVIATRISA – Общественная организация	1A1
Аэроприбор-Восход, АО / Aeropribor - Voskhod, JCS - Разработчики и производители аэротриметрического и навигационного оборудования	3D
Аэродин, ООО / Aerodyne, LLC - разработка и производство летательных аппаратов мультироторного типа	1G3
Васп Эйркрафт, ООО / Wasp Aircraft, LLC - Разработчик и производитель конвертопланов	2F1
Геонавигатор, ООО / GEONAVIGATOR, LLC - информационные технологии	1G5
EMT, ООО / EMT, LLC - испытательное оборудование	2B1
Invest.diamonds - Инвестиции в бриллианты	2C1
Московский авиационный институт / Moscow Aviation Institute - Высшее образование. Разработка и производство наземных средств контроля	2B
КБ Маленький Самолётик / Small airplane - Вовлечение детей, подростков в увлекательный мир авиации	7F
Институт Авиационного Приборостроения Навигатор - Разработчики и производители бортового оборудования	3F
Никс-Лайн, ООО / Nix-Line, LLC - Дронопорты	3B1
НКТ, ЗАО / NKT, CJSC - Поставщик пассивных СВЧ и волоконно-оптических компонентов	1G10
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	1G4
Уральский институт ГПС МЧС России / URAL INSTITUTE OF STATE FIRE SERVICE EMERCOM OF RUSSIA - Высшее образование	

Тел. : +44 (117) 922-66-00**news@airmedandrescue.com
www.airmedandrescue.com**

AirMed & Rescue - это издание, посвященное международному сообществу авиационных специальных миссий, в котором освещаются тенденции в медицинской авиации и поисково-спасательных операциях (военных и гражданских) во всем мире. AirMed & Rescue - это ежемесячное издание, содержащее отраслевые идеи, анализы и мнения экспертов отрасли, занимающихся SAR, HEMS, полицейской авиацией и воздушным пожаротушением. AirMed & Rescue также управляет EMS Flight Crew, онлайн-сообществом в Facebook, насчитывающим более 70 000 участников по всему миру, все из которых увлечены безопасными и высококачественными авиационными медицинскими операциями.

**Tel: +44 (117) 922-66-00****news@airmedandrescue.com
www.airmedandrescue.com**

AirMed&Rescue is a publication dedicated to the international airborne special missions community, reporting on trends in the air medical and search and rescue sectors (military and civilian) around the world. AirMed&Rescue is monthly publication containing industry insights, analysis and expert opinion pieces from industry professionals engaging in SAR, HEMS, police aviation and aerial firefighting. AirMed&Rescue additionally manages EMS Flight Crew, an online Facebook community with over 70,000 members globally, all of whom are passionate about safe, high-quality air medical operations.

**119048, Россия,
Москва, а/я 127****Тел.: +7 (495) 626-53-56
news.ato.ru@gmail.com
(для пресс-релизов)
advert@ato.ru
(по вопросам рекламы)
www.ato.ru**

«Авиатранспортное обозрение» (ATO.ru) - самое авторитетное и популярное российское издание 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 и во всем мире. Специализированные информационные продукты 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 также является активным членом авиационного сообщества, выступая соучредителем престижного ежегодного национального конкурса для авиакомпаний «Крылья России» и ряда отраслевых мероприятий.

**P.O. Box 127, Moscow,
Russia, 119048****Тел.: +7 (495) 626-53-56
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 in partnership with a global leading aerospace media Aviation Week. It provides its readers with up-to-date and reliable business information about the development of air transport and aviation industry in Russia and all over the world. The magazine serves as a useful information and marketing tool by the top executives of airlines, aircraft manufacturers, government and financial institutions and service providers. ATO has also become a co-founder of the prestigious Wings of Russia annual 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 Europe.

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.

Aviation & Defence Universe - это специализированный новостной и информационный сайт. Он охватывает вооруженные силы, национальную безопасность, оборонную промышленность, гражданскую авиацию и международные отношения.

Для безупречного управления сайтом ADU имеет консультативный совет, который служит маяком для поддержания веб-сайта в курсе и делает его профессионально наиболее аутентичным. ADU-это создание платформы для всех заинтересованных сторон и получение глобальной видимости.

Мы освещаем Парижский авиасалон, EuroNaval, EuroSatory, UDT, Берлинский авиасалон, Международный авиасалон Фарнборо, авиасалон Дубая, IDEX, Сингапурский авиасалон, LIMA Lankawi, DSEi, Aero India, Defexpo, India Aviation, Aeroexpo, Индия-ОАЭ Стратегический конклав и многие другие.

Тел.: +91 (981) 063-35-40
Тел.: +91 (931) 342-29-42
managingeditor.adu@
gmail.com
editor_adu@yahoo.com
www.aviation-defence-
universe.com

Aviation & Defence Universe is a specialist news and information website. It covers the armed forces, homeland security, defence industry, civil aviation and international relations.

For running the website perfectly ADU has an advisory board which serves as a beacon to keep the website on course and make it professionally the most authentic. ADU is about creating a platform for all stake holders in and get a global visibility.

We cover Paris Airshow, EuroNaval, EuroSatory, UDT, Berlin Air Show, Farnborough International Airshow, Dubai Air Show, IDEX, Singapore Air Show, LIMA Lankawi, DSEi, Aero India, Defexpo, India Aviation, Aeroexpo, India-UAE Strategic Conclave and many other.

**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**

**Phone: +7 (495)
762-98-11
Fax: +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.

**117437, г. Москва,
ул. Островитянова,
д. 11, этаж 1, пом. III,
офис № 6**

**Тел.: +7 (495) 957-12-09
sales@chkalov-tm.ru
www.pilotage-tm.ru
www.chkalov-tm.ru**

Торговая марка CHKALOV - российский бренд одежды для тех, кто влюблен в небо.

Мы создаем одежду для сильных духом людей - таких, каким был Валерий Чкалов - народный герой, отважный летчик.

Специальная и корпоративная одежда для частных и государственных авиакомпаний и лётных подразделений - наша основная сфера деятельности.

Всё от легкой и верхней одежды до обуви и аксессуаров: трикотаж, летняя и зимняя спецодежда для лётчиков, пуховики, кожаные лётные куртки, парадная форма, костюмы для бортпроводников, ремни, шарфы, головные уборы, ботинки, сапоги - разработаем и произведем на заказ любой ассортимент от эскиза до партии.



**Office № 6, room. III, bld
11, Ostrovityanova str.,
Moscow, Russia, 117437**

**Tel.: +7 (495) 957-12-09
sales@chkalov-tm.ru
www.pilotage-tm.ru
www.chkalov-tm.ru**

The CHKALOV trademark is a Russian aviation apparel brand created for those who fall in love with the sky.

We create clothes for strong-minded people - such as Valery Chkalov was - a national hero, a brave pilot. Special and corporate clothing for private and public airlines and flight units is our main field of activity.

Everything from light and outerwear to shoes and accessories: knitwear, summer and winter workwear for pilots, down jackets, leather flight jackets, dress uniforms, suits for flight attendants, belts, scarves, hats, boots - we will develop and produce any assortment to order from sketch to batch.

HeliHub.com является источником данных для огромного количества онлайн - информации по вертолетостроению.

Наша миссия:

- Предоставлять наиболее полную и точную информацию
- Поддерживать все аспекты вертолетной промышленности
- Быть независимым от всех источников вертолетной информации, операторов, производителей, поставщиков товаров/услуг и т. д.
- Использовать самые современные интернет-технологии, особенно в сфере социальных сетей, и держать это под постоянным контролем
- Стать универсальным сайтом для получения информации о вертолетах, производстве авиационных и аэрокосмических компонентов.

HeliHub.com - это новости вертолетной отрасли и источник данных по безопасности. Мы есть в Instagram, Facebook и Twitter.

**24 Staniland Drive
Weybridge
KT13 0XN
United Kingdom**

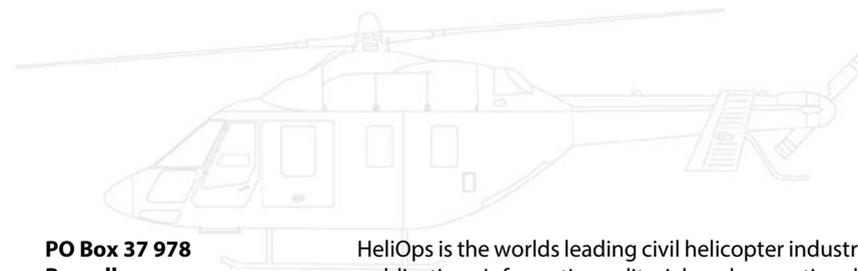
**Tel.: +44 7785 933009
news@helihub.com**

HeliHub.com is a data source for a huge amount of online information on the helicopter industry. Our ethos is:

- To provide the most complete and accurate information available.
- To support every aspect of the helicopter industry.
- To be independent of all helicopter information sources, operators, manufacturers, suppliers of goods/services etc.
- To leverage the very latest internet technology, particularly in the social networking arena, and keep that under constant review.
- To become the one-stop website for information on helicopters- Become a one-stop site for information about helicopters, aviation and aerospace components. Helicopter industry news and safety data source. We are on Instagram, Facebook and Twitter.

HeliOps - ведущее в мире отраслевое издание гражданской вертолетной промышленности. Информативная редакционная статья и исключительная фотография мирового класса от лучших писателей и фотографов отрасли. ...

HeliOps-ведущее в мире издание гражданской вертолетной индустрии. Информативная редакционная статья и исключительная фотография мирового класса от лучших писателей и фотографов отрасли.



**PO Box 37 978
Parnell
Auckland, 1001
New Zealand**

**Tel.: +64 21 757 747
info@kiakahamedia.com**

HeliOps is the worlds leading civil helicopter industry trade publication. Informative editorial and exceptional world class photography by some of the best writers and photographers in the industry.

HeliOps is the worlds leading civil helicopter industry trade publication. Informative editorial and exceptional world class photography by some of the best writers and photographers in the industry.



Hindex Solutions
South Asia Analytics & Expertise

Хиндекс Солюшнс / Hindex Solutions

Россия, Санкт-Петербург

Тел.: +7 (921) 091-24-84
contact@hindexsolutions.ru
www.hindexsolutions.ru

«Hindex Solutions» – консалтинговая компания, занимающаяся информационно-аналитическим сопровождением внешнеэкономической деятельности российских компаний в странах Южной Азии (Индия, Пакистан, Бангладеш). Наша компания занимается широким спектром вопросов от военно-технического сотрудничества и внешней политики до сотрудничества в нефтегазовой и авиационной отраслях. Важным направлением работы нашей компании является научная деятельность – мы занимаемся изучением самых актуальных проблем и процессов в южноазиатском регионе. Мы также ставим перед собой задачу информирования о возможностях, которые открываются перед отечественными компаниями в Индии, Пакистане и Бангладеш. Наша цель – укрепление контактов между российскими организациями и партнерами в Южной Азии.

Russia, Saint Petersburg

Tel.: +7 (921) 091-24-84
contact@hindexsolutions.ru
www.hindexsolutions.ru

«Hindex Solutions» is a consulting company providing information and analytical support for the foreign economic activity of Russian companies in South Asian countries (India, Pakistan, Bangladesh). Our company deals with a wide range of issues starting from military-technical cooperation and foreign policy to cooperation in the oil and gas and aviation industries. An important direction of our company's work is scientific activity - we are engaged in the study of the most important problems and processes in the South Asian region. We also set ourselves the task of informing about the opportunities that open up for Russian companies in India, Pakistan and Bangladesh. Our goal is to strengthen contacts between Russian organizations and partners in South Asia.

DIAMOND INVEST

Invest.diamonds

**123317, Россия, Москва,
Пресненская
набережная, д.6/2**

Тел.: +7 (925) 999-97-78
info@invest.diamonds
https://invest.diamonds

Invest.diamonds – это компания, которая предлагает индивидуальные портфельные модели и помогает разработать стратегию инвестирования. Основу деятельности компании составляют покупка и продажа редких и цветных бриллиантов, безопасное хранилище в любой точке мира, эксклюзивная аналитика, полная страховка, уникальные логистические решения, сертификация бриллиантов и других драгоценных камней в любой лаборатории мира, а также таможенное оформление драгоценных камней и металлов.

**6/2, Presnenskaya
embankment, Moscow,
Russia, 123317**

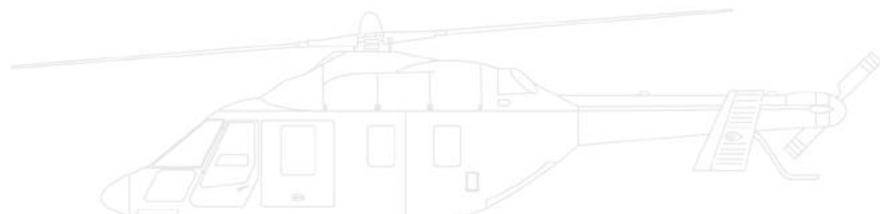
Tel.: +7 (925) 999-97-78
info@invest.diamonds
https://invest.diamonds

Invest.diamonds is a company that offers individual portfolio models and helps to develop an investment strategy. The company's activities are based on the purchase and sale of rare and colored diamonds, secure storage anywhere in the world, exclusive analytics, full insurance, unique logistics solutions, certification of diamonds and other precious stones in any laboratory in the world, as well as customs clearance of precious stones and metals.



LE GRAND MAG

LE GRAND MAG - ЖУРНАЛ ДЛЯ ЖИЗНИ, ОЧЕНЬ ДОСТОЙНОЙ ЖИЗНИ прославляет ценности светской жизни, глобальный путеводитель по высшему и необыкновенному. Единая уникальная платформа для достижения наиболее привилегированного целевого потребителя высокого уровня. LE GRAND MAG распространяется в 30 международных и частных VIP-залах аэропортов по всему миру (Лондон, Париж, Милан, Нью-Йорк, Гонконг, Москва, Женева, Майами, Лос-Анджелес и др.). Его цифровая платформа распространяет почти 2 миллиона цифровых журналов в мировых столицах роскоши.



**Palladium House, 1-4
Argyll LONDON W1F
7LD**

**newsroom@legrandmag
.com**

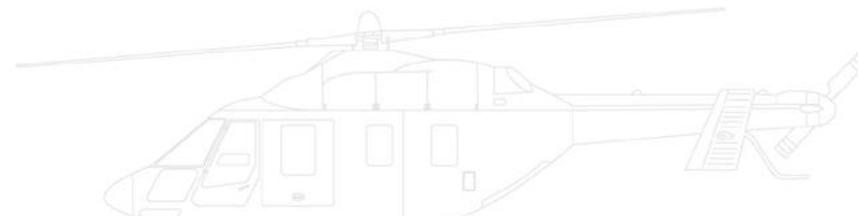
LE GRAND MAG - THE EXTREMELY WELL LIVING MAGAZINE celebrates the values of the high-life, a global guide to the ultimate and extraordinary. One unique platform to reach the most privilege high-level target consumer. LE GRAND MAG is distributed in 30 international and private airport VIP lounges around the world (London, Paris, Milan, New York, Hong Kong, Moscow, Geneva, Miami, Los Angeles, among others...). Its digital platform distributes nearly 2 million digital magazine in the global luxury capitals.



Яхтс Россия / YACHTS Russia

**119049, Россия,
г. Москва,
4-й Добрынинский пер.,
8, этаж 6, офис Д06**

**Тел.: +7 (495) 280-39-95
Тел.: +7 (495) 748-88-87
info@yachtsrussia.ru
www.yachtsrussia.ru**



**Office D06, floor 6, 8, 4th
Dobryninsky lane,
Moscow, Russia, 119049**

**Olga Safronova
Tel.: +7 (495) 280-39-95
Tel.: +7 (495) 748-88-87
info@yachtsrussia.ru
www.yachtsrussia.ru**

Журнал YACHTS Russia посвящен миру супер- и мега- яхт, верфей, морских инженеров, а также стилю жизни, который связан с моторным яхтингом.

Яхтинг – это сфера, в которой бизнес тесно связан с технологией и творческим началом, поэтому на страницах YACHTS Russia читателям представлены ведущие игроки индустрии: генеральные менеджеры верфей, морские архитекторы, дизайнеры, брокеры. Ядро аудитории составляют мужчины от 35 до 55 лет. Это активная часть общества – люди, которые привыкли много работать, но также хорошо и со вкусом отдыхать. Издание распространяется в яхт-клубах, vip-терминалах аэропортов, ресторанах и отелях.

YACHTS Russia magazine focuses on the world of super- and mega- yachts, shipyards, marine engineers, as well as the lifestyle that is associated with motor yachting.

Yachting is an area in which business is closely connected with technology and creativity, therefore, on the pages of YACHTS Russia, readers are represented by leading industry players: shipyard general managers, naval architects, designers, brokers.

The core of the audience is men from 35 to 55 years old. This is an active part of society – people who are used to working hard, but also relax well and tastefully.

The magazine is distributed in yacht clubs, airport VIP terminals, restaurants and hotels.



Авиаавтоматика им. В.В. Тарасова, АО / Aviaavtomatika named after V. Tarasov, JSC

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

**Тел: +7 (4712) 57-65-56
Тел: +7 (4712) 57-69-55
Тел: +7 (4712) 72-27-89
Факс: +7 (4712) 53-58-90
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
Fax: +7 (4712) 53-58-90
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.



Авиаагрегат, АО / AVIAAGREGAT JSC

**443009, Россия, Самара,
Заводское шоссе, д. 55**

**Тел.: +7 (846) 207-00-01
mail@aviaagregat.net
aviaagregat.net**

Самарское предприятие «Авиаагрегат» холдинга «Технодинамика» - одно из самых крупных специализированных российских предприятий, занимающееся проектированием и производством авиационных шасси, агрегатов и специзделий для комплектации самолетов и вертолетов, а также гражданской продукции.

Предприятие располагает мощной производственной базой, высокопроизводительным станочным парком, современным сварочным, термическим и гальваническим оборудованием для изготовления крупногабаритных деталей. Имеется собственный испытательный центр, обеспечивающий проведение статических, вибрационных и ресурсных испытаний.

Высокий уровень конструкторских разработок и организации производства позволяет «Авиаагрегату» успешно вести работы по освоению новых шасси.

