АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

В Самарской области сформирован мощный инновационный территориальный аэрокосмический кластер, который объединяет ведущие предприятия в области ракетостроения, двигателестроения и производства авиационной техники. Основу аэрокосмического кластера составляют предприятия ракетно-космического машиностроения, авиастроения, двигателе- и агрегатостроения, научно-исследовательские организации.

Особенность кластера состоит в том, что на территории одного региона сконцентрирован полный цикл производства всего спектра аэрокосмической техники. Сегодня предприятия кластера разрабатывают и производят космические летательные аппараты, авиационные и ракетные двигатели, агрегаты и комплектующие для авиационной техники, производится техническое обслуживание и ремонт воздушных судов и силовых агрегатов.

Основу аэрокосмического кластера Самарской области составляют такие предприятия, как АО «Ракетно-космический центр «Прогресс», ОАО «Кузнецов», ОАО «Авиакор – авиационный завод», ОАО «Авиаагрегат», ОАО «Агрегат», ОАО «Металлист-Самара», государственное предприятие «Научно-исследовательский институт «Экран», ОАО «Салют».

Научную деятельность кластера обеспечивают специализированные конструкторские бюро, научно-исследовательские и инновационно-внедренческие организации: национальный исследовательский университет Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева, Самарский государственный технический университет, Самарский государственный университет.

Предприятия и организации аэрокосмического кластера реализуют приоритетные государственные задачи по обеспечению обороноспособности страны, подготовки высококвалифицированных кадров, трансфера технологий в другие сферы экономики.

В настоящее время реализуется Программа развития инновационного территориального аэрокосмического кластера на 2013–2017 годы. Самарский аэрокосмический кластер входит в ТОП-25 пилотных кластеров России. Совокупные ежегодные объемы производства предприятий-участников кластера составляют порядка 1000 млн евро. Совокупная численность персонала составляет 45 тысяч человек, исследованиями и разработками занято более 21 тысячи человек.

АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Самарская область на карте России

Самарская область

Крупнейший транспортный узел

Уникальный природно-ресурсный потенциал

Инновационный регион

Высокое качество жизни

Через Самарскую область проходит федеральная трасса М5, которая является частью европейской сети маршрутов Е30 (Europastrasse 30) и азиатской сети АН6 и АН7.

Международный аэропорт «Курумоч» в Самарской области имеет прямое сообщение с Германией (Мюнхен, Франкфурт-на-Майне), входит в десятку крупнейших аэропортов России по пассажиропотоку (ежегодно более 2 млн пассажиров).

Самарская область – крупнейший железнодорожный узел. Вокзал «Самара» ежесуточно принимает 16 000 пассажиров. Один из самых больших вокзалов в Европе.

Водные судоходные пути в Самарской области составляют 685 км. Магистральное судоходство осуществляется по реке Волге, местное – по рекам Самара, Сок, Уса и др. Первое место в России по объему отправленных грузов внутренним водным транспортом и четвертое место по пассажиропотоку.

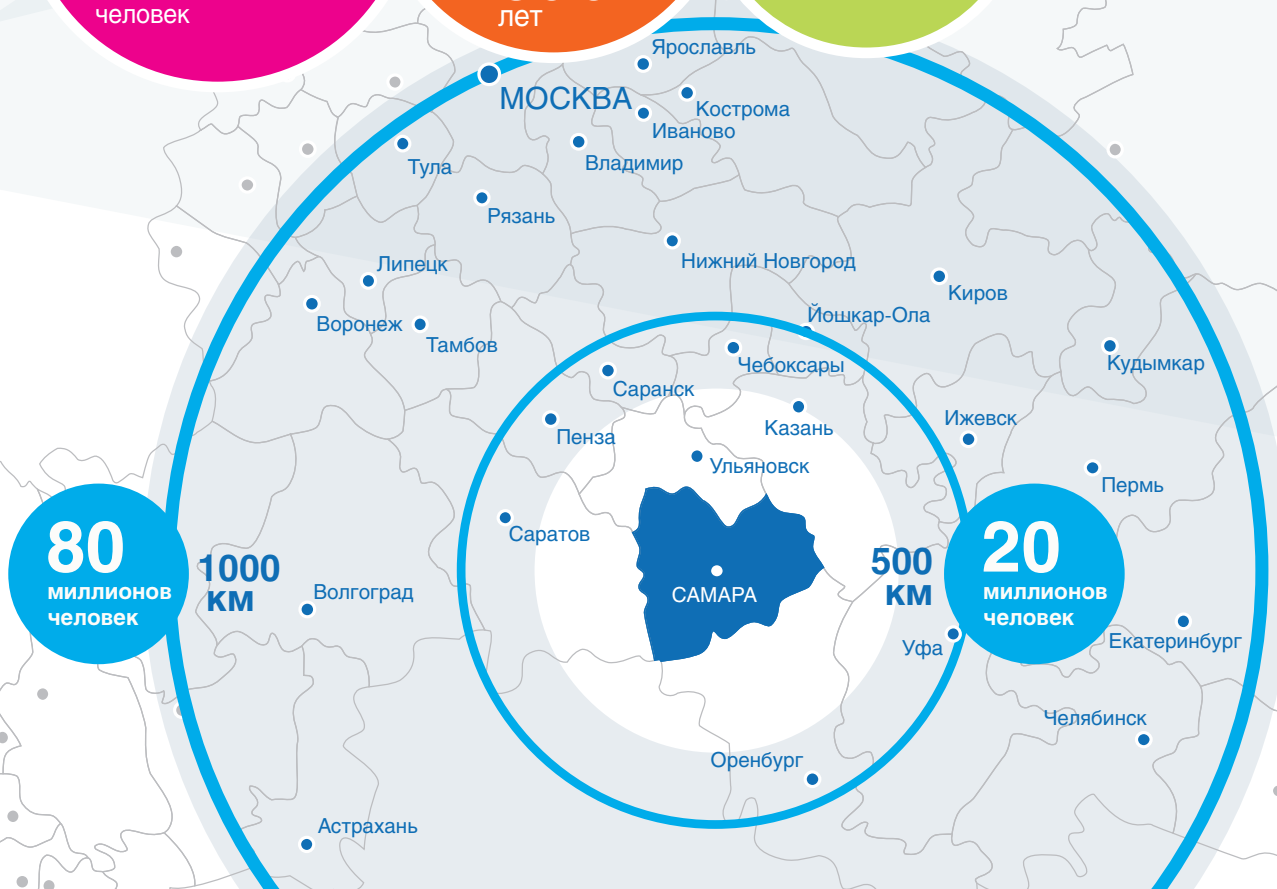
ТЕРРИТОРИЯ
53 600
кв. километров

НАСЕЛЕНИЕ
3 171 400
человек

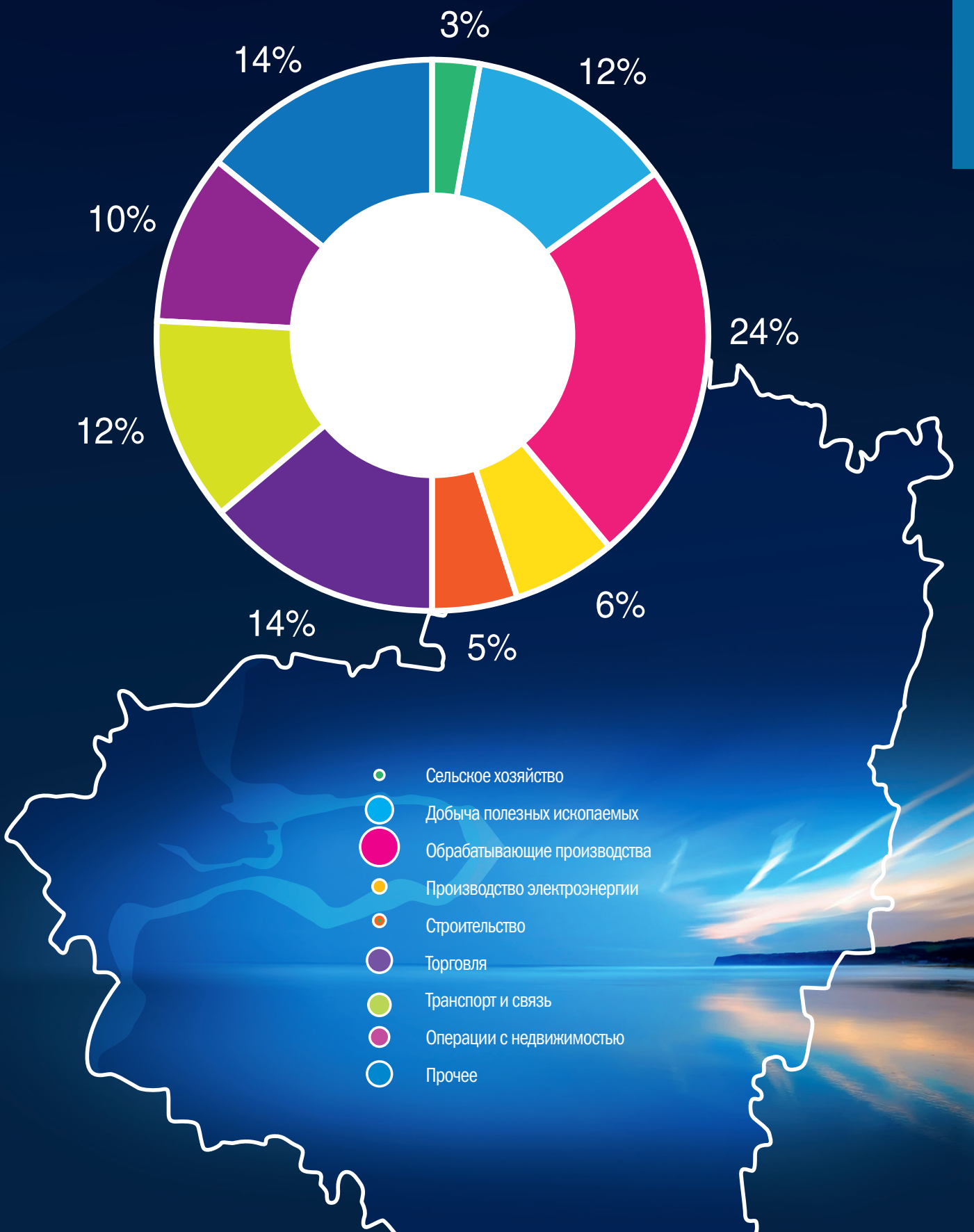
городское население
80%

средний возраст
39.9
лет

ВАЛОВЫЙ региональный продукт
1 трлн
рублей



Структура ВРП Самарской области



Инновационный территориальный аэрокосмический кластер Самарской области локализован в городском округе Самара, преимущественно в Кировском и Промышленном районах. «Якорные» и обеспечивающие предприятия находятся в удаленности 1,5–2 км друг от друга. На территории локализации кластера – в городском округе Самара – сосредоточено 37% общей численности трудовых ресурсов региона. Порядка 62% занятых в экономике г.о. Самары работают на крупных и средних предприятиях.

Высокая степень локализации участников кластера (г.о. Самара)	2–3 км
Высокая доля занятых в кластере от общего количества работающих	11,5%
Количество студентов вузов, в том числе в вузах-участниках кластера	54 984 / 29 300 чел.
Уникальные инновационные продукты	«СОЮЗ», НК-33А, НК-36, НК-32, НК-361
Полный спектр аэро-космического производства	Ракеты, спутники, самолеты, двигатели

Локализация и участники кластера

Цель кластера

Лидерство Самарской области и Российской Федерации в целом в сфере разработки и производства высокоэффективной авиационной и ракетно-космической техники и технологий на мировом рынке ракетно-космической и авиационной продукции и услуг.

Цифры и факты

Количество компаний	45
Количество субъектов малого бизнеса	20
Количество занятых	42000–45000 человек
Количество исследовательских институтов (и образовательных учреждений)	6

Управление кластером

Название	Центр инновационного развития и кластерных инициатив
Финансирование	Государственное, коммерческая деятельность

Ключевые участники

Производственные предприятия

АО «РКЦ «Прогресс»
ОАО «Кузнецов»
ОАО «Авиакор – авиационный завод»
ОАО «ЕПК Самара»
ОАО «Авиаагрегат»
ОАО «Салют»
ОАО «Научно-исследовательский институт «Экран»
ОАО «Металлист-Самара»
ОАО «Агрегат»
ООО «Завод приборных подшипников»

Исследовательские институты, образовательные учреждения

ФГБОУ ВО «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)»
ФГБОУ ВПО «Самарский государственный университет»
ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»
Поволжское отделение Российской инженерной Академии
Кластерный инжиниринговый центр Самарской области
ЗАО «Самарский научный центр космических технологий»

Малые и средние инновационные предприятия

ООО «Специальное конструкторско-технологическое бюро «Пластик»
ООО НПО «Росинмаш»
ООО НПО «АэроВолга»
ООО «Эко Энерджи»
ООО «НПК «Разумные решения»
ООО «Аквил»
ООО «Поволжская инженерная академия»
ООО «Менеджмент консалтинг»
ООО «УРАРТУ»
ООО «Аэродромные композиты»
ООО «НП РЦИТТ»
ООО «СиЭс Технологии»
ООО «Центр пусковых услуг наноспутников»
ООО «Центр высоких технологий»
ООО «Лигатура»
ООО «Сварочные машины и технологии»
ООО «НПО ТЭС»
ООО «Юридическая фирма Городисский и Партнеры»
ООО «НПО «Шторм»
ООО «Открытый код»

Компетенции кластера

Ракетно-космическая техника
Малые космические аппараты
Двигатели летательных аппаратов
Силовые установки для газоперекачивающих агрегатов, новых видов транспорта
Авиационная техника и оборудование

ТЕРРИТОРИЯ КЛАСТЕРА

541.1 КВ.КМ

Контакты кластера

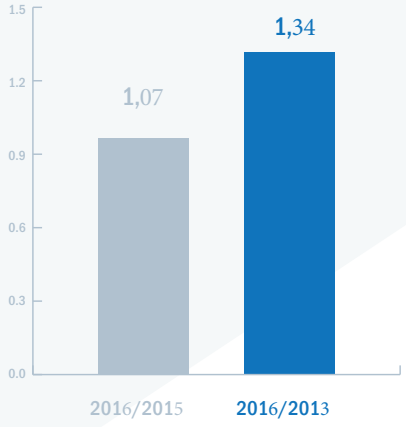
Центр инновационного развития и кластерных инициатив
www.cik63.ru, e-mail: info@cik63.ru, +7 (846) 332-37-64

Координатор кластера: Корнилов Сергей Сергеевич,
e-mail: kornilov-ss@yandex.ru, +7 (927) 653-89-91

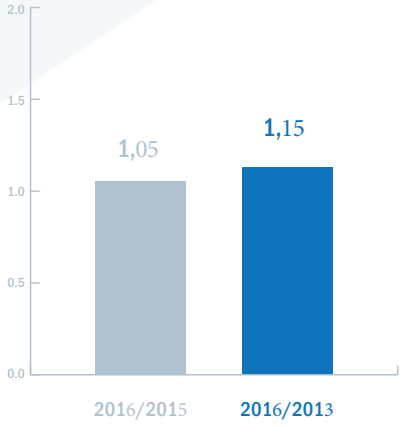
Основные результаты деятельности аэрокосмического кластера

Наименование показателя	Значение показателя по годам		
	2012	2013	2014
Выручка кластера, млрд рублей	40,05	50,4	55,8
Доля продаж продукции кластера в объеме мирового рынка, %	0,8	1,1	1,3
Средняя выработка на одного работника организаций-участников кластера, млн рублей на человека в год	0,89	1,12	1,24
Объем инвестиционных затрат организаций-участников кластера, млрд рублей	2,9	3,51	4,18
Общий объем инвестиций в развитие кластера, включая бюджетные средства и средства внебюджетных источников, млрд рублей	3,36	3,99	4,95
Объем отгруженной инновационной продукции организациями-участниками кластера, млрд рублей	11,96	12,45	12,76
Объем работ и проектов в сфере научных исследований и разработок, выполняемых организациями-участниками, млрд рублей	0,133	0,169	0,218

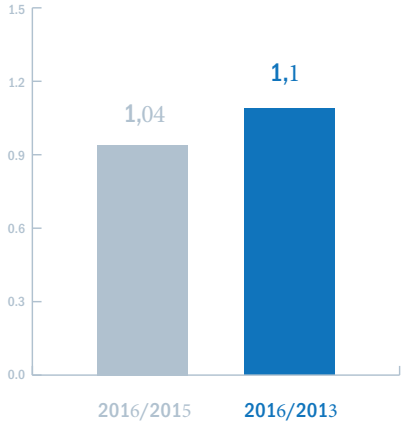
Запуск ракеты «Союз» производства АО РКЦ «Прогресс»



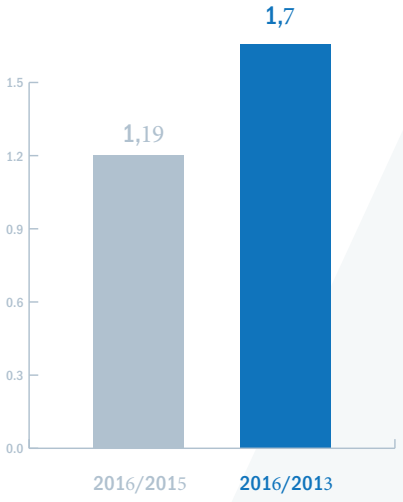
Рост объемов выручки кластера, раз



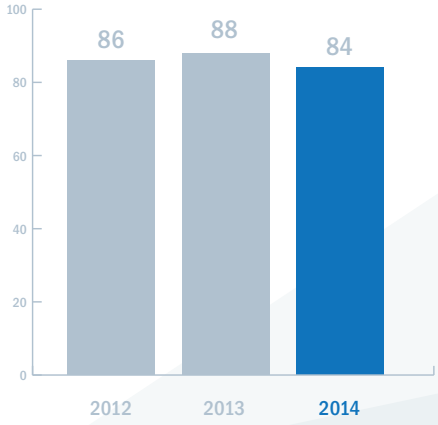
Рост доли продаж продукции кластера на мировом рынке, раз



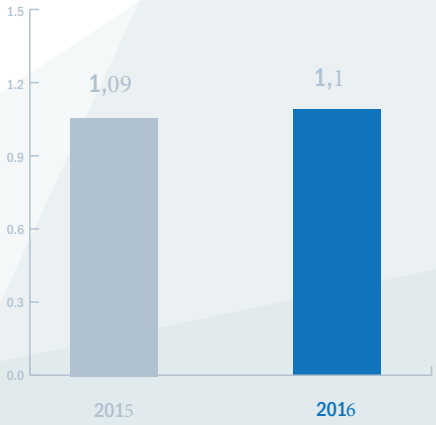
Рост отгруженной инновационной продукции, раз



Рост внебюджетных инвестиций в кластере, раз

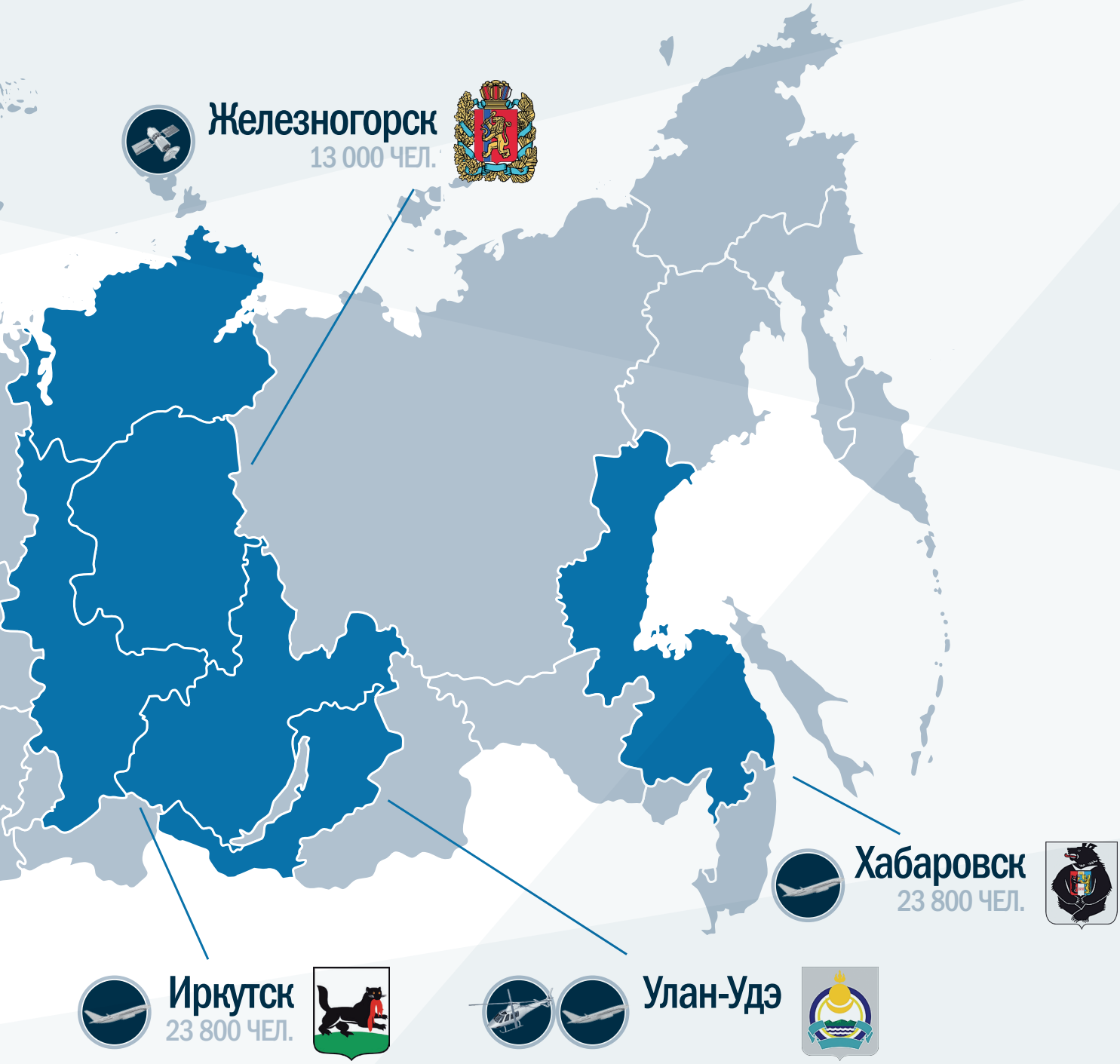


Доля инвестиционных затрат участников кластера в общих инвестиционных затратах кластера, %