«Авиаагрегат» - инновационная компания, которая постоянно развивается. Мы знаем, что необходимо нашим клиентам и предлагаем им выгодные решения, руководствуясь принципом высокого качества, реализованном во всех сферах нашей деятельности.

**55, Zavodskoe shosse,
Samara, Russia, 443009**

**Tel.: +7 (846) 207-00-01
mail@aviaagregat.net
aviaagregat.net**

The Samara enterprise Aviaagregat of the Technodinamika holding is one of the largest specialized Russian enterprises engaged in the design and production of aircraft landing gear, assemblies and special items for assembling aircraft and helicopters, as well as civilian products.

The enterprise has a powerful production base, a high-performance machine tool park, modern welding, thermal and galvanic equipment for the manufacture of large-sized parts. We have our own test center that provides static, vibration and life tests.

A high level of design development and organization of production allows the Aviaagregat to carry out works on the development of new landing gear successfully.

Aviaagregat is an innovative company that is constantly developing. We know what our customers need and offer them profitable solutions guided by the principle of high quality implemented in all areas of our business.

**121351, Россия,
Москва, ул. Ивана
Франко, д.48**

**Тел.: +7 (495) 737-05-26
aviasp@aviazapchast.ru
www.aviazapchast.ru**

АО «Авиазапчасть» сегодня - одна из ведущих частных российских компаний, которая специализируется на техническом сопровождении авиационной техники гражданского и двойного назначения российского и зарубежного производства.

Основу деятельности компании составляют выполнение комплексных программ сервисного обслуживания и ремонта самолётов и вертолётов, поставка запасных частей, узлов и агрегатов, навигационного оборудования, контрольно-измерительной аппаратуры и высокотехнологичных сплавов для предприятий аэрокосмической отрасли, реализация программ модернизации летательных аппаратов, а также предоставление различных логистических и складских услуг.

АО «Авиазапчасть» активно поддерживает свое присутствие на мировом авиационном рынке, успешно участвует в международных торгах и в крупнейших отраслевых выставках и авиасалонах России, США, Франции, Индии, Китая, ЮАР, Чили и других стран, демонстрируя новые решения и возможности для клиентов и партнёров в целях обеспечения надёжности и безопасности эксплуатации авиационной техники. Постоянные представительства АО «Авиазапчасть» действуют в Алжире и Индии.

**48, Ivana Franko Street,
Moscow, Russia, 121351**

**Tel.: +7 (495) 737-05-26
Tel.: 8 (800) 250-05-26
aviasp@aviazapchast.ru
www.aviazapchast.com**

Aviazapchast PLC is one of the leading Russian private companies specializing in technical support of aircrafts of civil and dual application of Russian and foreign origin.

The Company's core business consists in carrying out integrated MRO programs for airplanes and helicopters, supplying spare parts, components and major assemblies, navigation systems, test equipment and high-tech alloys for aerospace companies, implementing aircraft upgrading programs, as well as providing various logistics and warehousing services.

Aviazapchast PLC has been actively supporting its presence in the global aviation market, successfully participating in international tenders and major trade fairs and air shows in Russia, USA, France, India, China, South Africa, Chile and other countries, demonstrating advanced solutions and possibilities for the customers and the partners aiming at provision of operational reliability and safety of aircrafts and related equipment.

Permanent representative offices of Aviazapchast PLC are operating in Algeria and India.

**Россия, 603032,
г.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;
- радионавигационных антенн;
- 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 поступающих материалов 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 enterprise, engaged in the development and production of a wide range of avionics equipment for civil aviation:

- radio communications equipment;
- radio navigation systems (VOR/ILS/MKR/ADF/DME);
- Search & Rescue 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 100% ready products.

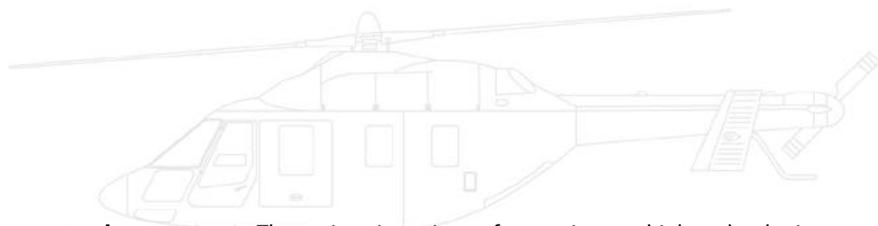


Авиапанорама, журнал / Aviaporama Magazine

109153, Россия, Москва
Лермонтовский пр-т, 12
«Высокие технологии и
инновации», ООО

Тел.: +7 (925) 507-82-40
aviapanorama@mail.ru
www.aviapanorama.ru

Инновационное развитие, обеспечение жизненного цикла авиационно-космической техники в интересах ее безопасной эксплуатации и эффективного применения. Подробно – <https://www.aviapanorama.ru/ob-izdanii/>, <http://aviapanorama.ru/kolonka-redaktora/>



12, Lermontovsky avenue
High Technologies and
Innovations LLC
Moscow, Russia, 109153

Tel. +7 (925) 507-82-40
aviapanorama@mail.ru
www.aviapanorama.ru

The main orientations of magazine are high technologies and innovations as well as provision of an aerospace technique life circle in the interests of accident-free, efficient application.

АвиаПОРТ

АвиаПорт, ООО / AviaPort LLC

117393, Россия,
г. Москва, ул. Академика
Пилюгина, 8-2-151

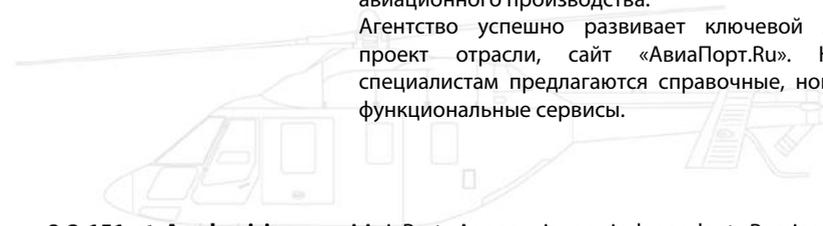
Тел.: +7 (495) 755-57-59
public@aviaport.ru
www.aviaport.ru

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

Основным исследовательским направлением «АвиаПорт» является инфраструктура воздушного транспорта. Экспертиза специалистов Агентства также охватывает сегменты региональной авиации и авиационного производства.

Агентство успешно развивает ключевой медийный проект отрасли, сайт «АвиаПорт.Ru». На сайте специалистам предлагаются справочные, новостные и функциональные сервисы.



8-2-151, st. Academician
Pilyugin
Moscow, Russia, 117393

Tel.:+7 (495) 755-57-59
public@aviaport.ru
www.aviaport.ru

AAviaPort 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 succeed 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,
г. Москва**

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

АвиаСоюз, журнал / Aviasouz, magazine

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 2019-2020 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 2019-2020.

An electronic version of the journal is published.

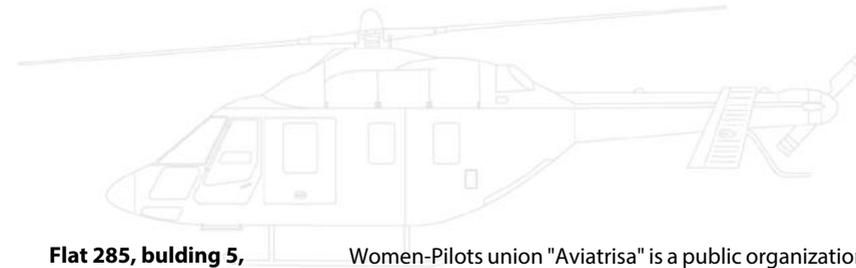


АВИАТРИСА / AVIATRISA

**119571, Россия,
Москва, ул. Академика
Анохина, д. 5, к. 1,
кв. 285**

**makagonova@bk.ru
aviatrisa.ru**

Союз женщин летных специальностей «Авиатриса» - общественная организация, объединяющая женщин - членов летных экипажей и спортсменов авиационных видов спорта. В настоящее время в союзе около 400 человек. Членами союза являются: летчицы гражданской авиации, летчики-инструкторы, летчики-испытатели, космонавты-испытатели, ветераны авиации и Великой Отечественной войны, Герои Советского Союза и Герои России, заслуженные мастера и мастера спорта, чемпионки и рекордсменки мира по авиационным видам спорта. Союз создан для оказания моральной, социальной помощи женщинам, оставившим летную работу, а также для всемерного содействия профессиональному росту и развитию женщин летных специальностей.



**Flat 285, bulding 5,
part 1, Academica
Anohina st. Moscow,
Russia, 119571**

**makagonova@bk.ru
aviatrisa.ru**

Women-Pilots union "Aviatrisa" is a public organization which consists of women-pilots of various kinds of aviation. The union includes about 400 members.

Civil aircraft pilots and crew members, sport aviation pilots, pilots-instructors, test-pilots, astronauts-investigators, aviation and Great Patriotic War veterans, Heroes of the Soviet Union and Heroes of Russia, Honored masters and masters of sports, World Champions in aviation kinds of sports are the members of this union.

The union was founded to give moral and social support to the women who got retired from pilot's work and also to promote professional growth of women-pilots and to provide all-round assistance to them.

Тел.: +7 (495) 22-178-22
info@aviahelp.ru
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
- Логистические центры и склады в: Дели, Москве, Шардже
- Комплектование и поставка заказа авиационных запчастей в течение 3-14 дней
- Поставка только аутентичных авиационных запчастей
- Разумные расценки

Tel: +7 (495) 22-178-22
info@aviahelp.ru
www.aviahelp.ru

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
- Logistic centers and facilities in: Delhi, Moscow, Sharjah
- Consolidation and supply of parts within 3-14 days
- Delivery of authentic spares only.
- Fair prices

**141070, Россия,
 Московская область,
 г. 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.



Ассоциация Вертолетной Индустрии (АВИ) / Helicopter Industry Association (HIA)

**125167, Россия, г. Москва,
Ленинградский пр-т,
д. 39, строение 14,
офис 302**

**Тел.: +7 (499) 755-99-29
Факс: +7 (495) 640-06-25
доб. 04414
hia@helicopter.su
www.helicopter.su**

Ассоциация Вертолетной Индустрии (АВИ) с 2006 года объединяет производителей и разработчиков вертолетов и оборудования, собственников и эксплуатантов вертолетной техники, сервисные организации, поставщиков, компании смежных отраслей, а также заказчиков вертолетных услуг, заинтересованных в:

- развитии вертолетной индустрии,
- повышении безопасности полетов;
- создании и поддержании комфортной бизнес-среды и экономической устойчивости вертолетной индустрии.

Проекты АВИ: HeliRussia, «Вертолетный форум» и «САНАВИАЦИЯ», международная конференция «Русский час», фотоконкурс «Красота винтокрылых машин», Премии АВИ «Лучший по профессии» и «Золотой час», Гонки на «Кубок КБ Миля», «Ночная Москва» и соревнования на «Кубок Вертолеты России», а также журнал «Вертолётная индустрия».

**Office 302, 39 bld 14,
Leningradskii prospect,
Moscow, Russia, 125167**

**Tel.: +7 (499) 755-99-29
Fax: +7 (495) 640-06-25
ext. 04414
hia@helicopter.su
www.helicopter.su**

Helicopter Industry Association (HIA) since 2006 unites manufacturers and designers of helicopters and equipment, owners and operators of helicopters, suppliers, maintenance and related industries companies, as well as helicopter operations customers interested in:

- helicopter industry development,
- improving flight safety,
- creation of progressive business environment and economic sustainability of the helicopter industry.

HIA projects: HeliRussia, Helicopter forum, "SANAVIATSIYA" forum, "Russian hour" international conference, "Beauty of rotary-wing machines" photo contest, HIA Award for best in helicopter industry and "Golden hour" Award, Race "Mil Cup", Helicopter Race for the "Cup of Mile Design Bureau", "Night Moscow", competition for "Russian Helicopters Cup" and "Helicopter industry" magazine.



Axion, Медиа Агентство / Media Agency Axion

**105082, Россия,
г. Москва, ул. Большая
Почтовая, дом 18**

**Тел.: +7 (495) 012-50-17
in@axion-agency.com
www.axion-agency.com**

Медиа Агентство Axion — это уникальный проект на российском рынке в сфере производства и поставки медиа-услуг. Агентство готово решать задачи любого уровня сложности, от организации и реализации интернет проектов, изготовления видео и рекламного продукта до проведения крупного события, такого, как чемпионат мира по футболу или этап Формулы 1. Уникальность агентства заключается в наличии собственных мощностей по производству медиа-контента и оперативном взаимодействии между управлением и производством. При этом выдерживается свой собственный неоминималистичный стиль, присущий только Axion.



**B.18, Bolshaya
Pochtovaya, Moscow,
Russia, 105082**

**Tel.: +7 (495) 012-50-17
in@axion-agency.com
www.axion-agency.com**

Media Agency Axion is a unique project on the Russian market in the field of production and delivery of media services. The agency is ready to solve problems of any level of complexity, from organizing and implementing Internet projects, making a video and advertising product to holding a major event such as the World Cup or the Formula 1. The agency's uniqueness lies in the availability of its own media content production facilities and operational interaction between management and production. At the same time, it maintains its own neo-minimalistic style, inherent only to Axion.



Аэроб, ООО / Aerob, LLC

121205, Россия,
г. Москва, Территория
Инновационного центра
«Сколково», ул. Нобеля,
д. 1

Тел.: +7 (495) 642-63-86
info@aerob.ru
www.aerob.ru

ООО «Аэроб» — российская инновационная компания, работающая с 2011 года в сфере беспилотных авиационных систем и робототехники. Аэроб разрабатывает и производит высококлассное оборудование и оснастку для современных БАС всех типов (самолётного, мультироторного, гибридного и др.). Спектр предлагаемого радиоэлектронного оборудования включает малогабаритные бортовые модули автоматического управления, инерциально-навигационные модули на базе ГЛОНАСС, модули приёма воздушных сигналов, малоразмерные радиовысотометры, блоки передачи данных, а также модули для наземных станций управления. В компетенции Аэроб входит создание наземных станций управления БАС, разработка силовых установок и топливных систем, проектирование и изготовление фюзеляжей.



1 Nobelya Str., Territory
of Skolkovo Innovation
Centre, Moscow, Russia,
121205

Tel.: +7 (495) 642-63-86
info@aerob.ru
www.aerob.ru

Aerob LLC is a Russian innovative company operating since 2011 in the field of unmanned aerial systems and robotics. Aerob develops and manufactures high quality equipment and fixtures for all types of modern UAS (Fixed Wing, Multirotor, Hybrid etc.). The range of offered radio-electronic equipment includes small-sized on-board automatic control modules, inertial navigation modules based on GLONASS, air signal receiving modules, small-sized radio altimeters, data transmission units, as well as modules for ground control stations. Aerob's competence includes creation of UAS ground control stations, development of power units and fuel systems, as well as fuselages design and manufacturing.

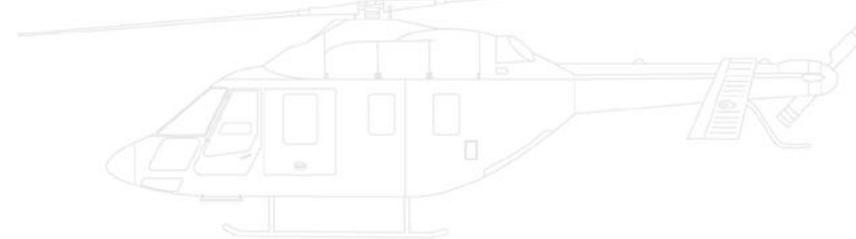


Аэродин, ООО / Aerodyne LLC

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

Тел.: +7 (981) 851-17-70
team@aerodyne.tech
http://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

Tel.: +7 (981) 851-17-70
team@aerodyne.tech
http://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,
ул. Программистов, д.4**

**Тел.: +7 (495) 526-69-69
Факс: +7 (495) 526-69-78
info@aerospace-systems.ru
aerospace-systems.ru**

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

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

Разработка прикладного программного обеспечения для автоматизации процессов разработки.



**Programmistov str. 4,
Moscow region, Russia,
141983**

**Тел.: +7 (495) 526-69-69
Факс: +7 (495) 526-69-78
info@aerospace-systems.ru
aerospace-systems.ru**

Development and manufacture of onboard systems and aviation components: hydraulic and gas systems, electrical power generation and distribution systems, ice protection systems, lighting equipment, control systems and software, 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.

**101000, Россия, Москва,
Милютинский пер., д.13,
стр. 1, 5 этаж**

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

ООО «Аэромакс» — одна из ведущих российских компаний на рынке гражданской беспилотной авиации и цифровых геоинформационных платформ. «Аэромакс» проектирует, разрабатывает и производит беспилотные авиационные системы самолетного и вертолетного типов, полезные нагрузки для БАС, средства навигации и наземного управления. Также компания развивает собственные IT-решения для сбора и обработки данных. «Аэромакс» реализует готовую продукцию и оказывает комплексные услуги с применением БАС в лесном и сельском хозяйстве, электросетевом и нефтегазовом комплексах, строительстве и транспортной инфраструктуре, в сфере охраны окружающей среды и грузовых перевозок. Компания имеет офисы в Москве, Санкт-Петербурге и Южно-Сахалинске, оказывает услуги в 54 регионах страны.

В парке компании «Аэромакс» имеются уникальные беспилотные летательные аппараты вертолетного (SH-350, SH-450) и самолетного (D-20, D-20K, D-12K) типов. Они способны решать различные задачи в сфере логистики и мониторинга объектов.

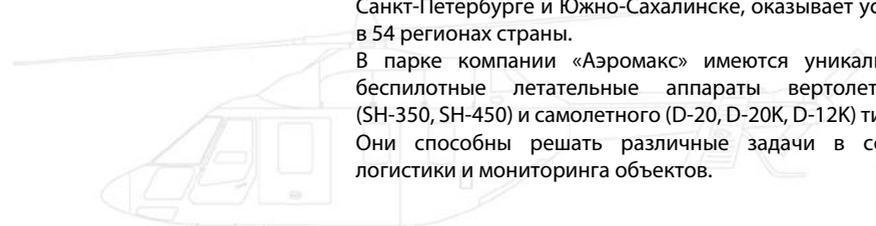
**13/1 Milyitinskiy lane,
Moscow, Russia, 101000**

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

Aeromax Group LLC is one of the leading Russian companies in the area of civilian unmanned aerial vehicles and digital geoinformation platforms. Aeromax specializes in developing, designing, and manufacturing Fixed-wing and Rotary-wing UAVS, navigation and ground control systems. Aeromax develops its own IT solutions for data collection and processing.

Aeromax produces end-products and provides comprehensive services in forestry and agriculture, power grid and oil and gas sectors, construction and transport infrastructure, environmental protection and logistics. The Company has the head office in Moscow and branches in Saint-Petersburg and Yuzhno-Sakhalinsk. It provides services in 54 regions of Russia.

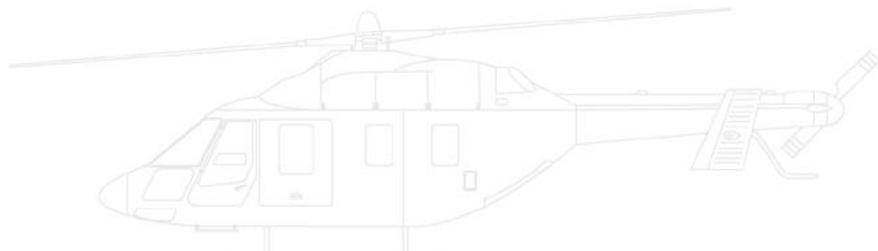
Aeromax's fleet includes unique fixed-wing (D-20, D-20K, D-12K) and rotary-wing UAVS (SH-350, SH-450). It solves a wide range of tasks in the spheres of logistics and object monitoring.



105318, Россия, г.Москва,
Ткацкая ул.,19

Тел.: +7 (495) 363-23-01
Факс: +7 (495) 363-23-43
ext@aeropribor.ru
ap-voskhod.kret.com

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.



19, Tkatskaya street,
Moscow, Russia, 105318

Тел.: +7 (495) 363-23-01
Факс: +7 (495) 363-23-43
ext@aeropribor.ru
ap-voskhod.kret.com

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.

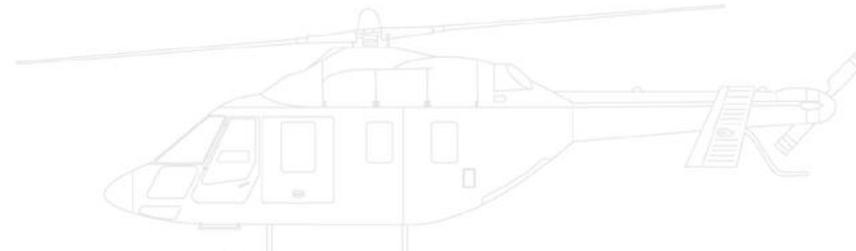
142800, Россия, г. Ступино,
ул. Жданова, влд.6

Тел.: +7 (496) 642-80-85
Тел.: +7 (496) 642-33-30
Факс: +7 (496) 642-44-24
vint@aerosila.ru
www.aerosila.ru

АО НПП «Аэросила» разрабатывает и производит:

- воздушные винты для самолетов и кораблей на воздушной подушке (КВП)
- малоразмерные газотурбинные двигатели для самолетов и вертолетов
- энергоузлы различного назначения
- силовые механизмы для сверхзвуковых самолетов

Изделия, обладающие удельными и эксплуатационными параметрами на уровне лучших мировых образцов, применяются на самолетах «Су», «Ил», «Ту», «Як», «Бе», «Ан», вертолетах – «Ми» и «Ка», на КВП. С применением авиационных технологий производятся тоннельные вентиляторы для оснащения метрополитенов, ж/д и автотоннелей, др.



6, Zhdanov Str., Stupino,
Russian Federation 142800

Тел.: +7 (496) 642-80-85
Тел.: +7 (496) 642-33-30
Факс: +7 (496) 642-44-24
vint@aerosila.ru
www.aerosila.ru

JSC SPE "Aerosila" designs and produces:

- Propellers for aircraft and hovercraft
- Small-sized gas turbine engines for aircraft and helicopters
- Multipurpose power plants
- Power mechanisms for supersonic aircrafts

The products featuring specific and operating parameters on the level of the best world samples are used on «Su», «L», «Tu», «Yak», «Be», «An» aircraft, «Mi» and «Ka» helicopters as well as on hovercraft. Tunnel propfans for equipping underground, railway and auto tunnels, etc. are produced by applying aviation technologies.



АэроТехникСервис, ООО / AeroTechnikService, LLC

**125362, Россия,
г. Москва, ул. Свободы,
д.35, корп. 12Б, 4
подъезд**

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

ООО «АэроТехникСервис» - сертифицированный поставщик авиационно-технического имущества.

Услуги:

Поставка АТИ для различных типов воздушных судов
Модернизация и переоборудование ВС, выполнение бюллетеней, технический консалтинг
Поставка наземного оборудования и КПА
Организация капитального и восстановительного ремонта авиационной техники и агрегатов
Организация обучения летного и технического персонала

Преимущества:

Прямые партнерские отношения с заводами-изготовителями и АРЗ

Поставка и ремонт АТИ в максимально быстрые сроки
Профессиональный коллектив, обладающий необходимыми лицензиями и сертификатами

Собственный склад площадью 1500 кв. м с более чем 2500 наименований запасных частей и агрегатов в наличии

100% гарантия качества

100% обеспечение гарантийных обязательств перед партнерами.

**35 Svoboda Street,
build. 12B, entr. 4,
Moscow, Russia, 125362**

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

AeroTechnikService, Ltd. is a certified Supplier of aviation goods and equipment.

Services:

Supply of aviation goods and equipment for any helicopter / aircraft type

Upgrading and re-configuration of helicopters / aircraft, bulletins performance, technical consulting

Supply of ground and test equipment

Organization of overhaul and refurbishment of aircraft and their components at repair facilities and manufacturer sites

Organization of flight and technical personnel training

Benefits:

Direct partnership with aircraft manufacturers and ARPs

Aviation goods delivery in the shortest time

Professional team with all required licenses and certificates

Own warehouse over 1500 m2 with more than 2500 items in stock

100% authenticity of the supplied goods

100% warranty obligations performance.



«Аэроэлектромаш», АО/ «Aeroelectromach» JSC

**127015, Россия,
г. Москва, ул. Большая
Новодмитровская, д. 12,
стр. 15**

**Тел.: +7 (495) 980-65-00
info@aeroem.ru
www.aeroem.ru**

АО «Аэроэлектромаш» создано на базе Московского агрегатного завода «Держинец», который был образован в 1941 году и имеет многолетний опыт создания электроэнергетического оборудования для авиационной и космической техники.

АО «Аэроэлектромаш» является головным предприятием отрасли в области разработки и производства бортового электрооборудования:

- агрегаты систем электроснабжения самолетов, вертолетов и комплексов ПВО;
- исполнительный и регулируемый электроприводы;
- преобразовательная техника;
- системы управления торможением летательных аппаратов;
- электроимпульсные противообледенительные системы;
- токосъемники для самолетов и вертолетов;
- системы и агрегаты стрелково-пушечного вооружения летательных аппаратов.

Генеральный директор – Малышев Борис Сергеевич

**Bld.15, 12 Bolshaya
Novodmitrovskaya Str.
Moscow, Russia, 127015**

**Tel. : +7 (495) 980-65-00
info@aeroem.ru
www.aeroem.ru**

«Aeroelectromach» JSC is the successor of Moscow Plant "Dzerzhinets", and since 1941 has a many years' experience of manufacturing power equipment for aeronautical and space apparatus.

«Aeroelectromach» JSC is the leading enterprise in the field of the on-board electric power equipment design, development and production:

- components of power supply systems for aircrafts, helicopters, UAV and air defense systems;
- special electric drives and actuators;
- power electronic equipment and converters;
- aircrafts' break control systems;
- aircrafts' electric impulse deicing systems;
- slip rings for aircrafts and helicopters;
- systems and components of aircraft gun armament.

General Director – Mr.Mr. Boris Malyshev

**347927, Россия,
Ростовская область,
г. Таганрог,
Поляковское шоссе,
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.,
office 1, Taganrog,
Rostov-on-Don region,
Russia, 347927**

**Тел.: +7 (8634) 310-712
Fax: +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,
г. Екатеринбург,
ул. Карла Либкнехта,
д. 22, офис 313**

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

«Бизнес России. Главный промышленный портал страны»

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 str.,
Yekaterinburg, Russia,
620075**

**Тел.: +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 and industry, 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. The fuel and energy complex (energy, oil, gas), road construction, mechanical engineering, metallurgy, chemical industry and other industries are considered in detail.



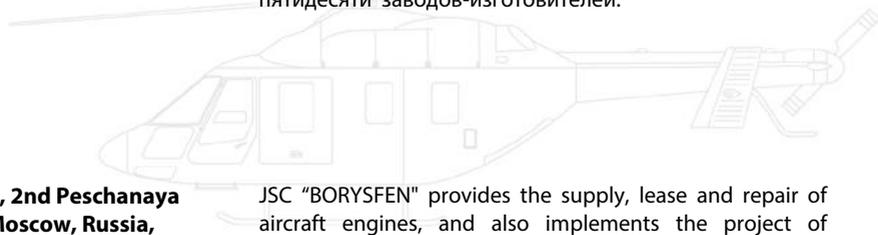
БОРИСФЕН, АО / BORISFEN JSC

125252 Москва, ул. 2-я
Песчаная, 4

Тел.: +7 (495) 411-51-11
info@bf-avia.ru
www.bf-avia.ru

АО "БОРИСФЕН" обеспечивает поставку, аренду и ремонт авиационных двигателей, а также реализует проект ремоторизации легкого многоцелевого вертолета "СКАУТ" с двигателями АИ-450М-Б.

- Ремонт авиационных двигателей:
Д-18Т, Д-436-148, Д-436ТП, Д-36, Д-136, АИ-450-МС, АИ9-3 Б, АИ-20, АИ-24, АИ-25, МС-500, АИ-450М-Б, ТВ3-117 ВМ/ВМА, ТВ3-117ВМА-СБМ1В, АИ-136Т, АИ-9В-1.
- Аренда авиадвигателей Д-436-148, АИ-450-МС, ТВ3-117 ВМА-СБМ1, АИ9-3Б и агрегатов для поддержания летной годности воздушных судов;
- Увеличение ресурсных показателей авиационных двигателей типа Д-436ТП, Д-136, Д-36, АИ-20, АИ-24, АИ-25, АИ-9, АИ-450-МС;
- Поставка и ремонт комплектующих изделий более чем пятидесяти заводов-изготовителей.



Bld 4, 2nd Peschanaya
St., Moscow, Russia,
125252

Тел.: +7 (495) 411-51-11
info@bf-avia.ru
www.bf-avia.ru

JSC "BORISFEN" provides the supply, lease and repair of aircraft engines, and also implements the project of remotorization of the SCOUT light multipurpose helicopter with AI-450M-B engines.

- Repair of aircraft engines:
D-18T, D-436-148, D-436TP, D-36, D-136, AI-450-MS, AI9-3B, AI-20, AI-24, AI-25, MS-500, AI-450M-B, TV3-117VM/VMA, TV3-117VMA-SBM1V, AI-136T, AI-9V-1.
- Rental of aircraft engines D-436-148, AI-450-MS, TV3-117VMA-SBM1, AI9-3B and units to maintain the airworthiness of aircraft;
- Increase in the resource indicators of aircraft engines such as D-436TP, D-136, D-36, AI-20, AI-24, AI-25, AI-9, AI-450-MS;
- Supply and repair of components from more than fifty manufacturing plants.



Васп Эйркрафт, ООО / Wasp Aircraft LLC

109202, Россия,
Москва, 2-я Фрезерная
ул., д. 3А

Тел.: +7 (916) 086-16-91
info@waspaero.com
www.waspaero.com

Конвертопланы WASP-500 при полной загрузке 300 кг и крейсерской скорости 470 км/ч за счет реактивного привода ротора с помощью пульсирующих детонационных двигателей на концах лопастей обеспечат снижение себестоимости услуг т*км до 35 руб. Разрабатываются пилотируемая и беспилотная версии. Целевые рынки: междугородние пассажирские и грузовые перевозки, перевозки в удаленные места, авиахимработы, городская аэромобильность. CAGR 2022-2027 рынка перевозок БПЛА: 21% в год (CompTIA).

Объем рынка: 2023 – \$11.2B, 2027 - \$29B (Markets & Markets).

В настоящий момент проведены собственные испытания ротора с реактивным приводом, проводится обсуждение с «Почтой России» экономического обоснования применения БПЛА WASP-500 для перевозки грузов в регионах Сибири и Дальнего Востока.



Apt. 94, Building 1, St.
Karamyshevskaya
embankment 62, Moscow,
Russia, 123154

Тел.: +7 (916) 086-16-91
info@waspaero.com
www.waspaero.com

Tilt rotor aircrafts WASP-500 by WASP Aircraft with a payload 300 kg and a cruise speed 470 km per hour due to the jet drive of the rotor using pulse detonation jet engines at the tip of the blades will reduce the cost of services ton * km to 35.

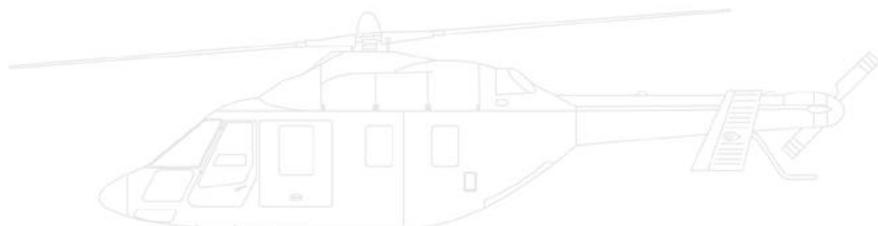
Target markets: intercity passenger and cargo transportation, cargo transportation to remote sites, crop spraying in agriculture and urban air mobility. UAV transportation market CAGR 2022-2027: 21% per year (CompTIA). Market size: 2023 - \$11.2B, 2027 - \$29B (Markets & Markets).

At the moment jet driven rotor is assembled and tested, and negotiation with the Russian Post of the economic feasibility study for the use of the WASP-500 UAV for the cargo transportation in the regions of Siberia and the Far East in underway.

**109202, Россия,
Москва, 2-я Фрезерная
ул., д. 3А**

**Тел.: +7 (495) 640-20-01
info@weltplast.ru
www.airfield-lights.com**

Производство и монтаж метеорологического, светодиодного светосигнального оборудования, средств разметки и прочего оснащения для вертопалуб, вертодромов и посадочных площадок. Мобильные и стационарные комплексы светосигнального оборудования. Морские комплексы. Мобильные и стационарные ветроуказатели с подсветкой и без, сменные тканевые конусы ветроуказателей. Аэродромные и вертодромные знаки и разметка. Электрическое оборудование. Предприятие расположено в г.Москва.



**3А 2nd Frezernaya st.,
Moscow, Russia, 109202**

**Тел.: +7 (495) 640-20-01
info@weltplast.ru
www.airfield-lights.com**

Production and installation of meteorological, LED lighting equipment, markers and other equipment for helidecks, heliports and airfields. Mobile and stationary complexes of lighting equipment. Marine complexes. Mobile and stationary windsocks with and without illumination, replaceable fabric windsocks. Aerodromes and heliports signs and markers. Electrical equipment. The enterprise is located in Moscow.

**143402, Россия,
Московская область,
Красногорск, 65–66 км
«МКАД», МВЦ «Крокус
Экспо», пав. 3**

**Тел.: +7 (495) 477-33-18
www.helicopter.su
www.heliindustry.ru**

Журнал «Вертолетная Индустрия» это – информационный лидер в вертолетной отрасли России, освещающий различные стороны вертолетной жизни страны, – компетентный анализ российской и зарубежной вертолетной промышленности, трибуна для открытой дискуссии, где обсуждаются самые острые вопросы вертолетной отрасли, ставятся проблемы и находятся способы их решения, – реальность оценок, демократичный подход, открытость, обратная связь с производителями, и эксплуатантами винтокрылой техники. Журнал распространяется в государственных структурах РФ, в отечественных и западных авиакомпаниях, крупных фирмах и предприятиях вертолетной отрасли, а также на международных специализированных выставках в России и за рубежом среди участников и посетителей, в спортивных авиаклубах, среди частных владельцев винтокрылой техники. Журнал имеет представительство в Великобритании. Тираж 5000 экземпляров, 64 полосы.



**Pavilion 3, Crocus Expo,
Krasnogorsk, Moscow
region, Russia, 143402**

**Тел.: +7 (495) 477-33-18
www.helicopter.su
www.heliindustry.ru**

Helicopter Industry magazine is the informational leader of the Russian helicopter industry that covers various aspects of the helicopter related activity in the country, the provider of professional reviews of the Russian and foreign helicopter industry, a place for an open discussion where the most sensitive issues of the helicopter industry are discussed, problems are identified and their solutions are found, the provider of realistic assessments, democratic approach, openness and feedback to the rotary – wing equipment. The magazine is targeted at the at the organizations closely related to the helicopter industry, the companies that provide specialized services, business aviations representative and private helicopters owners. Helicopter Industry magazine has representation office in the UK. Issue 5 000 copies, 64 pages.

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

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

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

Предприятие является разработчиком и производителем систем: установка внешних дополнительных топливных баков ВДБ.6130.000 и система аварийного приводнения вертолета САП.4011.000.

Более 70 лет на рынке авиастроения.

Более 15 000 кв.м. производственных и складских площадей.

Предприятие выполняет полный цикл работ по модернизации вертолетов Ми-8, Ми-8МТВ-1, Ми-8АМТ и их модификаций: разработка – проектирование – производство – установка – обслуживание:

- производство и установка ВДБ.6130.000
- производство и установка САП.4011.000
- установка грузовой стрелы с лебёдкой СЛГ-300
- установка внешней подвески грузов на 4 тонны

Предприятие выполняет модернизацию салонов вертолетов в части: «Летающий госпиталь» (санитарный, операционная, реанимация), пассажирский салон повышенного уровня комфорта, VIP-салон.

**Tetsevsckaya Str. 14A,
Kazan, Russia, 420085**

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

The design bureau and manufacturer of Auxiliary External Fuel Tanks ВДБ.6130.000 and Emergency Flotation System (EFS) САП.4011.000

More than 70 years of experience

More than 15 000 sq.m. of manufacturing facilities.