Рост объема совместных R&D проектов участников кластера, раз

Самарский аэрокосмический кластер в структуре кластеров Российской Федерации


Железногорск
13 000 ЧЕЛ.
Хабаровск
23 800 ЧЕЛ.
Иркутск
23 800 ЧЕЛ.
Улан-Удэ

Национальное партнерство аэрокосмических кластеров

АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ Г. САМАРА	РАКЕТЫ-НОСИТЕЛИ, МАЛЫЕ КОСМИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ И УПРАВЛЕНИЕ НА ОРБИТЕ, РАКЕТНЫЕ И АВИАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ, ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ НАЗЕМНЫХ УСТАНОВОК (ГАЗОТУРБИННЫЕ УСТАНОВКИ), СИЛОВЫЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ НОВЫХ ТИПОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, САМОЛЕТЫ
КЛАСТЕР «УЛЬЯНОВСК-АВИА» Г. УЛЬЯНОВСК	ВОЗДУШНЫЕ СУДА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ (КРУПНАЯ, РЕГИОНАЛЬНАЯ И МАЛАЯ АВИАЦИЯ, ГРУЗОВЫЕ САМОЛЕТЫ), ПРИБОРЫ ДЛЯ ГРАЖДАНСКИХ И ВОЕННЫХ САМОЛЕТОВ, АВИОНИКА, КОРПУСНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ САМОЛЕТОВ ИЗ ПОЛИМЕРОВ И КОМПОЗИТОВ
КЛАСТЕР ТЕХНОПОЛИС «НОВЫЙ ЗВЕЗДНЫЙ» Г. ПЕРМЬ	ЖИДКОСТНЫЕ РЕАКТИВНЫЕ ДВИГАТЕЛИ, РАКЕТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ, ТУРБОРЕАКТИВНЫЕ И ГАЗОТУРБИННЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ ДАЛЬНЕ- И СРЕДНЕМАГИСТРАЛЬНЫХ САМОЛЕТОВ, ГАЗОТУРБИННЫЕ УСТАНОВКИ
КЛАСТЕР ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Г. ЖЕЛЕЗНОГОРСК	МАЛЫЕ КОСМИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ (СПУТНИКИ) И УПРАВЛЕНИЕ НА ОРБИТЕ, ПЛАТФОРМЫ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ, КРЕМНИЙ ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ
КЛАСТЕР ГАЗОТУРБО- И ЭНЕРГОМАШИНОСТРОЕНИЯ Г. РЫБИНСК	ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ САМОЛЕТОВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ, ВОЕННЫХ И ГРУЗОВЫХ САМОЛЕТОВ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ И МОРСКИЕ ТУРБИНЫ, ГАЗОТУРБИННЫЕ УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ КЛАСТЕРОВ «ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАРТНЕРСТВО АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ КЛАСТЕРОВ» (ЕПАК)

ЕПАК – Кластер кластеров

Члены партнерства:

- Инновационный территориальный аэрокосмический кластер Самарской области
- Кластер «Газотурбо- и энергомашиностроение» Ярославской области (НПО «Сатурн»)
- Консорциум «Научно-образовательно-производственный кластер «Ульяновск-Авиа»
- Кластер инновационных технологий Железногорска
- Кластер космических технологий и телекоммуникаций «Сколково»
- Pôle Pégase
- Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области
- Государственное предприятие «Производственное объединение Южный машиностроительный завод имени А.М. Макарова»
- Международный союз приборостроителей и ИТ-специалистов
- Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
- Vektor NG и др.

Зарегистрировано

27 июня 2013 года как международное некоммерческое партнерство

Цель деятельности

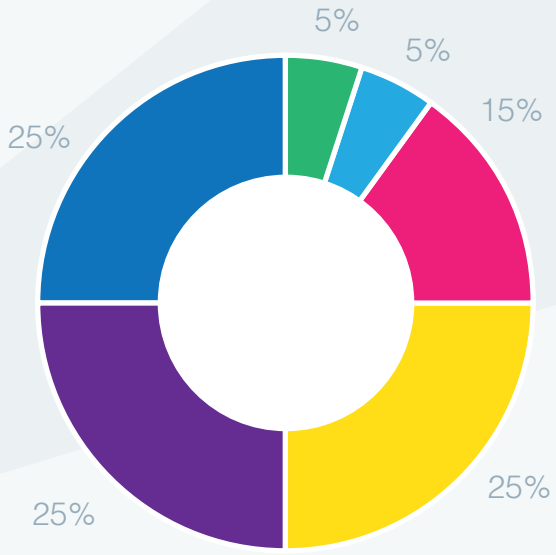
Содействие его членам в реализации кластерных инициатив в авиационно-космической сфере, направленных на создание и развитие кластеров, а также содействие кластерному сотрудничеству на евразийском экономическом пространстве

Управляющая компания партнерства

ЗАО «Внешавиакосмос»
e-mail: info@vneshaviakosmos.com

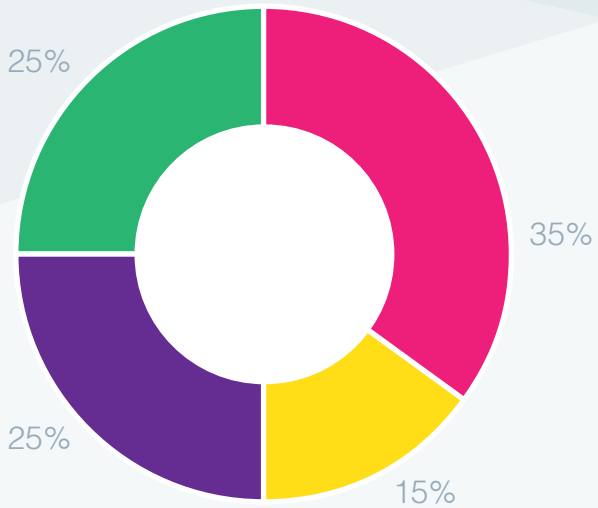
Рынки самарского аэрокосмического кластера

Сегмент рынка:
ракеты-носители легкого класса



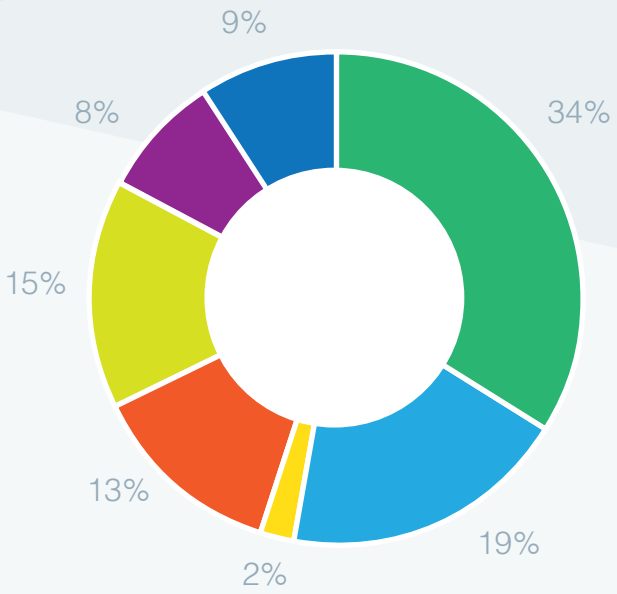
5%	●	Союз-2-1в
5%	●	Ангара 1.2
15%	●	Vega
25%	●	CZ – 2C
25%	●	Рокот
25%	●	Днепр

Страновая структура рынка
ракет-носителей легкого класса



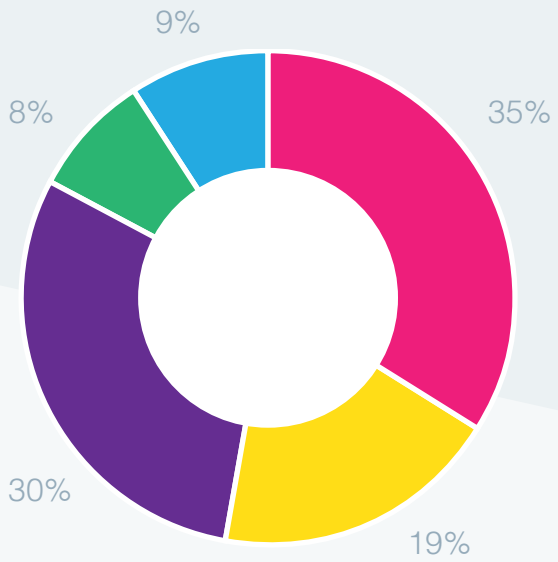
35%	●	Россия
15%	●	Евросоюз
25%	●	Китай
25%	●	Украина

Сегмент рынка: ракеты-носители среднего класса



34%	Союз (ФГ, У, СТ, Союз 2-1б, 1а)
19%	CZ (LM) (2D, 2F, 3A, 3C, 4B, 4C)
2%	Falcon 9 1.0
13%	Delta (IV M, II)
15%	Atlas 5 (501, 401, 411)
8%	PSLV
9%	Зенит (2S, 2SБ, 3SL, 3SLБ)

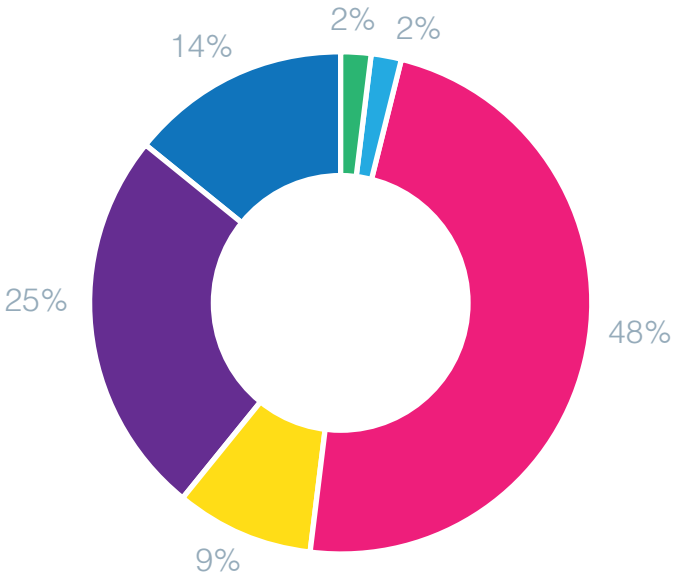
Страновая структура рынка ракет-носителей среднего класса



35%	Россия
19%	Китай
30%	США
8%	Индия
9%	Украина

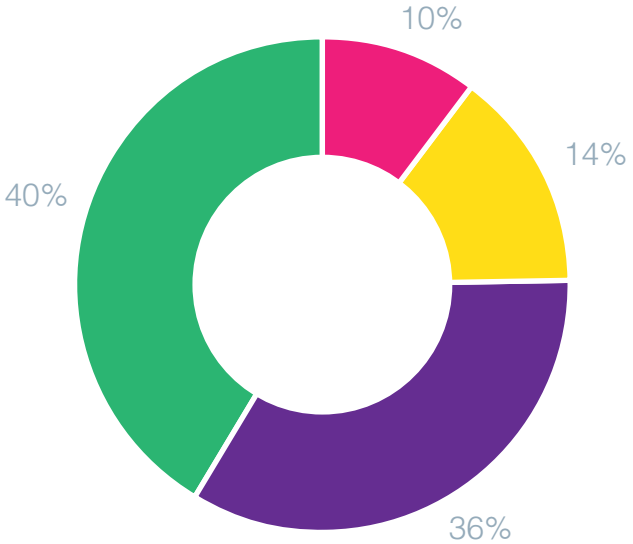
Доля продуктов здесь и далее рассчитана на основе данных в 2012–2014 годах (на 01.09.2014)

Доля продуктов в сегменте региональных самолетов

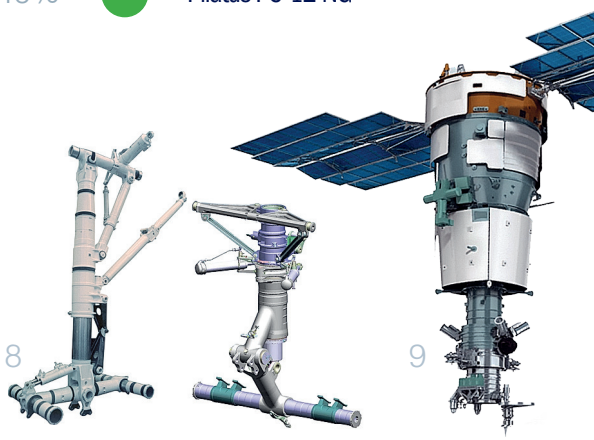


2%	Ан-140-100
2%	ATR-42-600
48%	ATR-72-600
9%	Bombardier Q300
25%	Bombardier Q400
14%	MA 60

Перспективный сегмент многоцелевых легких самолетов



10%	Потенциальная доля кластера
14%	L410
36%	Cessna Grand Caravan EX
40%	Pilatus PC-12 NG



Наиболее значимая продукция кластера

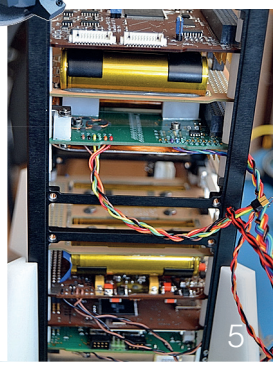
Союз-У • Союз-ФГ • Союз-СТ • Союз 2-1а • Союз 2-1б • Союз 2-1в
Космический корабль Ресурс-ДК1 • Блок выведения «Волга»
Космический аппарат «Ресурс-П» • Космический аппарат «Бион-М»
Космический аппарат «Фотон-М» №4 • Ракетный двигатель НК-33А
Наноспутники • Малый космический аппарат «АИСТ»
Шасси для ИЛ-476, ИЛ-112Б, АН-148, ТУ-204SM, Ка-62 и др.

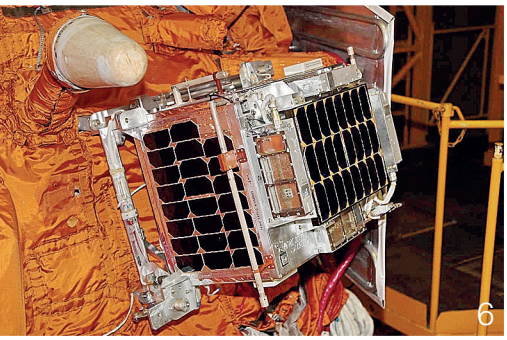
1

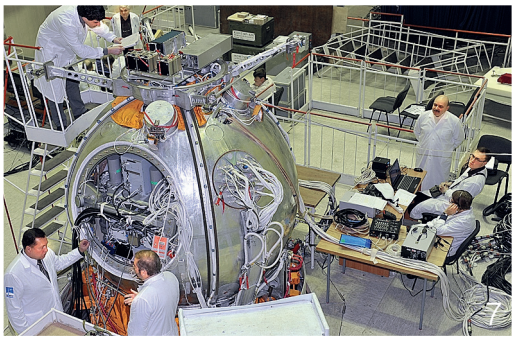
2

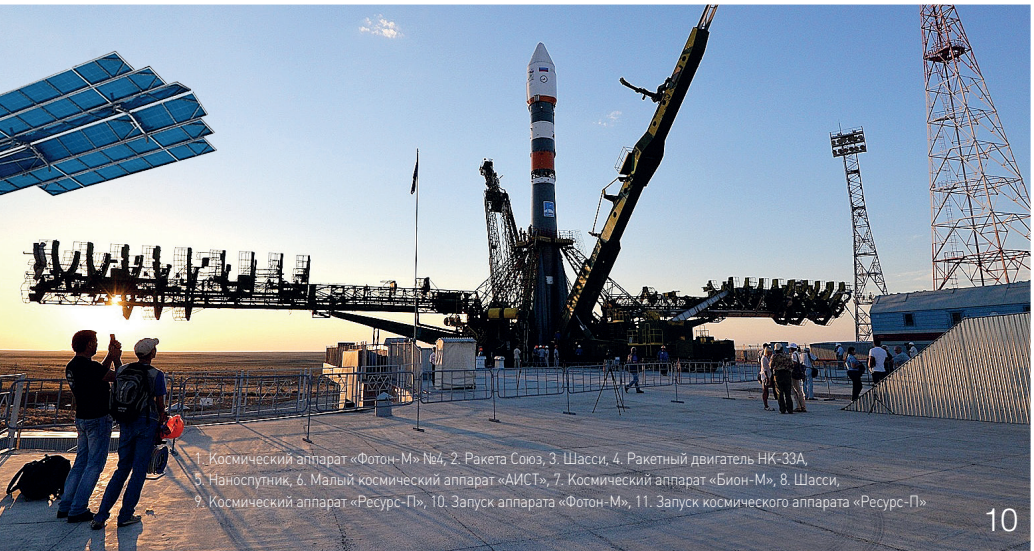
3

4


5


6

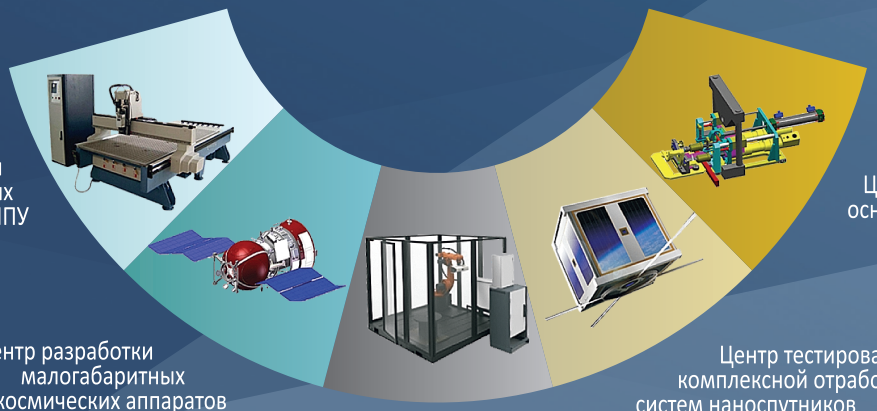

7


10

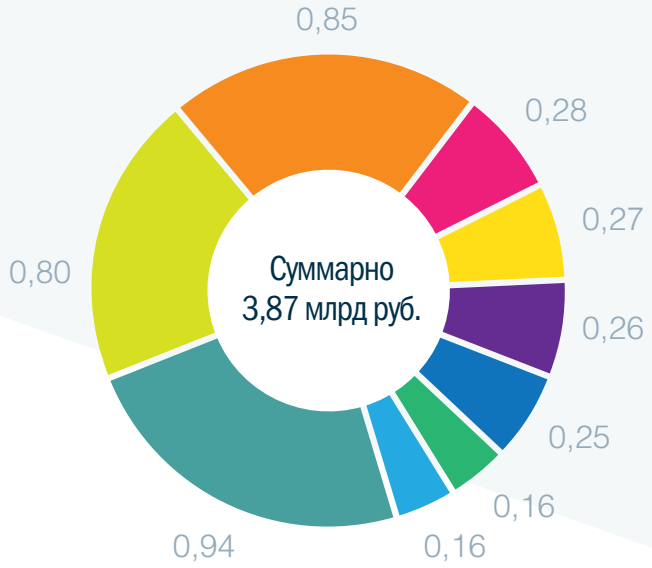
11

1. Космический аппарат «Фотон-М» №4, 2. Ракета Союз, 3. Шасси, 4. Ракетный двигатель НК-33А,
5. Наноспутник, 6. Малый космический аппарат «АИСТ», 7. Космический аппарат «Бион-М», 8. Шасси,
9. Космический аппарат «Ресурс-П», 10. Запуск аппарата «Фотон-М», 11. Запуск космического аппарата «Ресурс-П»

Инжиниринговый центр кластера



ПРОЕКТЫ РАЗВИТИЯ ИНЖИНИРИНГА В КЛАСТЕРЕ ДО 2017 ГОДА



0,94	PLM/PDM центр
0,80	Многоуровневая система оперативного гиперспектрального мониторинга Земли
0,85	Лаборатория физического многофакторного моделирования воздействия космической среды
0,28	Центр разработки испытательных комплексов
0,27	Центр проектирования и отладки инновационных технологий на станках с ЧПУ
0,26	Центр испытаний и комплексной отработки систем наноспутников
0,25	Центр бесконтактных измерений
0,16	Центр перспективных оптико-электронных телескопических систем космических аппаратов
0,16	Центр проектирования оснастки

Аэрокосмический кластер Самарской области

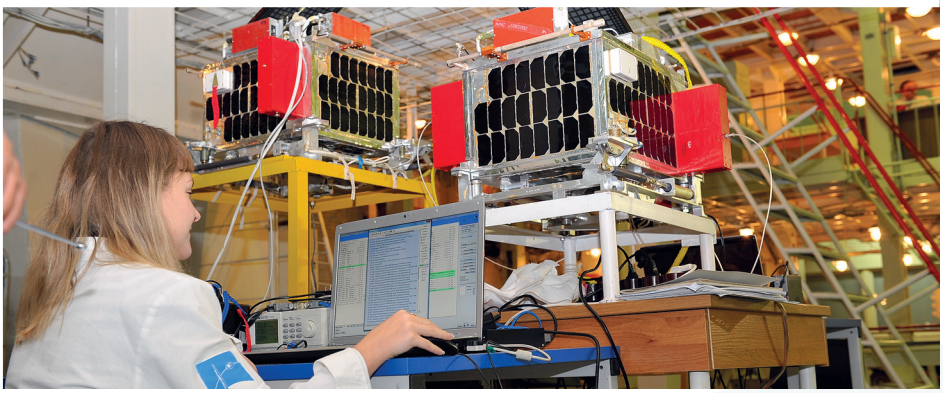
РАКЕТОСТРОИТЕЛЬНЫЙ СУБКЛАСТЕР

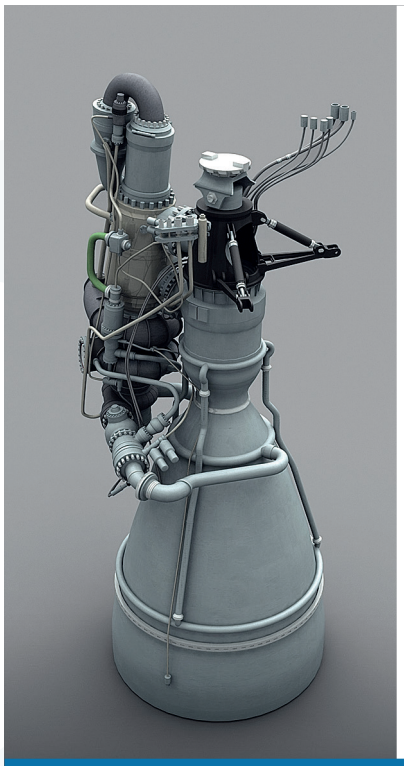
РКЦ «Прогресс»

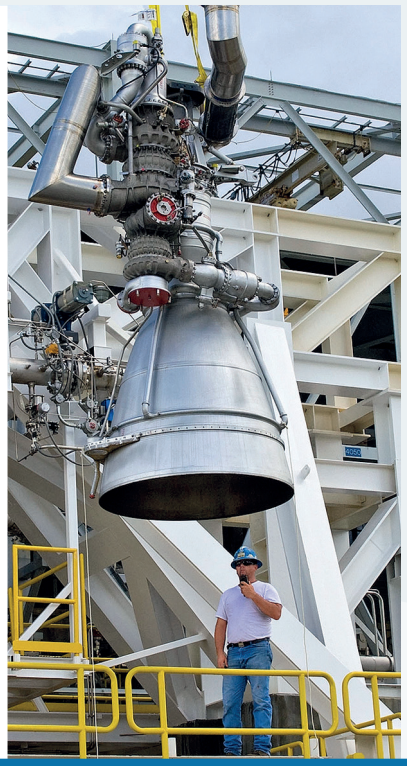
Акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс» – российское ракетно-космическое предприятие, одно из ведущих предприятий российской ракетно-космической промышленности. До 1 июля 2014 года носило название ФГУП ГНПРКЦ «ЦСКБ-Прогресс». Предприятие ведет свою историю с 1894 года. Головная организация предприятия находится в городе Самара.