Company performs a full cycle of the modernization services on MIL Mi-8, Mi-8МТВ-1, Mi-8АМТ helicopters and their modifications: development – design – production – installation – service:

- Auxiliary External Fuel Tanks ВДБ.6130.000
- Emergency Flotation System (EFS) САП.4011.000
- Installation of SLG-300 hoist system
- Installation of external load sling system 4t.

Carries out modification of helicopter interiors in regard to: «Flying hospital» (ambulance, medical module for operations and resuscitation), passenger cabin with 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
str., Moscow, Russia,
115054**

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

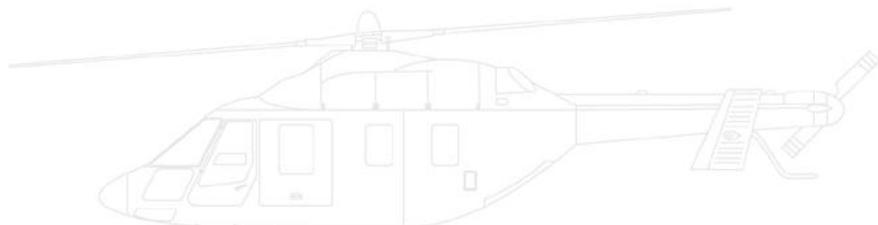
Russian Helicopters is a leading player in the global helicopter industry, the sole Russian rotorcraft designer and manufacturer and one of the few companies worldwide with the capability to design, manufacture, service and test modern civilian and military helicopters. Russian Helicopters is part of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

**125475, Россия, Москва,
а/я 7**

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

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

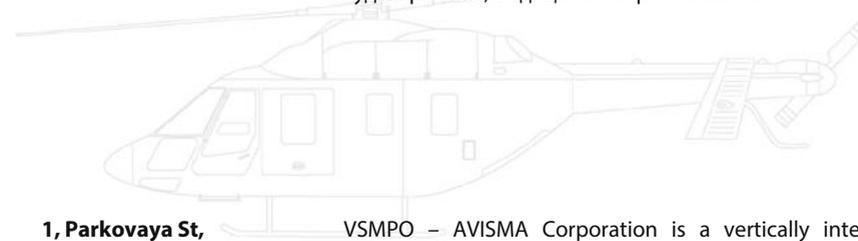
Vzlet (Take-off) is a bi-monthly aerospace magazine. Subject: a wide range of topics such as current situation in Russian and the CIS aerospace industry, important events and problems of aircraft operators both Air Force and civil airlines, prospects of cosmonautics development, headlines on main aerospace 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.



**624760, Россия,
Свердловская обл.,
г. Верхняя Салда,
ул. Парковая, 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. Партнеры Корпорации – более 450 фирм в 50 странах мира. Продукция Корпорации также широко используется в энергетике, нефтегазовой промышленности, судостроении, медицине и строительстве.



**1, Parkovaya St,
Verkhnyaya Salda,
Sverdlovsk Region,
Russia, 624760**

**Тел.: +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. The Corporation's partners – more than 450 companies in 50 countries worldwide. Products manufactured by the Corporation are used extensively in a power, oil and gas, shipbuilding, medical and construction industries.

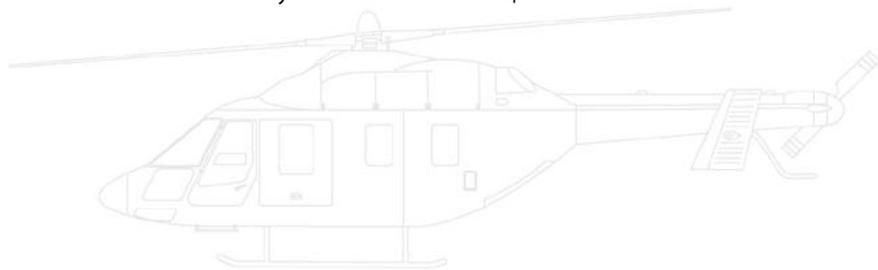


ГЕОНАВИГАТОР, ООО / GEONAVIGATOR, LLC

**199106, Россия,
г. Санкт-Петербург,
21-я линия
Васильевского
острова, дом 8, литер
Н, помещение 1Н,
комн. №5**

**Тел.: +7 (812) 275-84-48
info@geonavigator.net
www.geonavigator.net**

Деятельностью компании ООО «Геонавигатор» является обеспечение безопасности полетов воздушных судов: подготовка, обработка и поставка аэронавигационных данных для систем ТАWS; БМС; АЗН-В; RAAS. Цифровые данные: Цифровая картография; Тренажёры виртуальной и дополненной реальности, Геоинформационная система СРСЦ; Автоматизированная система управления территориями; обработка данных дистанционного зондирования Земли; 3D моделирование; Мониторинг транспорта и контроля расхода топлива. Космическая связь: Разработка и производство абонентских терминалов и геоинформационных систем Многофункциональной системы персональной спутниковой связи "Гонец".



**House 8, letter of H, 1N,
room 5, 21th line,
Vasilyevsky island,
St. Petersburg, Russia,
199106**

**Tel: +7 (812) 275-84-48
info@geonavigator.net
www.geonavigator.net**

The activity of Geonavigator LTD is to ensure aircraft flight safety: preparation, processing and supply of aeronautical data for TAWS; On-board multifunctional BMS systems; AZN-V; RAAS systems. Digital data: Digital mapping; Virtual and augmented reality simulators, SRCC Geographic Information System; Automated Territory Management System; processing of Earth remote sensing data; 3D modeling; Monitoring of transport and fuel consumption control. Space communications: Development and production of subscriber terminals and geoinformation systems Multifunctional personal satellite communication system "Gonets".



НПО «ГИПО», АО / State Institute of Applied Optics, JCS, SPA

**420075, Россия,
Республика Татарстан,
г. Казань,
ул. Н. Липатова, д. 2.**

**Тел.: +7 (843) 294-87-00
gipo@telebit.ru
www.npogipo.ru**

НПО ГИПО основано в 1957 году, входит в состав Холдинга «Швабе» Госкорпорации «Ростех». Его партнерами стали уже сотни компаний. Основные направления деятельности предприятия: тепловизионные приборы, радиометрическая аппаратура, оптико-электронные пеленгаторы, исследования оптических характеристик объектов и фонов, метрологическое обеспечение тепловизионных и радиометрических приборов, оптические покрытия, дифракционная оптика, асферические оптические детали, инфракрасные объективы.

Объединение располагает современным исследовательским, производственно-технологическим и испытательным оборудованием, необходимой метрологической базой и квалифицированным персоналом. Технологические возможности и производственные мощности организации позволяют осуществить полный цикл исследований, разработки, изготовления опытных образцов и малосерийного выпуска новейших видов оптико-электронных приборов различного назначения.



**2, Lipatova str., Kazan,
Russia, 420075**

**Tel: +7 (843) 294-87-00
gipo@telebit.ru
www.npogipo.ru**

NPO GIPO, founded in 1957, is a part of the "Shvabe" Holding, "Roctec" State Corporation. Hundreds of companies have already listed themselves as its partners. The main focus areas of the enterprise include: thermal imaging devices, radiometrical equipment, electro-optical position finding devices, research on the optical characteristics of objects and backgrounds, metrological support for thermal imaging and radiometrical devices, optical coating, diffraction optics, aspherical optical parts, IR lenses.

The association has modern research, production and technological and testing equipment, necessary metrological base and qualified staff. Technological capabilities and production capacities allow us to execute a full cycle of research, development, production of testing prototypes and also perform a small-scale production of newest types of electro-optical devices of various purpose.

**614007, Россия,
г. Пермь, ул. 25
Октября, д. 89, офис 25**

**Тел.: +7 (495) 142-11-37
Тел.: +7 (342) 207-53-98
inbox@gyrolab.ru
www.gyrolab.ru**

ООО «Гиrolаб» - частная российская компания, осуществляющая разработку и производство:

- БИНС (бесплатформенных инерциальных навигационных систем) / гировертикалей / курсовертикалей на базе МЭМС, волоконно-оптических и кольцевых лазерных гироскопов для навигации, стабилизации, ориентации, в том числе, в составе пилотажно-навигационных комплексов
- гиросtabilизированных платформ
- приводов
- электродвигателей

В серийное производство запущено более 10 базовых моделей ИНС, их многочисленные модификации, гиросtabilизированные платформы различного назначения, а также реализовано большое количество проектов в авиационном, наземном / подземном, морском / подводном приложениях.

**89, 25th October street,
Perm, Russia, 614007**

**Tel: +7 (495) 142-11-37
Tel: +7 (342) 207-53-98
inbox@gyrolab.ru
www.gyrolab.ru**

Gyrolab LLC is a private Russian company that develops and manufactures:

- SINS (strapdown inertial navigation systems) / gyro-verticals / vertical headings based on MEMS, fiber-optic and ring laser gyroscopes for navigation, stabilization, orientation, including as part of flight and navigation systems
- gyro-stabilized platforms
- drives
- electric motors

More than 10 basic INS models, their numerous modifications, gyro-stabilized platforms for various purposes have been put into mass production, and a large number of projects have been implemented in aviation, ground / underground, marine / underwater applications.

**143031, Московская
обл., Одинцовский р-н,
с. Аксиньино, дом 163,
строение 1, ЛИТ Б,
этаж 2, комната 44**

**Тел.: +7 (499) 112-02-12
gorka@gorka.aero
www.gorka.aero**

Вертолётная академия «Горка» (Авиационный учебный центр АНО ДПО «АУЦ «Горка-Аэро»), с 2019 года, успешно реализует программы подготовки лётного и инженерно-технического персонала на вертолётё R44, R66, Bell-505, Bell-407.

После завершения любой из программ подготовки, Вы получите пакет документов, предусмотренный законодательством России, для получения свидетельства авиационного специалиста, с квалификационной отметкой, в соответствии с пройденным курсом обучения.

Вертолётная академия «Горка» находится в удобной доступности на территории современного инновационного центра бизнес-авиации «вертодром Горка», расположенного в Одинцовском районе Московской области, всего в 23 км. от МКАД (Московская кольцевая автодорога). К вашим услугам комфортабельная гостиница, ресторан и бесплатная автостоянка.

**1 building, 163 house, ,
Aksinino village,
Odintsovo district
Moscow region, 143031**

**Tel: +7 (499) 112 02 12
gorka@gorka.aero
www.gorka.aero**

Since 2019 Helicopter Academy "Gorka" (an autonomous non-profit organization of additional professional education "Aviation Training Center "Gorka-Aero") has been successfully implementing training programs for pilots and engineers for helicopters R44, R66, Bell-505, Bell-407.

After completing any of the training programs, you will receive a package of documents required by Russian Federation legislation for obtaining an aviation specialist certificate, with a qualification mark, in accordance with the completed course of study.

Helicopter Academy "Gorka" is conveniently located on the territory of the modern innovative business aviation center "Gorka heliport", located in the Odintsovo district of the Moscow region, just 23 km away from Moscow ring road. A comfortable hotel, restaurant and free parking are at your service.



ГЗАС

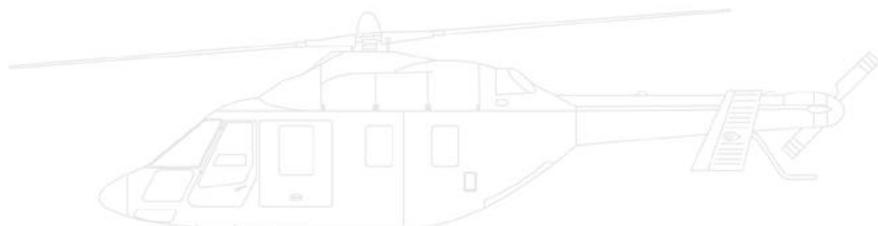
**603951, Россия, Нижний Новгород,
ул. Интернациональная,
д. 100**

**Тел.: +7 (831) 2-600-200
info@gzas.ru
www.gzas.ru**

**«Горьковский завод аппаратуры связи им.
А.С.Попова» АО / «A.S.Popov radio
communication equipment plant JSC**

АО "Горьковский завод аппаратуры связи им А.С. Попова" является производителем авиационной радиосвязной аппаратуры для военной и гражданской техники. Предприятие выпускает распространенные у значительной части воздушных судов радиостанции: Ядро, Арлекин, Р-864, Р-865, Барс МА/МВ, Бозон с модификациями, Бекас, Ягут-324.

АО "ГЗАС" успешно развивается в направлениях выпуска радиостанций пятого поколения и средств автоматизации для воздушной и наземной техники, осуществляет ремонт и модернизацию наземных радиостанций СВ и ДКМВ диапазонов, продлевает действие бюллетеней.



**100, Internatsionalnaya
street, Nizhny Novgorod,
Russia, 603951**

**Тел.: +7 (831) 2-600-200
info@gzas.ru
www.gzas.ru**

Founded: 1916.
It is transformed to the enterprise for production of radio equipment in December, 1951.
Production direction:

Today the plant carries out production, maintenance, repair and modernization airfield and aviation ground radio stations, internal communication and switching equipment.

In 2007, the company began the development of a new activity: development and production automation and communication equipment for armored vehicles.



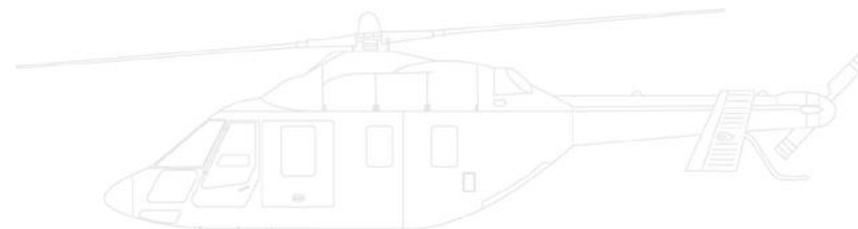
ГРПЗ

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

**Тел: +7 (4912) 552-222
Тел: +7 (4912) 274-753
zavod@grpz.ru
www.grpz.kret.com**

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

Основные направления производственной деятельности: бортовое радиоэлектронное оборудование для самолетов МиГ-29, Су-27, Су-30, Су-35, бортовые навигационные комплексы для вертолетов Ми-17, Ми-8, Ми-35, БРЛК для вертолета Ми-28НМ, БЦВМ межвидового применения.



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

**Тел.: +7 (4912) 552-222
Тел.: +7 (4912) 274-753
zavod@grpz.ru
www.grpz.kret.com**

The main enterprise profiles are the following: airborne avionics for MiG-29, Su-27, Su-30, Su-35, aircraft, airborne navigation systems for Mi-17, Mi-8, Mi-35 helicopters, onboard radar system for Mi-28 helicopters, multiservice onboard digital computing machine.

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

**Тел.: +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. Миссия издания – развитие экономических отношений между компаниями в Российской Федерации и странах СНГ.



**Office313, 22, Karla
Liebknekhta str.,
Yekaterinburg, Russia,
620075**

**Тел.: +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. The mission of the publication is to develop economic relations between companies of the Russian Federation and CIS countries.

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

**Юридический адрес:
117461, 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**

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.

**123060, Moscow, str.
Marshal Rybalko, 2,
corp. 6, of.1005**

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

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

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.

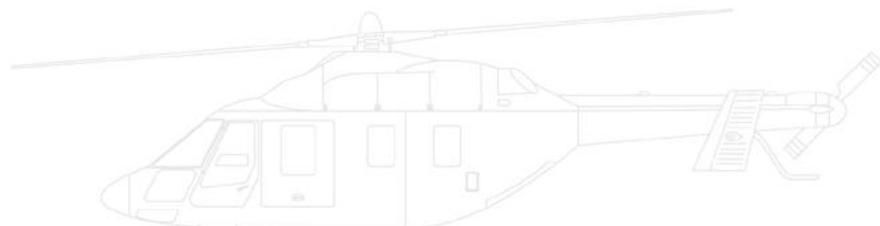
The winner of the All-Russian contest "Roads of Russia" - the magazine "Roads and Transport" is the only Russian publication covering all sectors of transport and road facilities of the Russian Federation. Provided saturated news blocks, deep analytics, high level publications, quality design layout. 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.

**105064, Россия, Москва,
ул. Казакова, 15**

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

Компания «Дрон Солюшнс» разрабатывает и реализует собственные, а также партнерские отраслевые беспилотные авиационные решения: мониторинг, разведка экологической обстановки, безопасность объектов с помощью БАС, обработка визуальных данных с помощью ИИ на базе БВС, обнаружение и подавление БВС, развитие городской аэромобильности. Клиенты компании расположены как в России, так и зарубежом. Также компания оказывает услуги по коммерческой съемке объектов с воздуха, обучению профессиональных операторов БПЛА.



**15, Kazakova Street,
Moscow, Russia, 105064**

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

Dronesolutions develops and implements its own and partner industry unmanned aerial solutions: monitoring, environmental reconnaissance, object security using UAS, visual data processing using UAV-based AI, detection and suppression of UAVs, and the development of urban air mobility. The company's clients are located both in Russia and abroad.

The company also provides services for commercial shooting of objects from the air, training of professional UAV operators.

**121351, Россия, г. Москва,
Просвирин переулок, д.9**

**Тел.: +7 (916) 123-35-36
ezh-prod@mail.ru
www.ezh-pro.ru**

ЕЖ продакшн – креативный продакшн полного цикла. Реализуем проекты от идеи до полного её воплощения. Мы делаем: рекламные ролики для интернета и телевидения, корпоративные и презентационные фильмы о компаниях, создаем 2D и 3D графику, анимацию и CGI, событийные ролики о мероприятиях. Высокая степень ответственности и профессионализм нашей команды позволяет нам создавать сложные, многосоставные проекты. Мы постоянно находимся в развитии и не ищем готовых решений. Предлагаем свежие креативные идеи, создаем интересную стилистику для роликов. Среди наших клиентов такие бренды, как ЕКФ, Posterscope, Polar Seafood, Мосгортранс, Твинстор, Россия Моя История, Патриотическая детская премия и многие другие компании.



**9, Prosvirin pereulok,
Moscow, Russia, 121351**

**Tel.: +7 (916) 123-35-36
ezh-prod@mail.ru
www.ezh-pro.ru**

EZH production is a full-cycle creative production. We realize projects from an idea to its full implementation. We make: commercials for websites and television, corporate and presentation films about companies, we create 2D and 3D graphics, animation and CGI, event videos. High degree of responsibility and professionalism of our team allows us to create complex, multi-part projects. We are constantly developing and are not looking for ready-made solutions. We offer fresh creative ideas, create an interesting style of videos. Among our clients are such brands as EKF, Posterscope, Polar Seafood, Mosgortrans, Twinstor, Russia My History, Patriotic Children's Prize and many other companies.