В СОСТАВ РКЦ «ПРОГРЕСС» ТАКЖЕ ВХОДЯТ:

- Байконурский филиал (Байконур, Республика Казахстан)
- Краснознаменский филиал (Краснознаменск, Московская область)
- Научно-производственное предприятие «Оптико-электронные комплексы и системы» (Зеленоград, Москва)
- ОКБ «Спектр» (Рязань, с 2009 г., ранее ФГУП ОКБ «Спектр»)
- Плесецкое представительство (Мирный, Архангельская область)
- Московское представительство (Москва)
- Восточное представительство (п. Углегорск, Амурская область)







Аэрокосмический кластер Самарской области

ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ СУБКЛАСТЕР

ОАО «Кузнецов»

Российская машиностроительная компания и одноимённое предприятие авиационного и космического двигателестроения. Предприятие расположено в Самаре. До апреля 2010 года носило название ОАО «Моторостроитель». В 2011 году ОАО «СНТК им. Н.Д. Кузнецова», ОАО «СКБМ» и ОАО «НПО «Поволжский АвиТИ» были присоединены к ОАО «Кузнецов». Основным собственником предприятия является ОАО «Объединенная двигателестроительная корпорация».

Кузнецов
ОДК

Аэрокосмический кластер Самарской области

АВИАСТРОИТЕЛЬНЫЙ СУБКЛАСТЕР

ОАО «Авиакор – авиационный завод»

Основная сфера деятельности завода – строительство, ремонт, обслуживание и поставка запчастей для пассажирских самолетов Ту-154 и Ан-140.

Завод относится к числу немногих предприятий России, которые обладают опытом в области серийного производства гражданских и военных самолётов из деталей, узлов и агрегатов собственного производства. В советские времена предприятие носило названия «Завод №18», «Куйбышевский машиностроительный завод», а затем «Куйбышевский авиационный завод».

ОАО «Авиаагрегат»

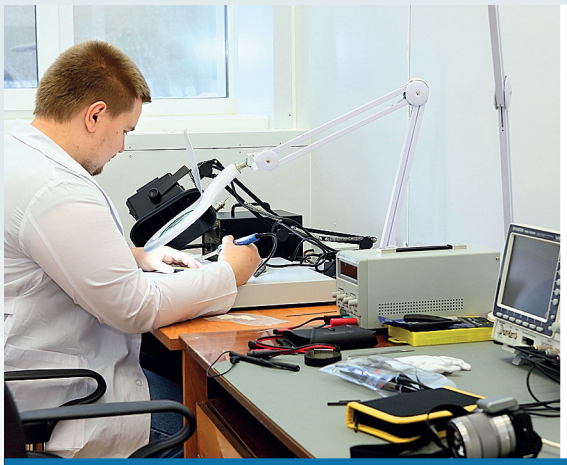
Российское предприятие, занимающееся проектированием и производством шасси для самолетов и гидроцилиндров для самолетов и вертолетов Ил-96, Ту-204/214, Ан-32, Ан-74, Ан-148, Ил-76МД-90А, Ка-62. В 2014 году «Авиаагрегат» вышел на серийную поставку элементов шасси для Sukhoi Superjet 100.

Также на площадке самарского предприятия созданы новые комплекты шасси для тяжелого военно-транспортного самолета Ил-76МД-90А. Конструкционные изменения самолета, в том числе модернизированное шасси, позволили увеличить грузоподъемность Ил-76МД-90А до 60 тонн, а максимальную взлетную массу до 210 тонн.

Лаборатории и центры кластера

Центр тестирования и комплексной отработки систем наноспутников

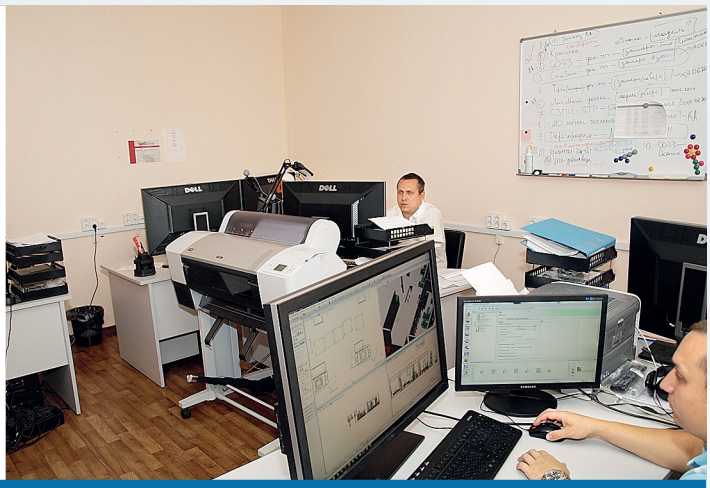
ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР



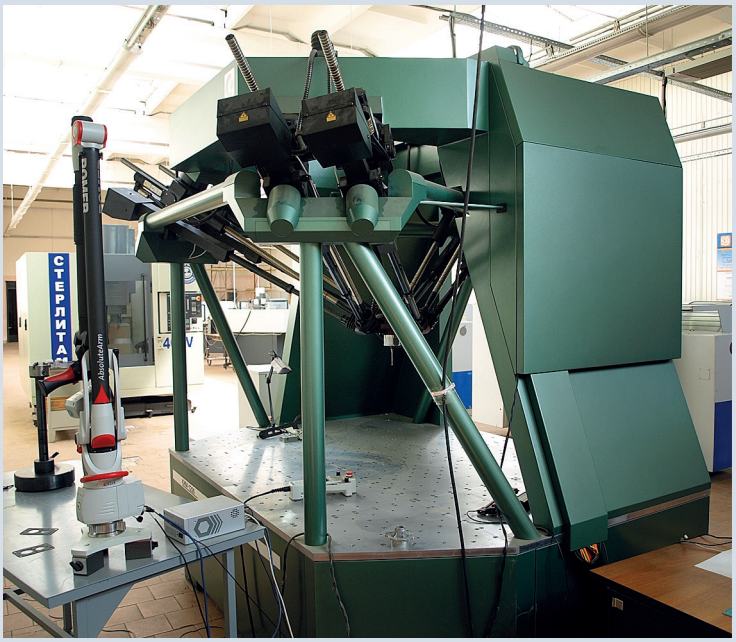
Лаборатория гиперспектрального анализа

PLM/PDM центр и центр проектирования оснастки

ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР



Центр бесконтактных измерений



Многоуровневая система оперативного гиперспектрального мониторинга Земли

Создание и испытание самолета-лаборатории ДЗЗ, оснащенного гиперспектральной аппаратурой наблюдения (0,4–2,5 мкм) и высокоточной навигационной аппаратурой, сертификация и аттестация самолета-лаборатории

Создание регионального Фонда гиперспектральных данных ДЗЗ

Развитие системы наземных стационарных и мобильных аналитических физико-химических лабораторий в составе системы мобильного мониторинга

Создание программных комплексов тематической обработки информации, получаемой от гиперспектральной системы мониторинга

ОАО «Авиакор – авиационный завод»

Входит в холдинг «Русские машины»

Год основания компании	1930
Ф.И.О. руководителя	Генеральный директор Гусев Алексей Викторович (с 03.07.2009 г.)
Оборот	2,5 млрд руб. (51,6 млн евро) за 2013 г.
Сертификаты	• ГОСТ ISO 9001-2011 • ГОСТ РВ 0015-002-2012 • стандарты СРППВТ • ФАП–145 • АП–21 • АП–145
Ключевая продукция	Строительство, ремонт, обслуживание и поставка запчастей для самолетов: Ан-140, Ту-154М, Ан-74
Клиенты / партнеры	• Министерство обороны Российской Федерации • Министерство внутренних дел Российской Федерации • Федеральная служба безопасности Российской Федерации • ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация» (сервисное обслуживание и капитальный ремонт)

Адрес Россия, 443052, Самарская область,
г. Самара, ул. Земеца, 32
Телефон +7 (846) 372-09-66
Факс +7 (846) 977-76-66
Mail aviacor@aviacor.ru
Web www.aviacor.ru

АВИАКОР
АВИАЦИОННЫЙ ЗАВОД

ОАО «Кузнецов»

Входит в ОАО «Объединенная двигателестроительная корпорация»

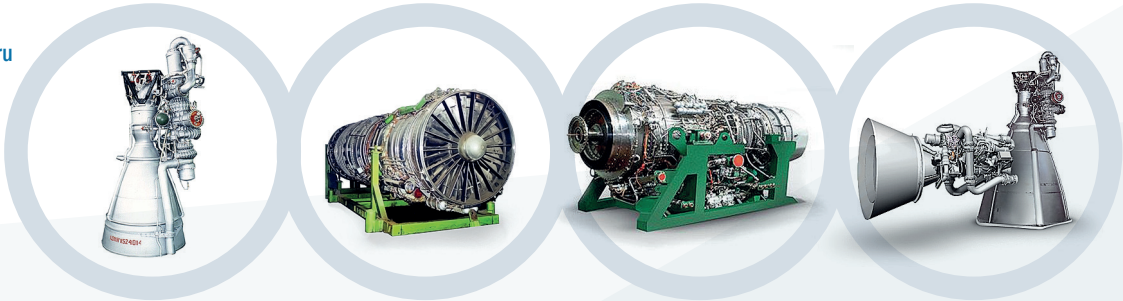
Год основания компании	1912, ОАО с 2011 года
Ф.И.О. руководителя	Управляющий директор Павлинич Сергей Петрович
Оборот	9 млрд руб. (200 млн евро) за 2013 г.
Ключевая продукция	Производство и ремонт авиационных газотурбинных двигателей, жидкостных ракетных двигателей для космических ракет типа Р-7, приводов газоперекачивающих агрегатов и блочно-модульных электростанций
Клиенты / партнеры	• Министерство обороны Российской Федерации • АО «РКЦ «Прогресс» • ОАО «Российские железные дороги» • ОАО «Туполев» • ОАО «Газпром» • Aerojet Rocketdyne

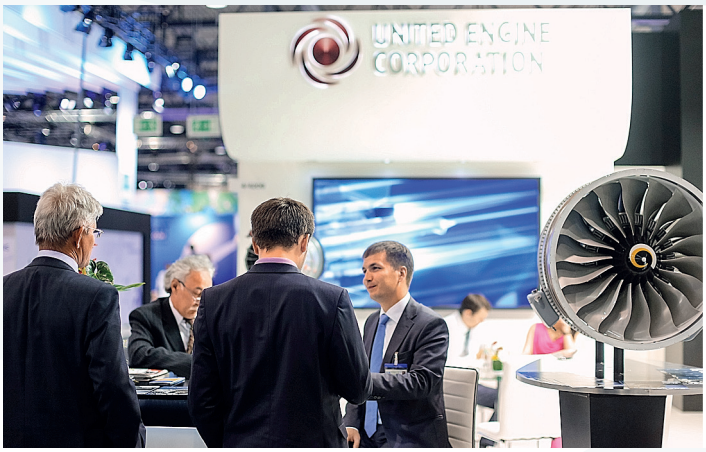
Адрес Россия, 443009, Самарская область, г. Самара, Заводское шоссе, 29