EMT, OOO / EMT, LLC

**125130, Россия, г. Москва,
Старопетровский проезд,
7А, стр. 6, офис 710**

**Тел.: +7 (495) 229-02-45
emt@emtltd.com
www.emtltd.com**

ООО "EMT" более 20 лет поставляет оборудование и технические средства для наземных и летных испытаний, в том числе: вибрационные электродинамические, сервогидравлические и механические стенды, ударные стенды и центрифуги, стенды и системы управления для прочностных испытаний, температурные, климатические, специальные камеры, системы управления виброиспытаниями, системы модального анализа, анализаторы вибрации и шума, многоканальные системы сбора, обработки и передачи информации, оборудование для тестирования оптико-электронных систем, имитаторы движения, запасные части к оборудованию и приспособления для испытаний.

Компания имеет собственный сервисный центр, сотрудники которого выполняют полный цикл работ по установке, наладке и сервисному обслуживанию испытательного оборудования, его ремонту и модернизации.

**Staropetrovskiy proezd
7A, building 6, office
710, 125130, Moscow,
Russia**

**Tel.: +7 (495) 229-02-45
emt@emtltd.com
www.emtltd.com**

EMT Ltd. for more than 20 years is a supplier of equipment and technical means for ground and flight tests, including vibration test systems (electro dynamic, servo hydraulic and mechanical), shock testers and centrifuges, rigidity test systems and controllers, test chambers (temperature, climatic, special), vibration tests control systems, modal analysis equipment, noise and vibration analysers, multi-channel data acquisition, processing and transmitting systems, testers of optical-electronic equipment, motion simulators, spare parts and tools.

EMT Ltd has its' own service center. Technical personnel of the center carry out a full cycle of works for installation and commissioning of test equipment, as well as its' repair and modernizing.



Группа компаний ЕПК / Group EPK

**115088, Россия,
г. Москва, ул. Шарико-
подшипниковская,
д.13, стр. 62**

**Тел.: +7 (495) 789-74-80
td@epkgroup.ru
www.epkgroup.ru**

Группа компаний ЕПК - крупнейший российский производитель подшипников. Объединяет 6 ведущих подшипниковых заводов России и Казахстана: ООО «ЕПК - Новые Технологии», ОАО «ЕПК Волжский», АО «ЕПК Степногорск», ОАО «ЕПК Самара», АО «ЕПК Саратов», ООО «ЕПК-Бренко Подшипниковая Компания».

Предприятия компании ЕПК выпускают подшипники качения всех конструктивных групп с наружным диаметром от 20 до 2500 мм.

Собственная конструкторская служба разрабатывает и запускает в производство новые типы подшипников.

Планирование производства и реализацию продукция всех заводов ЕПК осуществляет единая сервисно-сбытовая структура - ООО «ТД ЕПК». Качество продукции соответствует российским и европейским стандартам.

**Build 62, 13,
Sharikopodshipnikovska
ya str., Moscow, Russia,
115088**

**Tel.: +7 (495) 789-74-80
td@epkgroup.ru
www.epkgroup.ru**

As the largest Russian bearings manufacturer, EPK Group unites 6 leading bearing plants in Russia and Kazakhstan, including EPK Samara, EPK Saratov, EPK Volzhsky, EPK NOVIE TEKHNOLOGII, EPK STEPNOGORSK and EPK Brenco.

Starting from 2015, we deliver our products directly to the end users without any dealers or distributors.

We produce roller and ball bearings of all design groups with an outer diameter from 20 to 2500 mm.

Production planning and sales of all EPK plants is carried out by TD EPK . Our own design bureau develops and initiates production of new types of bearings. Bearings are exported directly to end users in over 30 countries worldwide.

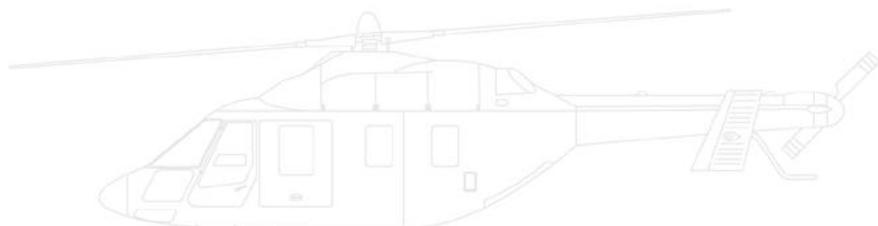


**«НПП «Звезда»
им. Академика Г.И. Северина», АО /
RD&PE «Zvezda»**

**140070, Россия,
Московская область,
пос. Томилино,
ул. Гоголя, д.39**

**Тел.: +7 (495) 557-30-65
zvezda@npp-zvezda.ru
www.zvezda-npp.ru**

Научно-производственное предприятие «Звезда» - ведущее предприятие в России в области создания и производства индивидуальных систем жизнеобеспечения летчиков и космонавтов, средств спасения экипажей и пассажиров при аварии летательных аппаратов, систем дозаправки самолетов топливом в полете. Созданные «Звездой» системы успешно эксплуатируются на тысячах военных и гражданских самолетах и вертолетах России и за рубежом, а также на всех российских пилотируемых космических кораблях и орбитальных станциях.



**39, Gogol str., Tomilino
village, Moscow region,
Russia, 140070**

**Тел.: +7 (495) 557-30-65
zvezda@npp-zvezda.ru
www.zvezda-npp.ru**

Research, Development & Production "Zvezda" is leading Russian company in development and production of portable life support systems for pilots and cosmonauts, emergency escape and survival means for passengers and crews of flying vehicles, aircraft in-flight refueling systems. The systems created by "Zvezda" are successfully operated in thousands of military and civil aircrafts and helicopters in Russia and abroad, as well as in all Russian manned spacecraft and orbiting station.

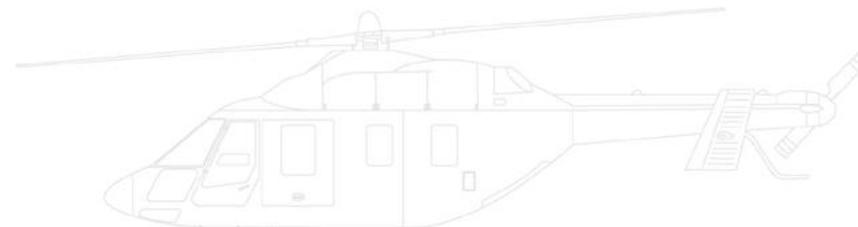


**Инженер и промышленник сегодня,
журнал / Engineer and industrialist
today, magazine**

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

**Тел.: +7 (499) 390-91-05
Тел.: +7 (910) 444-22-60
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 наукоемкой продукции и услугах отечественных предприятий для их продвижения на рынки России и дружественных стран.



**9, of. 95, Army passage,
Podolsk, Moscow
region, Russia, 142121**

**Тел.: +7 (499) 390-91-05
Тел.: +7 (910) 444-22-60
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.



**Институт радарной метеорологии, ООО /
Institute of Radar Meteorology, LLC**

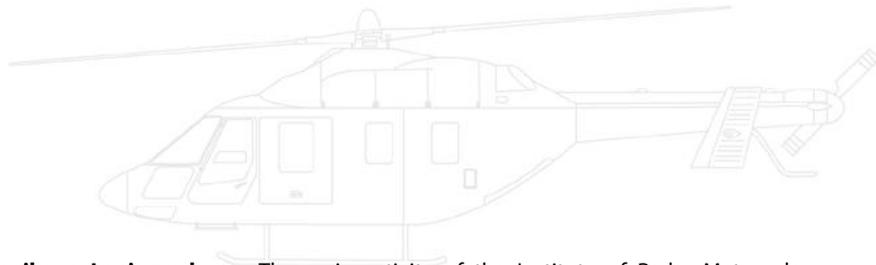
**188685, Россия,
Ленинградская обл.,
Всеволожский р-он,
п. Воейково, д.15**

**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.



**Казанский агрегатный завод, ООО /
Kazan aggregate plant, LLC**

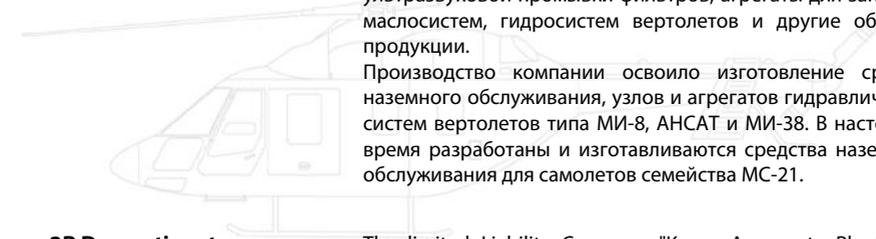
**420127, Россия,
г. Казань,
ул. Деметтьева, д. 2В**

**Тел.: +7 (843) 237-95-56
info@vysota.aero
www.vysota.aero**

Общество с ограниченной ответственностью "Казанский агрегатный завод" создано в 1997 году.

Свою деятельность предприятие начало с разработки и изготовления опытных образцов автомобильных кранов-манипуляторов, вышек, подъёмных механизмов, в том числе подъёмных кранов на базе автомобилей, разрабатывались специальные краны для технического обслуживания винтокрылых машин, а также вертолёты-госпитали. С 2001 года ООО "Казанский агрегатный завод" приступило к изготовлению средств наземного обслуживания и составных частей гидравлических систем вертолётов типа Ми-8 и Ми-17. В том же году компания начала развивать собственную базу, созданы конструкторский отдел и технологическое бюро. Организован механообрабатывающий участок, участок сборки и испытаний. Разработаны опытные образцы установок для промывки и эмульсирования двигателей для ультразвуковой промывки фильтров, агрегаты для заправки маслосистем, гидросистем вертолетов и другие образцы продукции.

Производство компании освоило изготовление средств наземного обслуживания, узлов и агрегатов гидравлических систем вертолетов типа МИ-8, АНСАТ и МИ-38. В настоящее время разработаны и изготавливаются средства наземного обслуживания для самолетов семейства МС-21.



**2B Dementiev st.,
Kazan, Russia, 420127**

**Tel: +7 (843) 237-95-56
info@vysota.aero
www.vysota.aero**

The limited Liability Company "Kazan Aggregate Plant" was established in 1997.

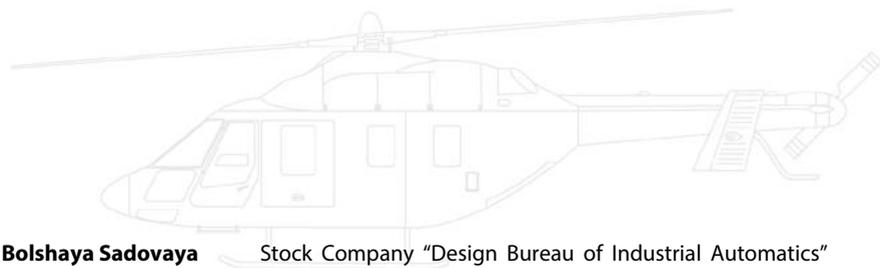
The company began its activity with the development and manufacture of prototypes of manipulator cranes, towers, lifting mechanisms, including cranes based on cars, special cranes were developed for the maintenance of rotorcraft, as well as hospital helicopters. Since 2001, Kazan Aggregate Plant LLC has started manufacturing ground handling equipment and components of hydraulic systems for Mi-8 and Mi-17 helicopters. In the same year, the company began to develop its own base, a design department and a technology bureau were created. A machining site, an assembly and testing site was organized. Prototypes of installations for flushing and emulsifying engines for ultrasonic flushing of filters, units for refueling oil systems, helicopter hydraulic systems and other product samples have been developed.

The company's production has mastered the manufacture of ground handling equipment, components and assemblies of hydraulic systems of MI-8, ANSAT and MI-38 helicopters. Currently, ground handling facilities for the MS-21 family of aircraft have been developed and are being manufactured.

**410005, Россия,
г. Саратов, ул. Большая
Садовая, 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. 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
str., Saratov, 410005,
Russia**

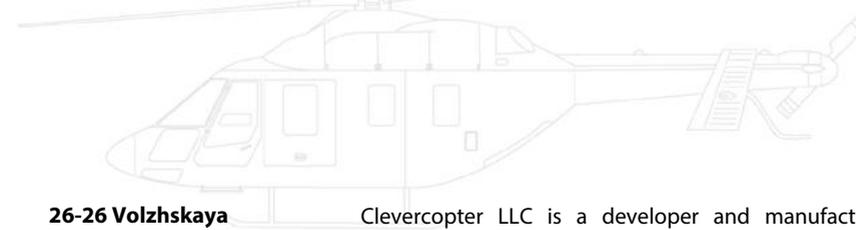
**Tei.: +7 (8452) 47-86-70
pilot@kbpa.ru
www.kbpa.kret.com**

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. 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".

**603159, Россия,
г. Нижний Новгород,
ул. Волжская
Набережная, 26-26**

**Тел.: +7 (831) 42-333-49
ceo@clevercopter.ru
www.clevercopter.ru**

ООО «Клеверкоптер» является разработчиком и изготовителем беспилотных воздушных судов для перевозки грузов и эвакуации пострадавших. С 2019 года является резидентом фонда Сколково. Нами разрабатывается линейка тяжелых (700 кг взлётной веса) беспилотных летательных аппаратов как вертикального вертикального взлёта-посадки (Аэромедик А2), так и его версии «лайт» - БЛА самолетного типа. Основное назначение аппаратов – перевозка грузов массой до 250 (самолетный тип) и до 130 (конвертоплан) грузов на расстояние до 600 км. Воздушные суда оборудуются поршневым бензиновым маршевым двигателем, что позволяет им перемещаться на большие расстояния. Версия с вертикальным взлетом оборудуется 8 подъемными электродвигателями и взлётно-посадочной батареей. Компания базируется в г. Нижний Новгород.



**26-26 Volzhskaya
Naberezhnaya st.,
Nizhny Novgorod,
Russia, 603159**

**Тел.: +7 (831) 42-333-49
ceo@clevercopter.ru
www.clevercopter.ru**

Clevercopter LLC is a developer and manufacturer of unmanned aerial vehicles for the transportation of goods and for medevac purposes. We are the resident of the Skolkovo Foundation since since 2019. The company develops a line of heavy (700 kg take-off weight) unmanned aerial vehicles, both vertical take-off and landing (Aeromedic A2), and its "light" version - an airplane-type UAV. The main purpose of the vehicles is the transportation of goods weighing up to 250 (airplane type) and up to 130 (HVTOL) cargo over a distance of up to 600 km. The UAVs are equipped with a piston gasoline propulsion engine, which allows them to travel long distances. The HVTOL version is equipped with 8 electric lift motors and a takeoff and landing battery. The company is based in Nizhny Novgorod.

КНИТУ-КАИ им А.Н.Туполева / KNRTU-KAI

**420111, Россия,
г. 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 Street,
Kazan, Russian, 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.



«КОНТУР-НИИРС», ООО / Contour-NIIRS LLC

**198095, Россия,
г. Санкт-Петербург,
ул.Швецова, д.23,
Лит. Б, корп. 32, пом. 40**

**Тел. : +7 (812) 252-28-08
Факс: +7 (812) 252-28-07
public@kontur-niirs.ru
www.kontur-niirs.ru**

ООО «КОНТУР-НИИРС» создано в 1998 году. Предприятие специализируется на разработке и серийном производстве бортовых и наземных метеорадиолокаторов «Контур-10М», «Контур-10Ц», «Контур -10СВ», Монокль К-100ГА, комплексов специального оборудования для обеспечения авиационного поиска (КСО), индикаторов, как многофункциональных (МФИ А813-0409), так и специализированных (ПНП-К), систем имитации видимости (СИВ-М, СИВ-М1), а также универсальных блоков связи (УБС-К) и другого радиоэлектронного оборудования. Аппаратура ООО «КОНТУР-НИИРС» эксплуатируется на самолетах и на вертолетах Ми-8 (различных модификаций), Ми-17, Ми-171А2, Ми-172, Ми-26, Ми-2, W-3 Sokol, планируется к установке на вертолеты «Ансат», Ка-226.

В настоящий момент предприятие серийно выпускает метеорадиолокатор 1А813М-300 с лучшими в мире массогабаритными характеристиками.

Система имитации видимости (СИВ-М), установленная на вертолеты Ми-171А2, Ми-8МТВ-5-1ПР и Ми-8АМТШ, успешно прошла летные испытания и предназначена для проведения тренировок летного состава в условиях ограниченной видимости.

**40 room, 32 bld. B,
Shvecova 23,
St.Petersburg, Russia,
198095**

**Tel.: + 7 (812) 252-28-08
Fax: +7 (812) 252-28-07
public@kontur-niirs.ru
www.kontur-niirs.ru**

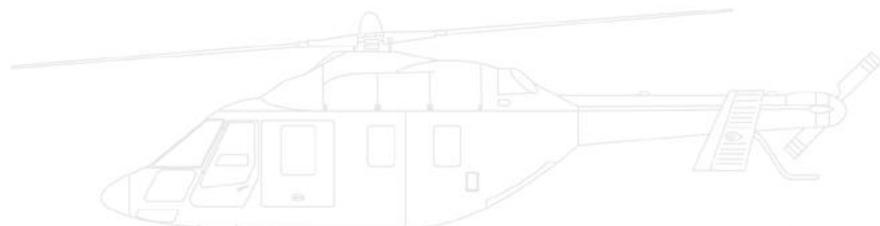
Contour-NIIRS Ltd. Co. was set up in 1998. The company specializes in development and batch manufacturing of airborne and land-based weather radars Kontur-10M, Kontur-10C, Kontur-10SV and Monocle K-100GA, Special Equipment Systems for air search and rescue operations (KSO), displays, both multifunctional (MFD) and specialized (EHSI-C), Visibility Simulation Systems (SIV-M, SIV-M1), Universal Communication Units (UBS-K) and other avionics equipment. The company's equipment is operated on board of airplanes and helicopters Mi-8 (of different versions), Mi-17, Mi-171A2, Mi-172, Mi-26, Mi-2, W-3 Sokol and installation in "Ansat" and Ka-226 helicopters is in the works. Currently, the company produces in lots 1A813M-300 weather radar that offers the world best weight-size parameters.

Visibility Simulation System (SIV-M), installed in Mi-171A2, Mi-8MTV-5-1PR and Mi-8AMTSh was successfully flight-tested and is used for training flight crews under conditions of limited visibility.

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.



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

**Тел.: +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.

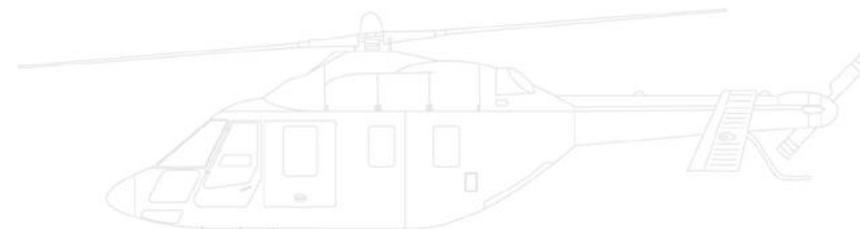
109240, Россия, г. Москва, ул. Гончарная, д. 20/1, стр. 1

**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 п.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,
г. Москва,
ул. Электродная, д. 4Б**

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

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

На сегодняшний день журнал имеет тираж 8000 экземпляров.

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, Elektrodная street,
Moscow, Russia, 111524**

**Tel.: +7 (499)948-06-30
kr-magazine@mail.ru
kr-magazine.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.



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

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

Московский авиационный институт — ведущий высокотехнологичный вуз России, обеспечивающий подготовку инженерных кадров и проведение передовых научных исследований мирового уровня. На базе МАИ реализуются образовательные и научные проекты в области комплексного конструирования и моделирования, двигательных и энергетических установок, БПЛА, электрификации инженерных систем, технологий гиперзвука, ИИ, сервиса высокотехнологичной техники, аддитивных технологий, композиционных материалов, роботизации и др.

На базе МАИ функционируют центры компетенций, более 140 научно-исследовательских центров и лабораторий, 20 конструкторских бюро, экспериментально-опытный завод, аэродром, центр управления полётами и т. д. Проекты МАИ включены в дорожные карты рынков НТИ AeroNet, AutoNet, NeuroNet.

**4, Volokolamsкое шоссе,
Moscow, Russia,
125993**

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

Moscow Aviation Institute is Russia's leading high-tech university, educating engineering personnel and conducting advanced world-class high scientific research. Educational and scientific projects are implemented in the following areas: integrated design and mathematical modeling, propulsion and power plants, UAVs, engineering systems electrification, hypersound technologies, artificial intelligence, BigData, IoT, high-tech technology service, additive technologies, composite materials, robotization, etc. – on the basis of the university.

There are competence centers, more than 140 research centers and laboratories, 20 design bureaux, experimental plant, airfield, flight control center based in MAI. MAI projects are included in the roadmaps of the NTI AeroNet, AutoNet, NeuroNet markets.



МАЛЕНЬКИЙ САМОЛЁТИК

КБ «Маленький самолётник» / Small airplane

**143981, Россия,
г. Балашиха,
ул. Комсомольская,
д. 9/24, кв. 7**

**nebo@que.ru
www.que.ru**

КБ Маленький Самолетик это авиамодельное конструкторское бюро, специализирующееся в первую очередь на разработке, дизайне, производстве летающих детских авиамodelей. Наши авиамodelи, изготовленные из современного легкого, гибкого, прочного материала - вспененного полипропилена не ломаются, не крошатся как планера из пенопласта. А, главное, отлично летают в руках даже трехлетней девочки. Второе направление работы конструкторского бюро - проведение мастер-классов, где мы знакомим детей с самыми основами аэродинамики.



**nebo@que.ru
www.que.ru**

KB Small Airplane is an aircraft model design bureau, specializing primarily in the development, design, production of flying children's aircraft models. Our aircraft models, made of modern lightweight, flexible, durable material - expanded polypropylene do not break, do not crumble like a foam glider. And, most importantly, they fly perfectly in the hands of even a three-year-old girl. The second direction of the design bureau's work is conducting master classes, where we acquaint children with the very basics of aerodynamics.



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

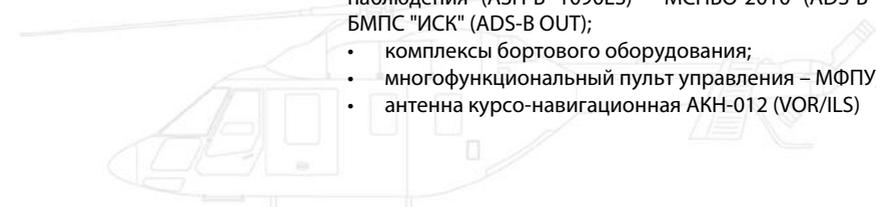
**199106, Россия,
Санкт-Петербург,
Шкиперский проток,
д. 14, лит. 3, корп. 19**

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

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

Основные виды выпускаемой аппаратуры:

- 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;
- антенна курсо-навигационная АКН-012 (VOR/ILS)



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

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

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

The main types of produced on-board equipment:

- 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;
- navigational azimuth antenna AKH-012 (VOR/ILS)

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

**Тел. +7-495-775-31-10
www.npo-nauka.ru
info@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 разрабатываем и производим комплектующие изделия летательных аппаратов, но и предоставляем поддержку своей продукции на всем протяжении жизненного цикла, обеспечивая конечным потребителям условия для достижения наилучших экономических и эксплуатационных показателей.

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

**Тел. +7-495-775-31-10
www.npo-nauka.ru,
info@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. Research, Development and production 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 its products throughout their life cycle, providing customers with best cost-performance ratio.

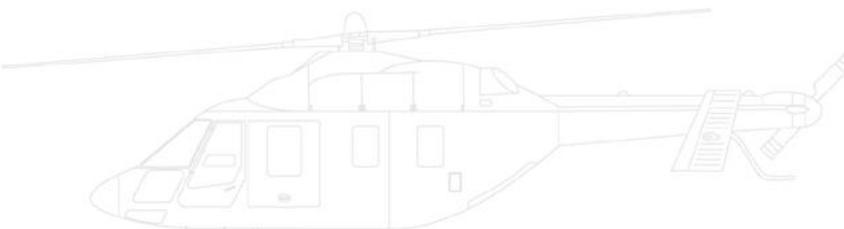
**109004, Россия,
г. Москва,
ул. Земляной Вал, д. 64,
стр. 2**

**Тел./факс:
+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.

Журнал ориентирован на руководителей и специалистов предприятий топливно-энергетического комплекса, политиков и представителей органов власти, профессионально интересующихся проблемами ТЭК. Издание тесно взаимодействует с Министерством энергетики России.

Публикации нацелены на поиск оптимальных решений в развитии нефтегазового комплекса страны. Внимание фокусируется на профессиональных дискуссиях, выявлении и распространении лучшего опыта, развитии международного сотрудничества в нефтегазовой сфере.



**64. b.2, Zemlyanoi Val
Street, Moscow, Russia,
109004**

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

National industry-specific magazine "Oil and Gas Vertical" has been published for 25 years and holds a leading position in the segment of oil and gas media in Russia.

The magazine is aimed at specialists and managers of fuel and energy sector enterprises, politicians and representatives of the authorities with professional interest in the issues of fuel and energy complex. The magazine is working closely with the Ministry of Energy of Russia.

The content is centred around the search for optimal solutions in development of the country's oil and gas complex, with the focus on professional discussions, discovery and extension of best practices, involvement of international collaboration in the oil and gas sector.



Никс-Лайн, ООО / Nix-Line LLC

**125047, Россия,
г. Москва, ул. 2-я
Тверская-Ямская,
дом 52, строение 1**

**Тел.: +7 (499) 251-05-67
info@nixline.ru
www.nixdrone.ru**

ООО «Никс-Лайн» под брендом NixDrone создает инновационные решения, расширяющие возможности применения серийных БПЛА. На выставке HeliRussia компания представит дронопорты трех типоразмеров. Они представляют из себя системы автономного использования БПЛА для удаленного наблюдения за территориями и объектами. Дронопорты сохраняют дрон от экстремальных погодных нагрузок, обеспечивают заряд батареи без вмешательства человека. Полет возможен как в автоматическом, так и в пилотируемом режиме. Оператор осуществляет контроль полета из удаленного центра управления. Все видео и фото данные отправляются в облачное хранилище. Примечательно, что система позволяет в режиме реального времени получать отчет о состоянии объекта, активности на его территории. Базовая станция устанавливается один раз в удобном месте. Для дальнейшего использования дрона требуется только подведение электропитания и выделенной интернет линии.

**52/1, 2nd
Tverskaya-Yamskaya
street, Moscow, Russia,
125047**

**Tel.: +7 (499) 251-05-67
info@nixline.ru
www.nixdrone.ru**

Nix-Line LLC under the NixDrone brand creates innovative solutions that expand the possibilities of using serial UAVs. At the HeliRussia exhibition, the company will present droneports of three standard sizes. The droneports are systems for the autonomous use of UAVs for remote monitoring of territories. This technology protects the drone from extreme weather conditions, provide battery charge without human intervention. The flight is possible both in automatic and in manned mode. The operator controls the flight from a remote control center. All video and photo data are automatically uploaded to the cloud storage. The droneport is installed once in a convenient location. For further use of the drone, only 220V power supply and Internet connection are required.

НКТ

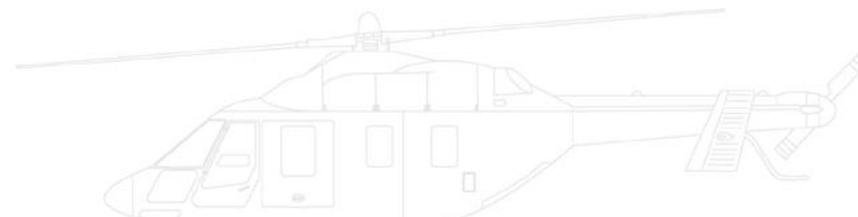
НКТ, ЗАО / NKT, CJSC

**127006, Россия,
г. Москва,
ул. Долгоруковская,
д. 40, стр. 5**

**Тел.: +7 (495) 787-05-50
info@nkt.ru
www.nkt.ru**

ЗАО «НКТ» является официальным представителем передовых производителей радиочастотных и волоконно-оптических компонентов: HUBER+SUHNER (Швейцария), Spectrum (Германия), Amphenol Procom (Дания), EUPEN (Бельгия). В программе реализации компании коаксиальные кабели и соединители, антенны, полосовые и режекторные фильтры, волоконно-оптические кабели и соединители, радио-фотонные преобразователи. Компания имеет локальную производственную площадку по изготовлению радиочастотных и волоконно-оптических кабельных сборок, в том числе и с соединителями типа ODC.

В Санкт-Петербурге и Воронеже работают постоянные представительства компании ЗАО «НКТ».



**building 5, 40,
Dolgorukovskaya
Street, Moscow, Russia,
127006**

**Tel.: +7 (495) 787-05-50
info@nkt.ru
www.nkt.ru**

ZAO "NKT" is an official distributor of well-known producer of passive radiofrequency and fiber-optic components HUBER+SUHNER (Switzerland), Spectrum (Germany), Amphenol Procom (Denmark), EUPEN (Belgium). The company offers coaxial cables and connectors, antennas, band pass and band reject filters, fiber-optic cables and connectors, converters from RF into fiber optic. There is a local assembly plant in Moscow, and the production of that are microwave and fiber-optic cable assemblies, (including assemblies with ODC connectors). Company has a warehouse in Moscow and divisions in St. Petersburg and Voronezh.

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

**Тел./факс: (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.



**199178, Россия,
г. Санкт-Петербург,
а/я 139**

**Тел.: +7 (812) 309-27-24
avg@dfnc.ru
www.dfnc.ru**

Журнал «Новый оборонный заказ. Стратегии» - деловое издание и информационный web-портал для разработчиков, производителей и потребителей продукции ОПК, двойного назначения, смежных отраслей. Редакционные статьи, аналитика и информация от ведущих экспертов и компаний. Истории успеха и достижений, нетривиальные производственные решения из первых рук.

Издается на русском и английском языках. Выходит 6 раз в год с 2008 г.

Агентство маркетинговых коммуникаций «Дифанс Медиа» - это полный спектр маркетинговых услуг от тематических конференций и мероприятий до разработки фирменного стиля.



**Box 139,
Saint-Petersburg,
Russia, 199178**

**Tel.: +7 (812) 309-27-24
avg@dfnc.ru
www.dfnc.ru**

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 – two English issues and four Russian issues – 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.

**196158, Россия,
г. Санкт-Петербург,
Дунайский пр., д.5,
офис 37**

**Тел.: +7 (905) 276-40-33
inna79.79@inbox.ru
opp.gp-media.ru**

Журнал «Оборонно-Промышленный Потенциал» посвящен широкому кругу проблем ВПК и оборонной отрасли.

Журнал состоит из тематических разделов:

- Высота – воздушная оборона, космос, авиационные предприятия и конструкторские бюро
- Флот – кораблестроение, ВМФ, военно-морские предприятия, заводы и верфи
- Армия – техника, артиллерия, оружие и боеприпасы. Защита информации. Системы и средства связи и оповещения.
- Промышленность – межотраслевые связи, технологии двойного назначения
- ЧС – предупреждение и ликвидация ЧС, аварийно-спасательное оборудование
- Военное образование и служба. Рекорды
- Экипировка. Спецодежда. Средства защиты.

Журнал выходит на русском языке. Объем издания – от 52 страницы, размер 205x265, тираж 12000 экз., основная доля которого (до 60%) распространяется на тематических мероприятиях. Оставшаяся часть тиража расходуется адресной рассылкой по ведомствам, организациям и подписке.

**Office 37, Dunaisky pr.,
5, St. Petersburg, Russia,
196158**

**Тел.: +7 (905) 276-40-33
inna79.79@inbox.ru
opp.gp-media.ru**

Magazine is a unique information basis for designers, manufacturers and customers of the military-industrial complex products. It is published both in English and Russian. 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.

The main objective of the magazine is to show the development of the military-industrial complex of Russia and modern approach to the management. The priorities comprise the information support of the foremost scientific and design ideas Russia has been famous for.

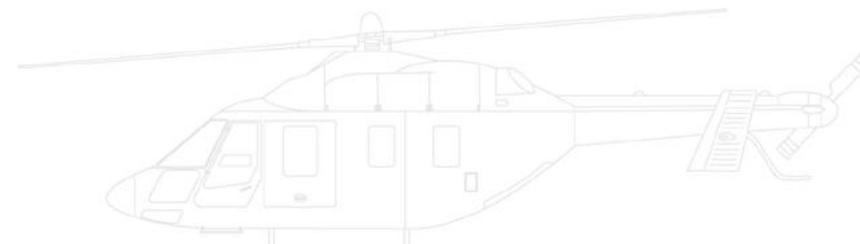
The purpose of the periodical is to contribute to the development of the profitable mutual relations between different industries of the military-industrial complex, and also to inform the participants of the market about new opportunities of this dynamic sector of Russian economy.

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

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

ОДК (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**

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

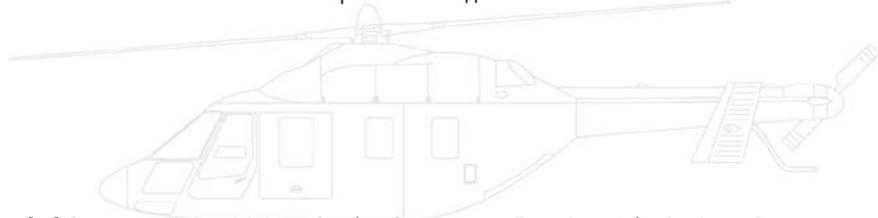
United Engine Corporation (UEC), part of Rostec State Corporation, is a holding company specialized in design, development, serial production and after-sales support of engines for military and commercial aviation, space programs, marine applications as well as for the oil and gas industry and power 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.

**198095, Россия,
г. Санкт-Петербург,
ул. Маршала Говорова,
д. 40**

**Тел.: +7 (812) 252-13-98
info@elavt.spb.ru
electroavtomatika.kret.com**

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, наשלемых 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 str.,
Saint Petersburg, Russia,
198095**

**Tel.: +7 (812) 252-13-98
info@elavt.spb.ru
electroavtomatika.kret.com**

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».

**350000, Россия,
г. Краснодар,
ул. Кирова, д. 138**

**Тел.: +7 (861) 255-69-75
panh@panh.ru
www.panh.ru**

АО НПК «ПАНХ» предоставляет вертолетные услуги высокого качества и уровня безопасности с использованием новейших технологий и научных разработок. Сферы

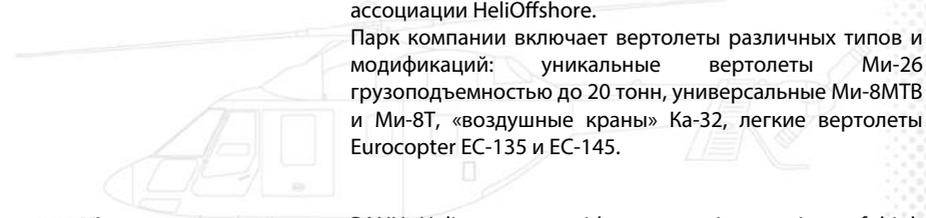
деятельности АО НПК «ПАНХ»:

- Коммерческие воздушные перевозки.
- Авиационные работы.
- Научно-технические услуги.
- Техническое обслуживание воздушных судов.
- Ремонт воздушных судов и агрегатов.

НПК "ПАНХ" стала первой компанией в России, получившей допуск к коммерческой эксплуатации вертолета AW189.

С 2017 года компания "ПАНХ" является членом ассоциации HeliOffshore.

Парк компании включает вертолеты различных типов и модификаций: уникальные вертолеты Ми-26 грузоподъемностью до 20 тонн, универсальные Ми-8МТВ и Ми-8Т, «воздушные краны» Ка-32, легкие вертолеты Eurocopter EC-135 и EC-145.



**138 Kirova str.,
Krasnodar, 350000,
Russia**

**Tel.: +7 (861) 255-69-75
panh@panh.ru
www.panh.ru**

PANH Helicopters provides rotary-wing services of high quality and safety using innovative technologies and know-how.