Телефон +7 (846) 955-16-12

Факс +7 (846) 992-64-65

Web www.kuznetsov-motors.ru





ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЕЙ

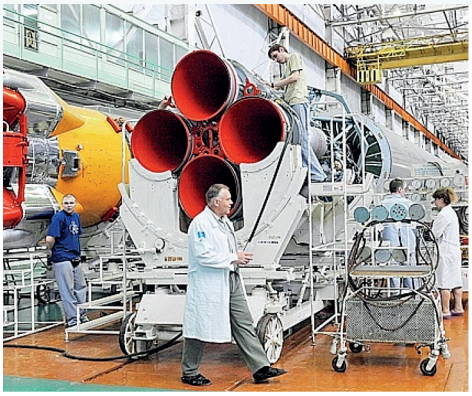
	НК-33	НК-33-1	НК-33/AJ26	НК-43	НК-43М
Схема	Замкнутая				
Компоненты топлива	ЖК + РГ-1				
Тяга двигателя, тс					
- на земле	154	185	175		
- в вакууме	171,48	202,6	192	179,2	179,2
Удельный импульс, с					
- на земле	297,23	304,9	297		
- в вакууме	331	333,9	331	346	346
Давление в камере, кгс/см^2	150	175	167	150	150
Масса двигателя, кг					
- сухого	1242	1741	1242	1367	1850
- залитого	1393	2116,5	1393	1542	2358
Применение на РН (ступень)	Н-1ЛЛ (1969–1973 гг.)	проект РН «Союз-1»	проект РН «Таурус-2»	Н-1ЛЛ (1969–1973 гг.)	проект РН «Полет»

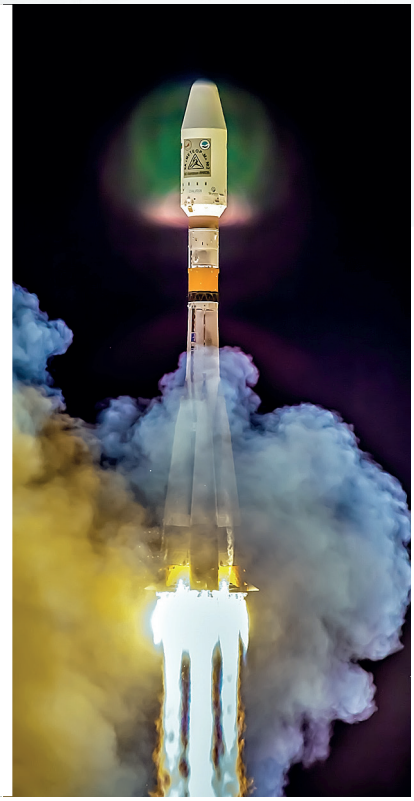
АО «РКЦ «Прогресс»

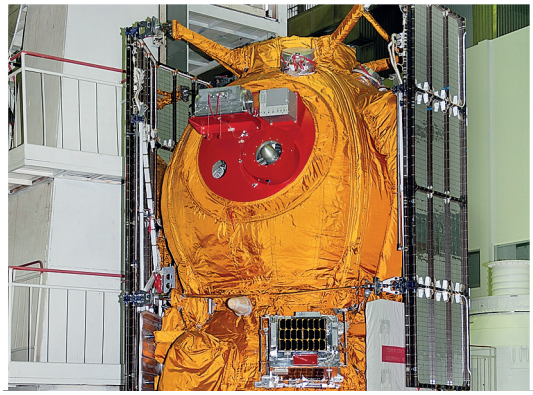
Год основания компании	1894, АО с 2014 года
Ф.И.О. руководителя	Генеральный директор Кирилин Александр Николаевич (с 2003 г.)
Оборот	33 млрд руб. (660 млн евро) за 2014 г.
Ключевая продукция	• Ракеты-носители среднего и легкого классов • спутники для дистанционного зондирования Земли, мониторинга и метеорологии • научно-исследовательские спутники • блоки выведения полезной нагрузки на орбиты
Клиенты / партнеры	• Министерство обороны Российской Федерации • Роскосмос • ОАО «Объединенная ракетно-космическая корпорация» • Starsem • Arianespace

Адрес Россия, 443009, Самарская область,
г. Самара, ул. Земеца, 18
Телефоны +7 (846) 955-13-61, 992-65-18
Mail mail@samspace.ru
Web www.samspace.ru

Ресурс-П
Samara Space Centre
Resurs-P Satellite







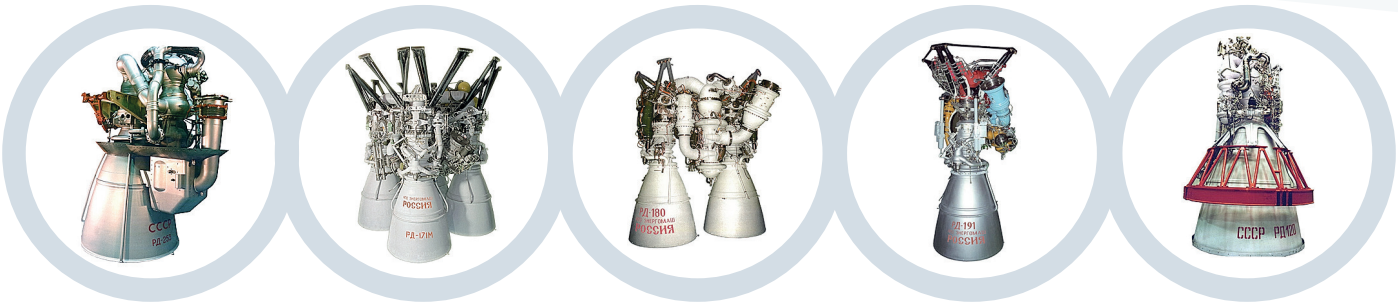
ОАО «Металлист-Самара»

Год основания компании	1941
Ф.И.О. руководителя	Елисеев Юрий Сергеевич
Оборот	1,5 млрд рублей (35 млн евро)
Ключевая продукция	• Камеры сгорания и сопла жидкостных ракетных двигателей и авиационных газотурбинных двигателей • Металлические звукопоглощающие конструкции авиационных газотурбинных двигателей
Клиенты / партнеры	• ОАО «Научно-производственное объединение «Энергомаш» • ОАО «Пермский моторный завод» • ЗАО «Авиастар-СП» • Государственное предприятие «Производственное объединения «Южмаш»

МЕТАЛЛИСТ
САМАРА

Адрес Россия, 443023, Самарская область,
г. Самара, ул. Промышленности, 278
Web www.metallist-s.ru
Mail ms@sama.ru

МЕТАЛЛИСТ
МЕТАЛЛИСТ
70 лет на благо Родины!


СССР
РД-253
РОССИЯ
РД-171М
РД-180
РОССИЯ
РД-191
РОССИЯ
СССР РД-170

ОАО «Салют»

Год основания компании	1941
Ф.И.О. руководителя	Поролло Николай Алексеевич
Оборот	1,7 млрд рублей (38,8 млн евро)
Ключевая продукция	Энергетические установки для ракетно-космических комплексов
Клиенты / партнеры	• ОАО «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение» • ОАО «МКБ «Искра» им. И.И. Картукова» • ОАО «ГМКБ «Вымпел» им. И.И. Торопова»

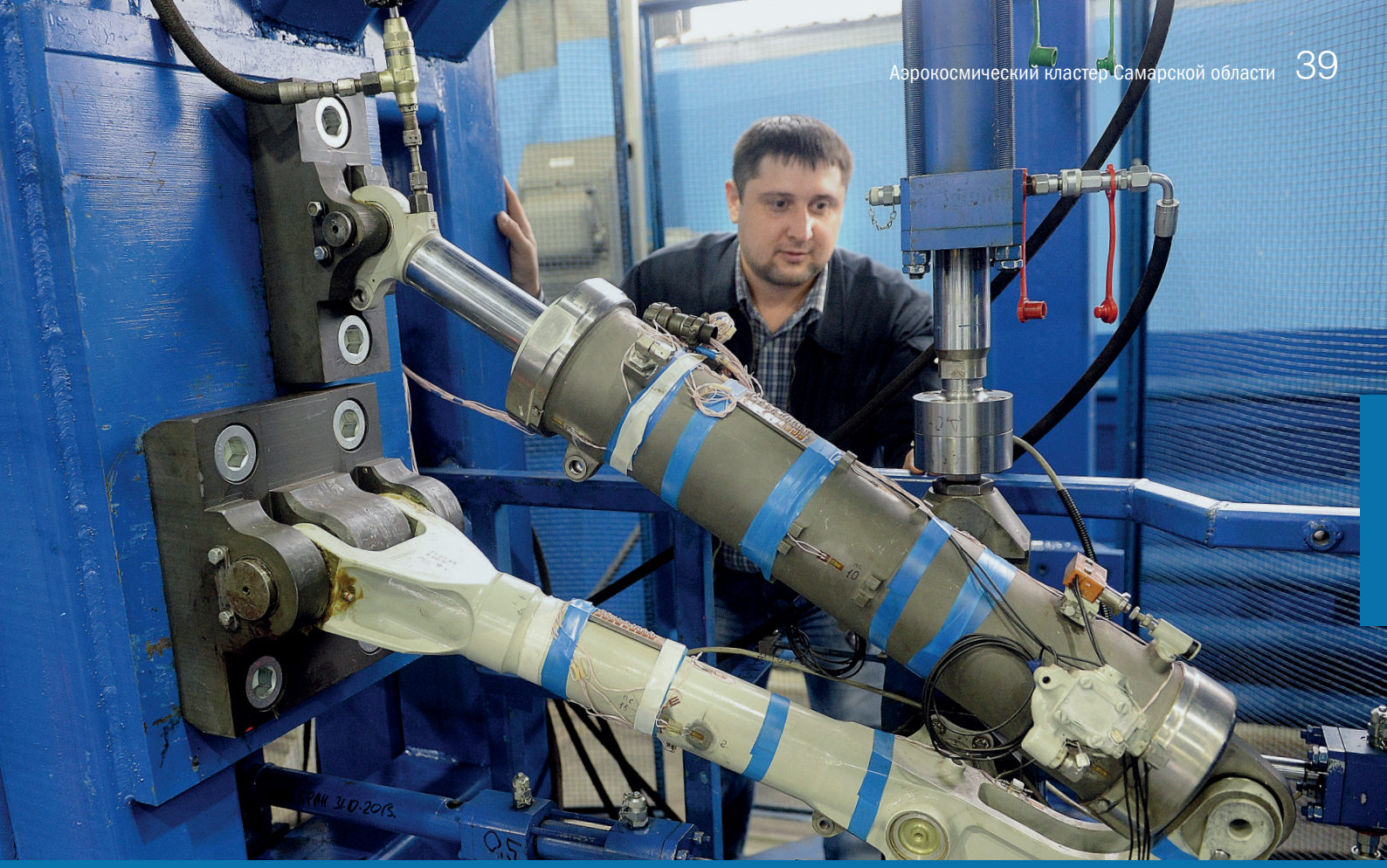
Адрес Россия, 443028, Самарская область,
г. Самара, пос. Мехзавод,
Московское шоссе, 20
Mail salutomc@yandex.ru
Web www.salute-samara.ru

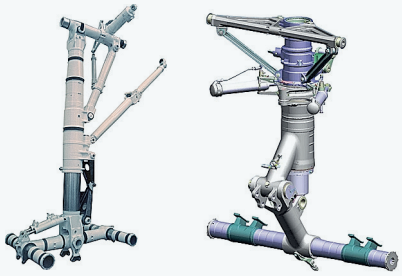
САЛЮТ
САМАРА

ОАО «Авиаагрегат»