PANH Helicopters scope of activities:

- Commercial Air Transportation
- Airworks
- Sci-tech services
- Aircraft maintenance (MRO)
- Aircraft and aviation equipment overhaul

PANH Helicopters is the first Company in Russia licensed for commercial operation of the AW189 helicopter.

Since 2017 PANH Helicopters is a member of HeliOffshore Association.

PANH Helicopters' aircraft fleet includes helicopters of different types and models such as unique helicopters Mi-26 with lifting capacity up to 20 tons, multi-purpose Mi-8MTV and Mi-8T, medium-lift Ka-32 helicopters and light-lift Eurocopter EC135 and BK 117 helicopters.



НПО «Прибор», АО / SPA «Pribor», JSC

**199034, Россия,
г. 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» более 60 лет специализируется в области авиационного приборостроения:

- систем и устройств сбора, обработки и регистрации полетной информации для аварийного и эксплуатационного контроля бортового оборудования ЛА, действий экипажа и для установления причин летных происшествий.

- информационно-измерительных систем для летных испытаний ЛА.

АО «НПО «Прибор» является базовым предприятием по созданию и выпуску аппаратуры радиационного, химического и биологического контроля для ВМФ РФ.

Предприятие также осуществляет разработку и изготовление:

- систем комплексного мониторинга объектов;
- систем регистрации, аварийного и эксплуатационного контроля транспорта;
- систем для энергетики.

Предприятие осуществляет разработку, производство и обслуживание всей выпускаемой продукции.

**4-6, 17-th 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
Fax.: +7 (812) 323-24-57
info@npo-pribor.ru
www.npo-pribor.ru**

For over 60 years now, 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 FW/RW aircraft flight tests.

The Company also is the baseline company on creation and output of instrumentation of radiant, chemical and biological monitoring for the Navy of the Russian Federation. The SPA "Pribor", JSC 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.



НПП «ПРИМА», ООО / PRIMA RPE, LLC

**603950, Россия,
г. 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 ДКМВ, МВ, ДМВ 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

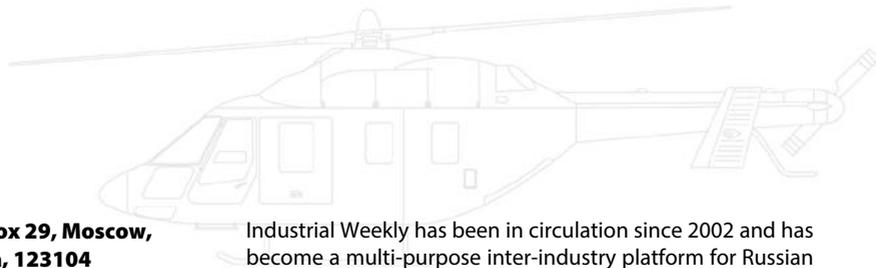
The PRIMA originated products are widely used on helicopters and airplanes of the leading Russian aircraft manufacturers

**123104, Россия,
г. Москва, а/я 29**

**Тел.: +7 (495) 505-76-92
Тел.: +7 (495) 778-14-47
Тел.: +7 (495) 778-18-05
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.

Подписной индекс: П7282 по каталогу "Газеты и журналы" через сайт Почты России. Подписка на электронную версию: podpiska@promweekly.ru.



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

**Тел.: +7 (495) 505-76-92
Тел.: +7 (495) 778-14-47
Тел.: +7 (495) 778-18-05
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.

Subscription index: П7282 through the website of the «Russian Post». Email subscription version: podpiska@promweekly.ru.

**140100, Россия,
г. Раменское,
ул. Михалевича, 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, курсовертикалей, курсовых систем, показывающих приборов, базовых компонентов авионики для авиаприборостроения.



**39, Mikhalevich str.,
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.



Акционерное общество
«РАМЕНСКОЕ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ
КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО»

**Раменское приборостроительное
конструкторское бюро, АО (РПКБ, АО) /
Ramenskoye Design Company, JSC (RDC, JSC)**

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

**Тел.: +7 (495) 992-56-96
rpkb@rpkb.ru
www.rpkb.kret.com**

АО «РПКБ» — крупный научно-производственный центр с 75-летней историей и одно из ведущих предприятий авиационно - космической промышленности России, имеющее многолетний опыт исследований, разработок и производства авиационных приборов, систем и комплексов, бортового оборудования для самолетов, вертолетов, беспилотных летательных аппаратов, объектов космического назначения, морских и наземных транспортных средств.

Ключевые компетенции:

— 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 в России и за рубежом.

**2, Gur'eva Street,
Ramenskoye, Moscow
Region, Russia, 140103**

**Tel.:+7 (495) 992-56-96
rpkb@rpkb.ru
www.rpkb.kret.com**

JSC "RDC" — is the large research and production center with 75 years history and one of the leading enterprises in the scope of aerospace industry of the Russian Federation, having a long-term experience regarding scientific research, development and production of airborne instruments, systems, avionics suites and airborne equipment that serve for aircrafts, helicopters, unmanned aerial vehicles, special-purpose space objects, sea and land-based vehicles.

Core competencies:

— development, supply and upgrade of airborne instruments, integrated systems and avionics systems, ground support facilities concerning modern and advanced aircrafts, helicopters and UAVs;

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



**РИТМ машиностроения, журнал /
RHYTHM of machinery, magazine**

**101000, Россия,
г. Москва, Милютинский
пер., 18 А, оф. 36С**

**Тел./факс:
+ 7 (499) 559-99-98
ritm@gardesmash.com
www.ritm-magazine.ru**

РИТМ машиностроения - специализированный журнал по рынку оборудования, инструмента, оснастки, комплектующих, сервиса.

- Тираж 10 000 экземпляров
- Выходит с 2002 года (ранее РИТМ), 10 номеров в год, формат А4
- Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-63556 от 30.10.05
- Распространение путем адресной рассылки руководителям профильных предприятий и участие в выставках
- Актуальная информация для машиностроительной аудитории (металлообработка и лазерное оборудование, термообработка и сварка, инструмент, оснастка, комплектующие)

**of. 36С, 18 А,
Milyutinsky per.,
Moscow, Russia, 101000**

**Tel./Fax:
+7 (499) 559-99-98
info@additiv-tech.ru
www.additiv-tech.ru**

Magazine "RHYTHM of machinery" - the special Magazine on equipment market, industrial instrument, rigging, components and concomitant materials.

- Circulation: 10 000 copies.
- Magazine is issued 10 times a year (since 2002). Format A4
- Free highly effective mailing to specialized businesses.
- Distribution on exhibitions
- Important information for engineering auditory.
- Actual information for machine-builders

роболёт

**117335, Россия, Москва,
ул. Вавилова, 81-48**

**Тел.: +7 (499) 705-92-22
drone@inginiti.com
www.роболёт.рф**

Роболёт - разработчик семейства грузовых БВС вертикального взлета и посадки. БВС Роболёт реализуются по схеме мультикоптер (квадрокоптер). Особенности конструкции: винты изменяемого шага (открытые и в кольцевых каналах), модульная конструкция, гибридная или чисто электрическая трансмиссия, винты и корпус из композитных материалов.

Аппараты ориентированы на применение в логистике, сельском и лесном хозяйстве, поисково-спасательных операциях, мониторинге.

Основные характеристики разрабатываемых БВС:
Роболёт P1 - взлетная масса 320 кг, полезная нагрузка 150 кг, запас хода гибрида - 2 часа, крейсерская скорость - 100 км/ч.
Роболёт P2 - взлетная масса 50 кг, полезная нагрузка 20 кг, запас хода гибрида - 2 часа, крейсерская скорость - 100 км/ч.

**81-48, Vavilova str.,
Moscow, Russia, 117335**

**Тел.: +7 (499) 705-92-22
drone@inginiti.com
www.роболёт.рф**

Robolёт - is the developer of a range of VTOL UAVs.

Robolёт multicopters (quadcopters) features: variable pitch rotors (open and ducted), modular design, hybrid or purely electric transmission, rotors and body made of composite materials.

Robolёт drones are focused on application in logistics, agriculture and forestry, search and rescue operations, monitoring.

The main characteristics of Robolёт drones:
Robolёт R1 - take-off weight 320 kg, payload 150 kg, hybrid flight time – up to 2 hours, cruising speed - 100 km/h.
Robolёт R2 - take-off weight 50 kg, payload 20 kg, hybrid flight time – up to 2 hours, cruising speed - 100 km/h.

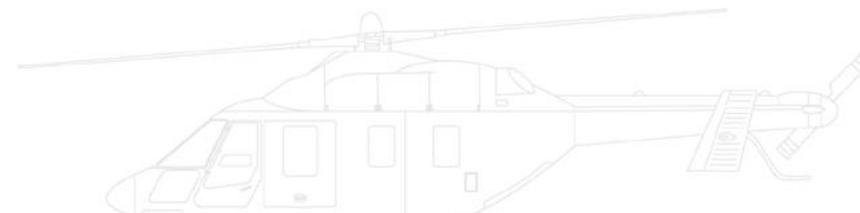


**«РОСОБОРОНЭКСПОРТ», АО /
ROSOBORONEXPORT, JSC**

**107076, Россия, г. Москва,
ул. Стромынка, 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 компании приходится более 85% экспорта российского вооружения и военной техники. Компания 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**

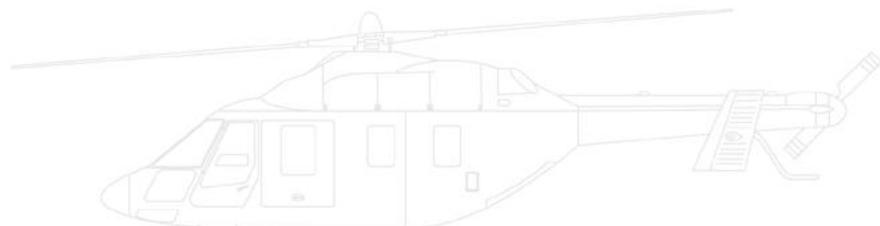
**Тел.: +7 (495) 534-61-40
Тел.: +7 (495) 534-61-83
roe@roe.ru
www.roe.ru**

ROSOBORONEXPORT, a subsidiary of the Rostec State Corporation, is the sole state company in Russia authorized to export the full range of defense and dual-use products, technologies and services. ROSOBORONEXPORT is ranked among the leaders of the global arms market and accounts for over 85% of Russia's annual arms sales. ROSOBORONEXPORT cooperates with more than 700 enterprises and organizations of Russia's defense industrial complex. Russia maintains military-technical cooperation with over 100 countries worldwide.

**129343, Россия,
г. Москва,
пр-д Серебрякова, д. 14,
стр. 15, оф.209**

**Тел.: +7 (495) 989-23-27
rfq@ruskygroup.com
www.ruskygroup.com**

ООО «Рускай групп», эксклюзивный поставщик многих мировых авиационных брендов – производителей крепежа, химии, композитных материалов и оборудования, на helirusia – 2017 представляет: Triumph controls france – гибкие шариковые тяги для системы управления
Lisi – силовой и интерьерный крепеж, конструкционные компоненты;
Slm solutions - системы селективного лазерного плавления.
Оборудование успешно используется отечественными и зарубежными предприятиями.



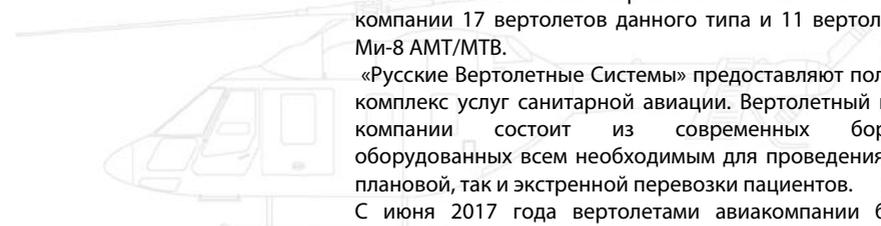
**of.209, bld.15,
14 proezd Serebryakova,
Moscow, Russia, 129343**

**Тел.: +7 (495) 989-23-27
rfq@ruskygroup.com
www.ruskygroup.com**

"Rusky group" is an exclusive supplier of many aviation brands - manufacturers of fasteners, chemicals, composite materials etc. Presents at helirusia - 2017:
lisi - fasteners, structural components;
triumph controls france - flexible ball controls;
clickbond - adhesive fasteners for interior;
slm solutions - selective laser melting systems.

**Хелипарк «Подушкино»:
Россия, Московская
область, г. Одинцово,
Подушкинское шоссе, 17а**

**Тел.: +7 (495) 788-92-15
+7 (495) 788-92-17**



Компания «Русские Вертолетные Системы» образована в 2006 году и предоставляет широкий спектр авиационных услуг, в том числе:

- Услуги санитарной авиации
- Услуги пассажирских перевозок на вертолетах
- Обучение летно-технического персонала
- Обслуживание авиационной техники и оборудования
- Разработка и строительство наземной авиационной инфраструктуры
- Поставка и организация финансирования приобретения вертолетной техники
- Борьба с пожарами
- Лесоавиационные работы

«Русские Вертолетные Системы» - первый гражданский эксплуатант новейшего отечественного вертолета Ми-38. Компания также является крупнейшим эксплуатантом новых отечественных вертолетов «Ансат». В парке компании 17 вертолетов данного типа и 11 вертолетов Ми-8 АМТ/МТВ.

«Русские Вертолетные Системы» предоставляют полный комплекс услуг санитарной авиации. Вертолетный парк компании состоит из современных бортов, оборудованных всем необходимым для проведения как плановой, так и экстренной перевозки пациентов. С июня 2017 года вертолетами авиакомпания было транспортировано свыше 9000 пациентов.

Компания «Русские Вертолетные Системы» обладает уникальным опытом в сфере проектирования, строительства и эксплуатации вертолетной инфраструктуры.

Причальный комплекс с вертолетной площадкой «Дом Музыки» расположен на судне «Виктория Регия», базирующейся в районе Краснохолмской набережной.

«Русские Вертолетные Системы» стали первым оператором частных вертолетных площадок в черте Москвы. Одна из них — вертолетная площадка «Москва-Сити» на причале у высотного делового комплекса столицы.

«Русские Вертолетные Системы» постоянно расширяют географию присутствия. В портфеле компании успешно реализованные проекты по выполнению разнообразных авиаработ (перевозка пассажиров, пожаротушение, гуманитарные миссии) в странах Европы, Латинской Америки и Юго-Восточной Азии.

**Рынок Электротехники,
журнал-справочник / Electrotechnical
Market, magazine&hand-book**

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

**Тел.: +7(495) 540-52-76
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), схемотехнические 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.

**d. 3, ul. Polkovaya,
Moscow, Russia, 127018**

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

The originality of our magazine is giving a professional article materials about electrotechnical market in combination with reference information from companies working on this market. Now Electrotechnical Market is the only branch magazine with this format. You can get to know not only news, modern technical solutions and market reviews but find new customers, suppliers and distributors.



АО ЭОКБ "СИГНАЛ"
им. А.И. ГЛУХАРЕВА

**413119, Россия,
Саратовская область,
Энгельсский район,
рабочий поселок
Приволжский,
улица 5-й квартал, д. 14**

**Тел.: +7 (8453) 51-42-88
sgen@dimes.ru
www.dimes.ru**

**ЭОКБ «Сигнал» им. А.И. Глухарёва, АО /
«Signal» EDB named after A.I.Glukharev, JSC**

АО ЭОКБ «Сигнал» им. А.И. Глухарёва приборостроительное предприятие, специализирующееся на разработке и производстве датчиковой аппаратуры для авиационной и ракетно-космической техники, кораблей и объектов ВМФ.

Специалисты предприятия ежегодно проводят десятки разработок высоконадежных приборов, отвечающих современным техническим требованиям.

На предприятии реализован весь технологический цикл создания датчиковой аппаратуры от НИОКР до серийного производства на собственных производственных площадях.

АО ЭОКБ «Сигнал» им. А.И. Глухарёва – это традиционно высокое качество продукции, постоянно расширяющаяся номенклатура выпускаемых изделий, инновационные разработки и эффективные технологии.

**14, Block 5, Working
village Privolzhky,
Saratov region, Russia,
413119**

**Tel.: +7 (8453) 51-42-88
sgen@dimes.ru
www.dimes.ru**

Signal" Engels Design Bureau named after A.I.Glukharev, JSC specializes in designing and manufacturing of a wide range of sensors, warning units, pressure gages, indicators and pressure measurement systems for aircrafts, rockets, spacecrafts, ships and the Navy objects.

Each year specialists of the Company design dozens highly reliable devices corresponding to up-to-date engineering requirements.

The entire engineering cycle from research work to serial production of sensor devices is implemented by the Company on its own floor space.

Signal" Engels Design Bureau named after A.I.Glukharev, JSC is the traditionally high quality of products, constantly extending range of output devices, innovative developments and efficient technologies.



СИГНАЛ

**413119, Россия,
Саратовская область,
Энгельский район,
ЭНГЕЛЬС-19**

**Тел.: +7 (8453) 75-04-23
office@eposignal.ru
www.eposignal.ru**

ЭПО «Сигнал», ООО / EPO Signal, LLC

Энгельское приборостроительное объединение «Сигнал» является одним из ведущих российских разработчиков и серийных производителей приборов измерения давлений для авиационной и ракетно-космической техники, а также приборов контроля параметров ИУС объектов БТВТ и специальных авто-мобилей.

Основные преимущества наших датчиков и сигнализаторов давления:

- высокая надежность при действии рабочих и многократных по величине перегрузочных давлений, обеспечиваемая применением в конструкциях приборов специальных предохранительных упоров;
- выходные сигналы датчиков, обеспечивающие высокую помехозащищенность;
- широкий диапазон величин тока, коммутируемого сигнализаторами давления (от 0,001 до 2,5А);
- работоспособность при высоких температурах (до 220°C);
- сохранение метрологических характеристик в течение длительных сроков хранения и эксплуатации (15-20 лет);
- высокие значения средней наработки на отказ, рассчитанной по материалам массовой эксплуатации (до 3 млн. часов).

**Engels-19, Saratov
region, Russia, 413119**

**Тел.: +7 (8453) 75-04-23
office@eposignal.ru
www.eposignal.ru**

Engels Instrument Engineering Association "Signal" is one of the leading Russian developers and serial manufacturers of pressure measuring devices for aviation and rocket and space technology, as well as devices for monitoring the parameters of the IUS BTVB objects and special vehicles.