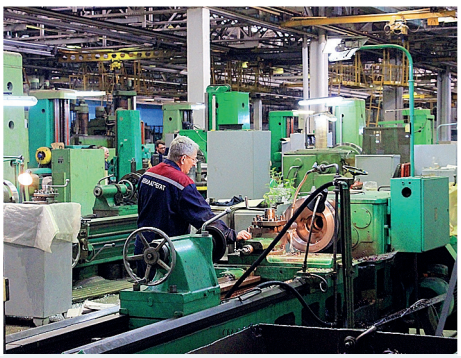
Год основания компании	1932
Ф.И.О. руководителя	Майоров Павел Павлович
Ключевая продукция	• Разработка высокотехнологичных взлетно-посадочных устройств (ВПУ) для новых российских летательных аппаратов; • проведение комплекса работ по исследованию и разработке технологических процессов, испытаниям новых высокопрочных материалов, в том числе композитных, антикоррозионных и антифрикционных, для деталей и агрегатов взлетно-посадочных устройств; • серийное производство поглощающих аппаратов
Клиенты / партнеры	• ОАО «ВАСО» • «КАЗ им. С.П. Горбунова – Филиал ОАО Туполев» (ОАО КАПО им. С.П. Горбунова) • ЗАО «Авиастар-СП» • ОАО «Казанский вертолетный завод» (КВЗ) • ОАО «Улан-Удэнский авиационный завод» • Филиал ОАО «Компания Сухой» «Комсомольский-на-Амуре авиационный завод им. Ю.А. Гагарина» «КНААЗ»

Адрес Россия, 443009, Самарская область
г. Самара, Заводское шоссе, 55
Телефон +7 (846) 207-00-01
Факс +7 (846) 207-10-01
Web www.aviaagregat-samara.com
Mail mail@aviaagregat.net





Сегодня «Авиаагрегат» – это динамично развивающееся предприятие, располагающее мощной производственной и экспериментальной базой, современными технологическими процессами и высокопроизводительным оборудованием, обеспечивающим качество и надежность выпускаемой продукции.



ООО «Научно-производственная компания «Разумные решения»

Год основания компании	2010
Ф.И.О. руководителя	Скобелев Петр Олегович, генеральный директор
Оборот	144 млн рублей (3,2 млн евро)
Ключевая продукция	• Smart Trucks – интеллектуальная система для управления грузоперевозками; • Smart Factory – интеллектуальная система для управления цехами машиностроительных предприятий; • Smart Field Services – интеллектуальная система для управления мобильными бригадами; • Smart Projects – интеллектуальная система для управления проектами; • Smart Satellite – управление группировкой (роем) спутников
Клиенты	ОАО «РКК «Энергия», ОАО «РЖД», ОПК «Оборонпром», ОАО «Авиаагрегат», ОАО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг», ОАО «Лорри», ООО «Монополия», ООО «Пролоджикс», ООО «СВГК», EADS, Airbus, LEGO, Barloworld и др.
Партнеры	ИПУ РАН, ИПУСС РАН, СГАУ, ПГУТИ, СамГТУ, АО «РКЦ «Прогресс», Multi-Solutions (Финляндия), Smart Optimizing (Финляндия), Open University (Великобритания), Cologne University of Applied Sciences (Германия), University of Manchester (Великобритания), EPFL: Swiss Space Center (Швейцария), CSEM (Швейцария), MIT (США)

Адрес Россия, 443013, Самарская область, г. Самара, Московское шоссе, 17, бизнес центр «Вертикаль», оф. 1201
Телефон +7 (846) 279-37-78
Факс +7 (846) 279-37-79
Web www.smartsolutions-123.ru
Mail info@smartsolutions-123.ru

НПК «Разумные решения»

Мультиагентные технологии для управления ресурсами

ЗАО «Научно-технический центр «Адепт»

Год основания компании	1995
Ф.И.О. руководителя	Иванова Алла Степановна, директор
Ключевая продукция	Проектирование и внедрение эффективных систем управления производством машиностроительных предприятий

Адрес Россия, 443029, Самарская область,
г. Самара, ул. Ново-Садовая, 232, оф. 230
Телефон +7 (846) 994-23-06
Mail ntc.adept@gmail.com
asi38@mail.ru

ООО «Аквил»

Год основания компании	2010
Ф.И.О. руководителя	Илюхин Владимиро Николаевич, директор
Оборот	120 000 евро
Ключевая продукция	• Автоматизация производства • Робототехника • Аквадисплеи
Клиенты / партнеры	Промышленные предприятия, частные заказы ООО «Моторика», Camozzi Group

Адрес Россия, 443086, Самарская область, г. Самара, Московское шоссе, 34А, корп. 3Б, оф. 11
Телефон +7 (846) 267-47-94
Web www.akvil-samara.ru

ООО «Научно-производственное объединение «АэроВолга»

Год основания компании	2002
Ф.И.О. руководителя	Лопухов Вячеслав Николаевич, управляющий исполнительный директор
Продукция	• СА-50 – сельскохозяйственный самолет, 2-местный • ТС- А21 – региональный самолет, 21 место • LA-8 – самолет-амфибия, 8 мест • проектирование, изготовление и испытание самолетов
Клиенты / партнеры	• LYCOMING • J.P.Instruments • MT-Propeller Entwicklung GmbH • Ceska Letecka Servisni a.s. • LOM PRAHA s.p.

Адрес Россия, 446370, Самарская область, Самарский район, с. Красный Яр
Тел./факс +7 (846) 993-49-88
Mail aerovolga.63@mail.ru
Web www.aerovolga.com

RA 0778 G

TIS
RA 0778 G

RA-01855
Be-103

ООО «Эко Энерджи»

Год основания компании	2010
Ф.И.О. руководителя	Лысов Егор Леонидович, генеральный директор
Ключевая продукция	• Ветрогенераторы • тепловые насосы • тепловые коллекторы • инфракрасные обогреватели • солнечные батареи • светодиодные светильники • оборудование для автономного и резервного электро- и теплоснабжения • R&D в области альтернативной энергетики
Клиенты / партнеры	• Технологическая платформа «Интеллектуальная энергетическая система России» • Самарский государственный аэрокосмический университет • Средневолжская газовая компания • Экология Сервис • JA Solar

Eco Energy

Адрес Россия, 443086,
Самарская область, г. Самара,
Московское шоссе, 34А,
корпус 3Б
Телефон +7 (846) 272-72-75
+7 (846) 267-48-25
Mail ecoenergy-russia@mail.ru
Web www.ecoenergy-russia.ru

ОАО «Научно-исследовательский институт «Экран»

Год основания компании	1949
Ф.И.О. руководителя	Бутузов Владимир Васильевич, генеральный директор
Оборот	ок. 1 млрд рублей (22,2 млн евро)
Ключевая продукция	• Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по созданию средств, систем и комплексов радиоэлектронной и оптико-электронной защиты летательных аппаратов фронтовой, армейской, военно-транспортной и гражданской авиации от авиационных и зенитных ракетных комплексов систем ПВО • Бортовой комплекс обороны (БКО) «Президент-С»
Клиенты / партнеры	• Государственная корпорация «Ростехнологии» • ОАО «Концерн радиоэлектронные технологии»

ОАО "НИИ "ЭКРАН"

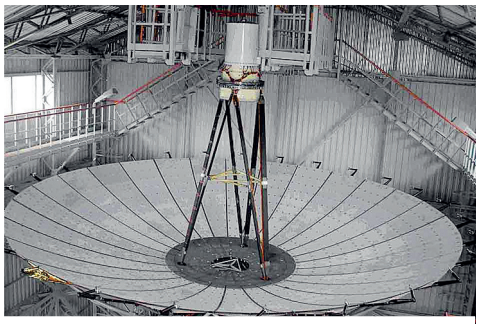
Адрес Россия, 443022, Самарская область, г. Самара, проспект Кирова, 24
Телефон +7 (846) 221-99-39, 992-62-13
Факс +7 (846) 955-10-82
Mail mail@niiekran.ru
Web www.niiekran.ru

ООО «СКТБ «Пластик»

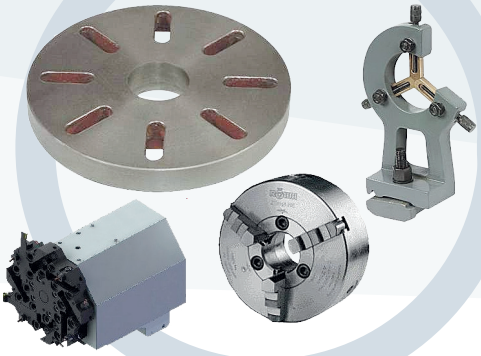
Год основания компании	1965
Ф.И.О. руководителя	Савин Сергей Анатольевич, генеральный директор
Ключевая продукция	• Проектирование и изготовление составных частей конструкций летательных аппаратов, составных частей средств радиолокации и других конструкций из полимерных композиционных материалов • Выпуск комплектующих изделий из пластмассы
Клиенты / партнеры	• АО «РКЦ «Прогресс» • СП «GM-АВТОВАЗ» • ОАО «ГАЗ» • ОАО «УАЗ» • ОАО «ИжАВТО» • ОАО «Роберт Бош Саратов»

Адрес Россия, 446025, Самарская область, г. Сызрань, Саратовское шоссе, 4
Телефон +7 (8464) 92-73-69
Факс +7 (8464) 98-82-88
Web www.plastmass.com

СКТБ ПЛАСТИК



ООО «НПО «Росинмаш»



Год основания компании	2009
Ф.И.О. руководителя	Стариков Дмитрий Владимирович, генеральный директор
Ключевая продукция	• Токарные станки СВСЗ • Станочные приспособления, оснастка и запчасти для токарных станков • Ремонт и модернизация токарных станков

НПО «Росинмаш»

Адрес Россия, 443036, Самарская область, г. Самара, ул. Набережная реки Самары, 1
Телефон +7 (846) 321-00-23, 321-00-24
Mail mail@svsz.ru
Web www.svsz.ru

Адрес 443030, г. Самара, ул. Урицкого, 19, оф. 11
Телефон +7 (846) 321-00-24, 321-00-23,
Mail office@svsz.ru

ООО «Поволжская инженерная академия»

Год основания компании	2010
Ф.И.О. руководителя	Михеев Юрий Викентьевич, генеральный директор
Оборот	1 200 евро
Ключевая продукция	Оказание консультационных услуг по вопросам коммерческой деятельности и управления
Клиенты / партнеры	Предприятия и компании промышленного сектора экономики, государственные институты и общественные организации, образовательные учреждения • ООО «Газпром трансгаз Самара» • ОАО «Российские железные дороги» • Rail Management Consalting (RMCon) • Fraunhofer IPK • Siemens PLM

Адрес Россия, 443001, Самарская область, г. Самара, Студенческий пер., 3А
Тел./факс +7 (846) 242-04-39
Mail office@poria.ru
Web www.poria.ru

ООО «Менеджмент консалтинг»

Год основания компании	2004
Ф.И.О. руководителя	Крайнов Андрей Вениаминович, директор
Оборот	800 000 евро
Ключевая продукция	• Оказание консультационных услуг по вопросам коммерческой деятельности и управления • Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук
Клиенты / партнеры	• Предприятия и компании промышленного сектора экономики • государственные институты и общественные организации • образовательные учреждения • ООО «Газпром трансгаз Самара» • ОАО «Российские железные дороги» • IPO.Plan GmbH • TÜV Rheinland • We-plan • Rail Safety & Standards Board

МЕНЕДЖМЕНТ КОНСАЛТИНГ

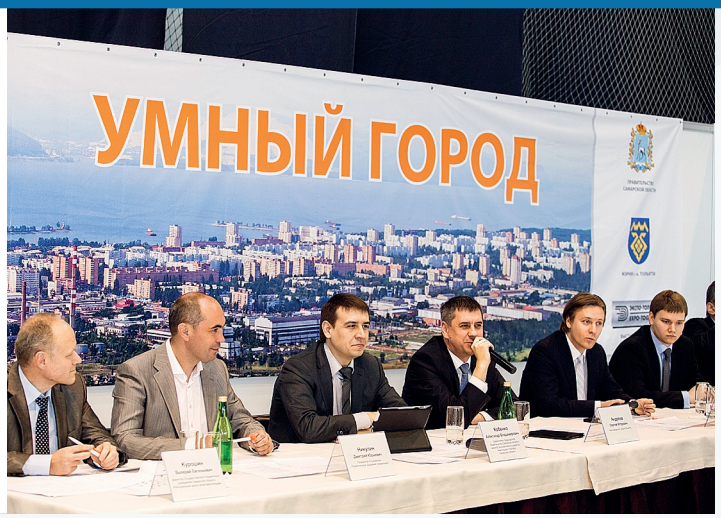
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Адрес Россия, 443001, Самарская область, г. Самара, Волжский проспект, 19
Тел./факс +7 (846) 242-04-39, 242-32-13
Mail avkrainov@inbox.ru

Министерство экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области

Министерство экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области является органом исполнительной власти Самарской области, осуществляющим разработку и реализацию региональной социально-экономической политики, определение экономических механизмов и методов государственного воздействия на экономику.