The main advantages of our pressure sensors and pressure switches:

- * high reliability under the operating and multiple overload pressures, provided by the use of special safety stops in the designs of devices;
- * sensor output signals providing high noise immunity;
- * wide range of current values switched by pressure detectors (from 0.001 up to 2.5A);
- * operability at high temperatures (up to 220°C);
- * preservation of metrological characteristics for long periods of storage and operation activity (15-20 years);
- * high values of the average operating time for failure, calculated from the materials of mass operation activity (up to 3 million hours).



«СИТИКОПТЕР», ООО / CITICOPTER LLC

**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
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

**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**

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,
г. 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, отсутствие коррозии на металлах, низкое осадкообразование, высокие трибологические характеристики;
- высокотемпературное авиационное синтетическое масло ВАСМО-225 (ТУ 20.59.41-024-07548712-2017) для высокотемпературных авиационных газотурбинных двигателей и редукторов вертолётов. Преимущества: высокая ТОС, высокие трибологические характеристики;
- Масло авиационное синтетическое гидравлическое АСГИМ (взамен АМГ-10) для авиационных гидравлических систем. Преимущества: термоокислительная стабильность, стойкость к термической и механической деструкции.

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

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

Since 2000, JSC NPC Spetsneftprodukt has been specializing in the production of special lubricants used in military and civil aviation, as well as space rocket technology.

Our products for the helicopters application :

- Oil IPM-10 for the engines of Mi-26;
- Oil AMG-10 (GOST 6794-2017);
- Aviation synthetic oil ASMO-200 (next generation, replacement B-3V and LZ-240) for aviation gas turbine engine and helicopter gearboxes. Advantages: thermooxidative stability, absence of corrosion, low sediments tendency, high antiwear properties;
- high-temperature aviation synthetic oil VASMO-225 (ТУ 20.59.41-024-07548712-2017) for high-temperature aircraft gas turbine engines and helicopter gearboxes. Advantages: thermooxidative stability, high antiwear properties;
- Aviation synthetic hydraulic fluid ASGIM (next generation, replacement AMG-10) for aviation hydraulic systems. Advantages: thermooxidative stability, high thermal and mechanical shear stability.



«СПАРК», АО / SPARC, JSC

**196210, Россия,
г. Санкт-Петербург,
ул.Пилотов, д.12**

**Тел.: +7 (812) 334-57-55
Тел.: +7 (812) 704-16-06
info@sparc.spb.ru
www.sparc.spb.ru**

АО «СПАРК»:

- капитальный ремонт и модернизация вертолётов типа Ми-8/Ми-17, Ка-27 и Ка-32 всех модификаций;
- восстановление лётной годности вертолётов после авиационных происшествий;
- модернизация и переоборудование вертолётов;
- поставка запасных частей и расходных материалов;
- создание сервисных центров по ремонту и техническому обслуживанию вертолётов типа Ми-8/Ми-17.

АО «НПО «СПАРК»:

- разработка и производство наземных средств контроля для вертолётов и самолётов российского производства;
- подготовка лётного и инженерно-технического персонала в авиационном учебном центре.

**12 Pilotov st.,
Saint Petersburg, Russia,
196210**

**Тел.: +7 (812) 334-57-55
Тел.: +7 (812) 704-16-06
info@sparc.spb.ru
www.sparc.spb.ru**

SPARC:

- overhauls Mi-8 (Mi-17), Ka-27 and Ka-32 helicopters of all modifications,
- overhauls helicopter components and equipment,
- restores helicopter airworthy condition after accidents,
- upgrades and converts helicopters,
- performs helicopter modification under service bulletins,
- establishes Maintenance, Repair and Overhaul (MRO) facilities,
- provides logistics and technical support.

NPO SPARC

- designs and manufactures ground test benches for the equipment of Russian-made helicopters and airplanes,
- trains flight crews and maintenance staff in Aviation Training Center.

STAND



since 1992

СТАНД, ООО / STAND, LLC

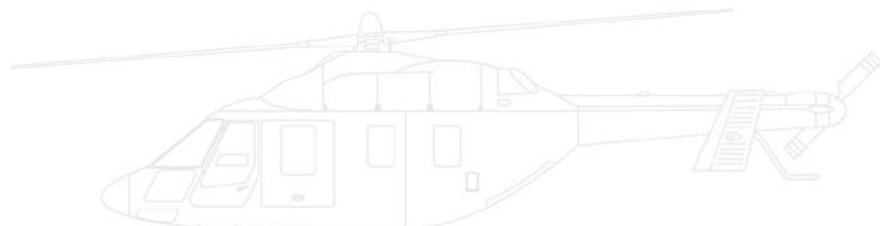
129347, Россия, город Москва, Анадырский проезд, дом №21, комната 6, помещение VI

**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 вертолетной 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.

КРЭТ

ТЕХПРИБОР

«Техприбор», ПАО / «Techpribor», PJSC

196084, 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



5A, Varshavskaya st., St.-Petersburg, Russia, 196084

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

PJSC "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

390028, Россия, Рязанская область, г. Рязань, улица Прижелезнодорожная, дом 52, стр.19, оф.1

**Тел.: +7 (4912) 30-01-02
Тел.: +7 (4912) 77-96-86
tis@tochinvest.ru
www.orvp.su**

ТОЧИНВЕСТ-СТРОЙ производит металлоконструкций различной сложности – от простейших ограждений до зданий промышленной и коммерческой направленности, изготавливает и производит монтаж вертолётных площадок в соответствии с Федеральными требованиями к посадочным площадкам, а также с учётом требований заказчика. Предприятие ориентировано на прочное и долговременное сотрудничество, основанное на принципах глубокого уважения и взаимной выгоды от достигнутых результатов. Компания ставит своей целью обеспечение клиентов продукцией и услугами высокого качества и широкого ассортимента.



52/19 Prizheleznaya Privolzhky, Ryazan region, Ryazan, Russia, 390028

**Тел.: +7 (4912) 30-01-02
Тел.: +7 (4912) 77-96-86
tis@tochinvest.ru
www.orvp.su**

TOCHINVEST-STROY produces metal structures of varying complexity - from the simplest fences to industrial and commercial buildings, manufactures and manufactures installation of helipads in accordance with federal landing site requirements, and also according to customer requirements. The company is focused on strong and long-term cooperation based on the principles of deep respect and mutual benefit from the results achieved. The company aims to provide

107023, г. Москва, ул. Электрозаводская, дом 24, офис № 403

**Тел.: +7 (495) 748-36-84
rustransport@mail.ru
katechaika@mail.ru
www.transporthussia.ru**

АО Издательство «Дороги» - одно из ведущих медиа-предприятий отрасли, выпускающее газету «Транспорт России» - официальный печатный орган Министерства транспорта РФ - общепрофессиональное, информационно-аналитическое издание; журнал «Автомобильные дороги» - ведущее издание дорожного комплекса России, который издается с 1927 года. Журнал «Автомобильные дороги» - старейшее отраслевое издание дорожников! Отраслевое издание Министерства транспорта РФ. «Транспорт России» - эффективный инструмент для тех, кто строит транспортную систему России.



Office 403, 24 Elektroavodskaya str., Moscow, 107023

**Тел.: +7 (495) 748-36-84
rustransport@mail.ru
katechaika@mail.ru
www.transporthussia.ru**

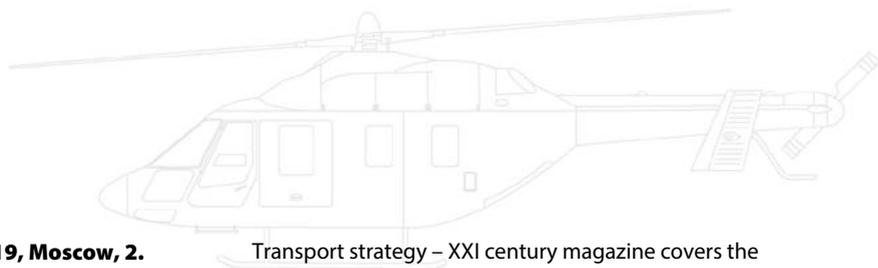
Dorogi Publishing House is one of the leading media in the road sector that issues (in cooperation with the Ministry of Transport of the Russian Federation) the paper named «Transport Rossii». This paper is an industry-wide research-and-information weekly publication. Magazine «Avtomobilniye Dorogi» is the leading publication in road sector. The magazine is published since 1927. The magazine «Avtomobilniye Dorogi» is the oldest industry publication of road builders! Industry publication of the Ministry of Transport of the Russian Federation.

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

**115419, г. Москва, 2-ой
Рошинский 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.



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

**Тел.: +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.

**ТСР, федеральный деловой журнал/
TSR, Federal business magazine**

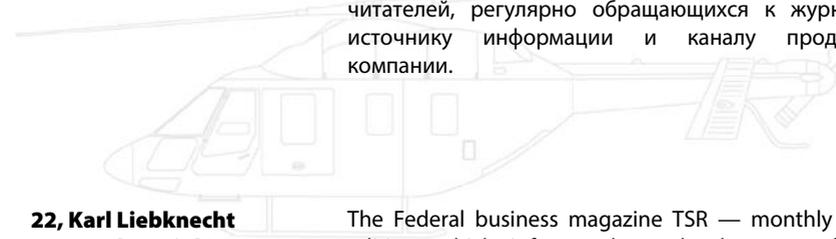
**620075, Россия,
Екатеринбург,
ул. Карла Либкнехта,
д. 22**

**Тел.: +7 (343) 227-77-19
tsr@real-media.ru
tsr-media.ru**

Федеральный деловой журнал «ТСР» — 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 тринадцать лет. За это время сложился определенный круг лояльных к изданию читателей, регулярно обращающихся к журналу как источнику информации и каналу продвижения компании.



**22, Karl Liebknecht
street, Ekaterinburg,
Russia, 620075**

**Тел.: +7 (343) 227-77-19
tsr@real-media.ru
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 thirteen 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.

**420064, Россия,
г. Казань, ул. Гарифа
Ахунова, д.2**

**Тел.: +7 (843) 537-78-80
mail@tulpar.aero
www.tulpar.aero**

Группа компаний "Тулпар" оказывает широкий спектр услуг на рынке коммерческой и деловой авиации, в том числе:

- консалтинговые услуги по вопросам приобретения, эксплуатации, доработки и модернизации вертолетов (УК «Тулпар Аэро Групп»);
- летная эксплуатация вертолетов и самолетов деловой авиации (авиакомпания "Тулпар Эйр", "Тулпар Экспресс");
- модернизация вертолетов семейства Ми-8/17: дизайн, проектирование, изготовление и установка интерьеров пассажирских и VIP-салонов;
- производство, установка внешних дополнительных топливных баков и систем аварийного приводнения для вертолетов Ми-8, Ми-8МТВ, Ми-8АМТ и их модификаций (КНПП "Вертолеты-МИ").

**Garif Akhunov Str. 2,
Kazan, Russia, 420064**

**Тел.: +7 (843) 537-78-80
mail@tulpar.aero
www.tulpar.aero**

TULPAR AERO GROUP provides a wide range of aviation services at the business and commercial aviation markets, including the following:

- Aviation consulting services concerning aircraft acquisition, operation, retrofit and interior conversion provided by MC Tulpar Aero Group;
- Developing, manufacturing and installing VIP interiors on aircraft, maintaining aircraft component parts;
- Manufacturing and installing the External Auxiliary Fuel Tanks ВДБ.6130.000 and Emergency Response Deployment Systems САП.4011.000 for Mi-8, Mi-8МТВ, Mi-8АМТ helicopters and their modifications provided by KRPC "Helicopters-Mi";
- flight operation provided by Tulpar Air, Tulpar Express.

**140180, Россия,
Московская область,
г. Жуковский,
ул. Мясищева, дом 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 Myasichcheva str.,
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,
г. 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 Str.,
Ulyanovsk, 432071,
Russia**

**Tel.: +7 (8422) 434-376
Tel.: +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.



**620062, Россия,
Свердловская область,
г. Екатеринбург,
ул. Мира, д. 22**

**Тел.: +7 (343) 374-07-06
Факс: +7 (343) 375-15-10
uigps@uigps.ru
www.uigps.ru**

Уральский институт ГПС МЧС России является учебным заведением в системе высшего образования МЧС России. Основным направлением деятельности являются подготовка специалистов в области защиты населения и территорий РФ от чрезвычайных ситуаций.

В институте в настоящее время осуществляется подготовка высококвалифицированных офицеров пожарно-спасательного профиля по девяти специальностям и направлениям подготовки. В институте проводятся фундаментальные и прикладные научные исследования проблем возникновения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Институт проводит обучение по программам дополнительного профессионального образования и профессионального обучения и по программам профессиональной подготовки в очной форме, дистанционной, очной с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. В институте обучаются граждане иностранных государств.

**22 Mira street,
Ekaterinburg, Russia,
620062**

**Tel.: +7 (343) 374-07-06
Fax: +7 (343) 375-15-10
uigps@uigps.ru
www.uigps.ru**

The Ural Institute of State Fire Service of EMERCOM of Russia is an educational institution in the system of higher education of EMERCOM of Russia. The main activity is the training of specialists in the field of protection of the population and territories of the Russian Federation from emergency situations.

The institute is currently training highly qualified fire and rescue officers in 9 specialties and areas of training. The Institute conducts fundamental and applied scientific research on the problems of the occurrence and elimination of emergency situations. The Institute conducts training in programs of additional vocational education and vocational training and in vocational training programs in full-time, distance, full-time with the use of distance educational technologies and e-learning. The institute trains citizens of foreign states.

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

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

**Уфимское приборостроительное
производственное объединение, АО / Ufa
Instrument Engineering Production Association, JSC**

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 Street, Ufa,
Russia, 450071**

**Tel.: +7 (347) 293-75-75
uppo@uppo.ru
www.uppo.kret.com**

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.:

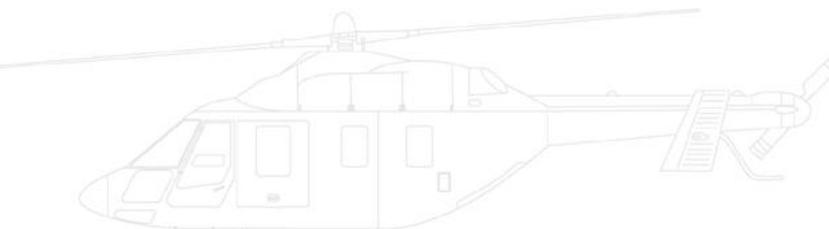
- autopilots for helicopters Mi-8, Mi-17, Mi-171, Mi-26;
- automatic control systems for helicopters Mi-24 and Mi-35;
- moving-stops control systems for helicopters Mi-8, Mi-17, Mi-171, Mi-24, Mi-26, Mi-35;
- control panels for helicopters Ka-32, Ka-27, Ka-28, Ka-29.

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.

**129366, Россия,
г. Москва, проспект
Мира, д.176**

**Тел: +7 (499) 951-48-32
mail@shvabe.com
www.shvabe.com**

Основными направлениями деятельности «Швабе» являются разработка и серийное производство оптических и лазерных систем и комплексов, современных оптических материалов и технологий, наукоемкой медицинской техники, систем аэрокосмического мониторинга и дистанционного зондирования Земли, приборов для научных исследований, энергосберегающей светотехники, наномеханики, а также другой высокотехнологичной продукции. Номенклатура продукции, выпускаемой на предприятиях Холдинга, превышает 6 000 единиц.



**176, Prospekt Mira,
Moscow, Russia, 129366**

**Tei.: +7 (499) 951-48-32
mail@shvabe.com
www.shvabe.com**

The main spheres of Shvabe's activity are research and development, serial production and marketing of optical, electro-optical and laser systems and complexes, optical materials and technologies, aerospace monitoring and Earth remote sensing systems, equipment for scientific research, nanomechanics and other high-tech devices. The range of products produced by the enterprises of the Shvabe holding company exceeds 6 000 items.

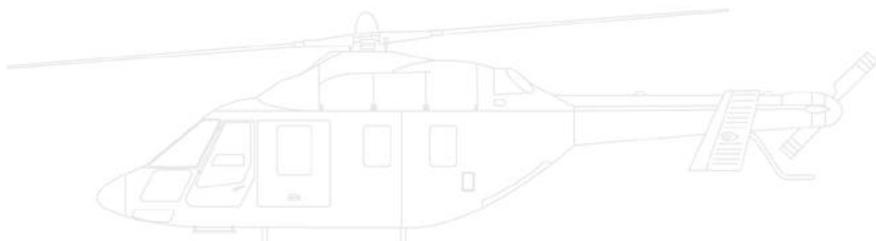
**443022, Россия, г. Самара,
пр. Кирова д.24**

**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".

**628412, Россия,
Ханты-Мансийский
автономный округ-Югра,
628412, г. Сургут,
ул. Аэрофлотская, д. 47/1**

**Тел.: +7 (3462) 77-85-59
hs@utair.ru
www.heli.utair.ru**

АО «ЮТэйр-Вертолетные услуги» – крупнейший вертолетный оператор и лидер мирового вертолетного бизнеса по величине и грузоподъемности флота, входит в Группу "ЮТэйр".

55 лет опыта работы в авиационной отрасли.

Эксплуатирует свыше 330 вертолетов разных типов: Ми-8/17, Ми-26, Ка-32, AS350/355, BK117. На зарубежном рынке вертолетный оператор представлен дочерними предприятиями Helisur в Перу и UTair Europe в Словакии. Основной деятельностью являются 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 20 странах Африки, Южной Америки, Ближнего Востока.



**47/1 Aeroflotskaya str.,
Surgut, Russia, 628412**

**Тел.: +7 (3462) 77-85-59
hs@utair.ru
www.heli.utair.ru**

UTair-Helicopter Services, JSC is the largest helicopter operator and the leader of the world helicopter business by the fleet size and cargo capacity. It is a part of UTair Group. Over 55 years of experience in aviation.

Over 330 helicopters of various types are operated: Mil-8/17, Mil-26, Ka-32, AS350/355, BK117. In the foreign markets the company is represented by its subsidiaries: Helisur in Peru and UTair Europe in Slovakia.

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 20 countries of Africa, South America, the Middle East under various humanitarian missions.