МЭРИТ Министерство экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области



РУКОВОДИТЕЛЬ:

Кобенко Александр Владимирович – министр

КЛЮЧЕВЫМИ ЗАДАЧАМИ МИНИСТЕРСТВА ЯВЛЯЮТСЯ:

- обеспечение комплексного, сбалансированного и динамичного социально-экономического развития Самарской области и ее территорий;
- развитие инновационной и инвестиционной деятельности, привлечение инвестиций;
- реализация проектов государственно-частного партнерства;
- развитие кластерных инициатив и реализация кластерной политики;
- развитие субъектов малого и среднего предпринимательства на территории Самарской области;
- развитие внешнеэкономических связей Самарской области, а также межрегиональных связей Самарской области с субъектами Российской Федерации и другие.

Адрес Россия, 443006,
Самаская область, г. Самара,
ул. Молодогвардейская, 210

Телефоны Приемная министра
+7 (846) 332-27-44
Канцелярия
+7 (846) 242-01-27, 221-44-39
факс +7 (846) 332-22-33

Mail minister@economy.samregion.ru

Web www.economy.samregion.ru
www.investinsamara.ru

Министерство промышленности и технологий Самарской области

Министерство промышленности и технологий Самарской области является органом исполнительной власти Самарской области, осуществляющим разработку и реализацию государственной политики в сфере промышленности и технологий Самарской области, а также координацию основных направлений промышленной политики в Самарской области.

РУКОВОДИТЕЛЬ:

Безруков Сергей Александрович – министр

КЛЮЧЕВЫМИ ЗАДАЧАМИ МИНИСТЕРСТВА ЯВЛЯЮТСЯ:

- реализация и координация региональной промышленной политики;
- формирование и реализация механизмов государственной поддержки промышленной деятельности на территории Самарской области;
- создание условий для разработки, освоения и использования инноваций в промышленности, внедрения импортозамещающих и ресурсосберегающих технологий;
- определение приоритетных направлений научно-технического и инновационного развития отраслей региональной промышленности и др.

Адрес Россия, 443068,
Самаская область, г. Самара,
ул. Скляренко, 20
Телефоны Приемная министра
+7 (846) 263-41-35
факс +7 (846) 263-41-40
Mail www.minprom.samregion.ru
Web minprom@samregion.ru

ООО «Юридическая фирма Городисский и Партнеры»

Год основания компании	1997
Ф.И.О. руководителя	Медведев Валерий Николаевич, управляющий партнер
Оборот	Более 50 млн евро (за 2013 год)
Ключевая продукция	Защита результатов НИОКР при разработке и создании новых технических решений и/или способов как в Российской Федерации, так и за рубежом (помощь в области интеллектуальной собственности, подготовка лицензионных договоров, правовой аудит и оценка интеллектуальной собственности, представление интересов в Роспатенте и в зарубежных Патентных ведомствах).
Клиенты / партнеры	**Российские ключевые клиенты:** Аэрофлот, ОКБ «Сухой», ОАО «ИжМаш», Росатом, РЖД, «Государственный космический научно-производственный центр имени М.В. Хруничева», Роснефть, Сбербанк и др. **Иностранные ключевые клиенты:** ABB (Switzerland), Airbus (France), Akzo Nobel N.V. (Holland), Amstel Brouwerij (Holland), Bagi Professional Products (Israel), Bentley Motors (UK), BP Amoco (Great Britain), British Petrolium (UK) и др.

Адрес Россия, 129090, г. Москва, ул. Большая Спасская, 25, стр. 3
Телефон +7 (495) 937-6116
Факс +7 (495) 937-6104
Mail pat@gorodissky.ru
Web www.gorodissky.ru

Филиал в г. Самаре:
Адрес Россия, 443096, Самарская область, г. Самара, ул. Осипенко, 11
Телефон +7 (846) 270-26-12/14
Факс +7 (846) 270-26-13
Mail samara@gorodissky.ru
Web www.gorodissky.ru

Федеральное государственное унитарное предприятие
Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский
институт радио Самарский филиал

«Самарское отделение научно-исследовательского института радио»

Год основания компании	1955
Ф.И.О. руководителя	Лучин Дмитрий, директор филиала ФГУП НИИР – СОНИИР
Оборот	3,5 млрд руб. (69 млн евро) за 2013 год
Ключевая продукция	• Разработка и производство систем, комплексов и отдельных устройств для радиосвязи и радиовещания как общего, так и специального назначения • Электродинамическое моделирование сложных излучающих систем, анализ, синтез и оптимизация антенно-фидерных устройств в рамках сквозного проектирования, электродинамическое моделирование для решения задач электромагнитной безопасности и совместимости • Полный спектр работ по проектированию современных систем радиосвязи, телевизионного и радиовещания и сетей связи • Строительные, монтажные и пусконаладочные работы на объектах связи любой сложности (высотные объекты, подземные сооружения и т.п.) • Разработка и совершенствование технических основ, методического, программного и информационного обеспечения для решения вопросов электромагнитной безопасности в отрасли «Связь» • НИОКР в сферах: антенные системы, цифровая обработки сигналов, электромагнитная совместимость, электромагнитная безопасность, программное обеспечение, радиосистемы передачи данных • Услуги Испытательного центра по испытаниям средств связи для получения сертификатов соответствия и деклараций подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов • Разработка и производство радиоэлектронной аппаратуры для систем радиосвязи и радиовещания в КВ и УКВ диапазонах
Клиенты / партнеры	Госорганы и федеральные учреждения, контрольно-надзорные службы, юридические лица, технические вузы, которые проводят обучение по телекоммуникационным специальностям, индивидуальные предприниматели, Sumavision Technologies Co., Ltd, Ericsson Television Limited, NOKIA

Адрес Россия, 443011, Самарская область, г. Самара, ул. Советской Армии, 217
Телефон +7 (846) 926-07-39
Факс +7 (846) 926-15-11
Mail info@soniir.ru
Web www.soniir.ru

Государственное автономное учреждение Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив»

Год основания компании	2010
Ф.И.О. руководителя	Жидков Денис Владимирович, директор
Оборот	около 1 млрд рублей (22,2 млн евро)
Ключевая продукция	• Разработка проектов и предложений в области инновационных кластеров, а также реализация совместных кластерных проектов; • Организация обучения, консультаций и мероприятий в сфере интересов участников кластеров, а также мониторинг состояния различных потенциалов кластеров; • Предоставление услуг по бизнес-планированию, консультаций по программам государственной поддержки и информационной поддержки, относящейся к функционированию кластеров; • Содействие участникам кластеров в получении господдержки при выводе на рынок новых продуктов или услуг, при взаимодействии с госорганами и органами местного самоуправления; • Внедрение инноваций; • Оказание консалтинговых услуг
Клиенты / партнеры	• Субъекты малого и среднего предпринимательства Самарской области • Министерство экономического развития Российской Федерации • АО «РКЦ «Прогресс» • ОАО «КУЗНЕЦОВ» • Skywinn Wallonia • Pole Pegase • Самарский государственный аэрокосмический университет

центр инновационного развития и кластерных инициатив ЦИК

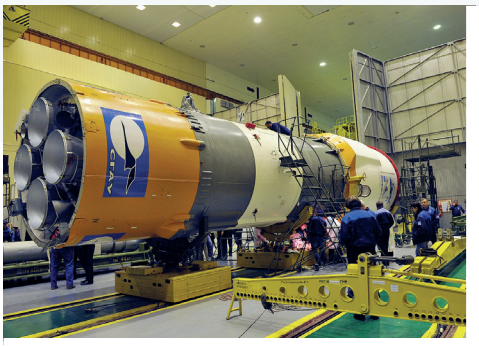
Адрес Россия, 443099, Самарская область, г. Самара, ул. Венцека, 65, оф. 230
Телефоны +7 (846) 277-89-62
Mail info@cik63.ru
Web www.cik63.ru

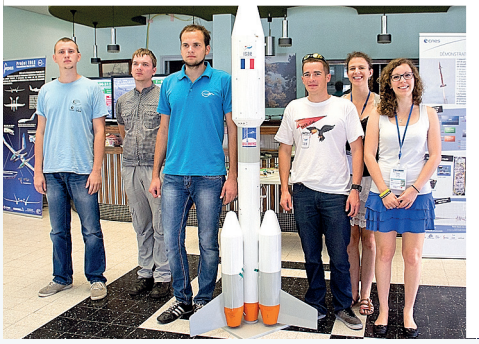
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет)»

Год основания компании	1942
Ф.И.О. руководителя	Евгений Владимирович Шахматов
Оборот	2,4 млрд рублей (54 млн евро)
Сертификаты	ISO 9001-2001; ISO 9001-2008; ISO 9001-2011
Ключевая продукция	• Аэродинамика, динамика полета, проектирование и технология изготовления авиационных и космических летательных аппаратов • Конструкция, бортовые системы и оборудование летательных аппаратов • Теоретические и экспериментальные исследования двигателей летательных аппаратов • Моделирование и проектирование в двигателестроении • Двигатели внутреннего сгорания • Специальные материалы двигателестроения • Технология производства, системы, узлы и агрегаты двигателей • Технология производства деталей и узлов машин, неорганические катализаторы • Лазерные технологии. Электронно-ионно-плазменные технологии • Прессование, спекание и штамповка изделий из порошковых материалов • Обработка поверхности пластическим деформированием • Математические и кибернетические методы в машиностроении • Комплексные и специальные разделы механики • Узлы, детали и элементы радиоэлектронной аппаратуры • Нанотехнологии • Биоэлектронные и механические системы стимуляции органов и тканей человека • Обработка изображений и компьютерная оптика • Системы автоматизированного проектирования
Клиенты / партнеры	• АО «РКЦ «Прогресс» • ОАО «Кузнецов» • ОАО «Агрегат» • ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация» • ОАО «Объединенная двигателестроительная корпорация»
Тип и роль искомого партнера	• Производственное соглашение • Соглашение об аутсорсинге

Адрес Россия, 443086, Самарская область,
г. Самара, Московская шоссе, 34
Телефоны +7 (846) 267-43-73
+7 (846) 335-18-36
Mail ssau@ssau.ru
shakhm@ssau.ru
Web www.ssau.ru





Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет»

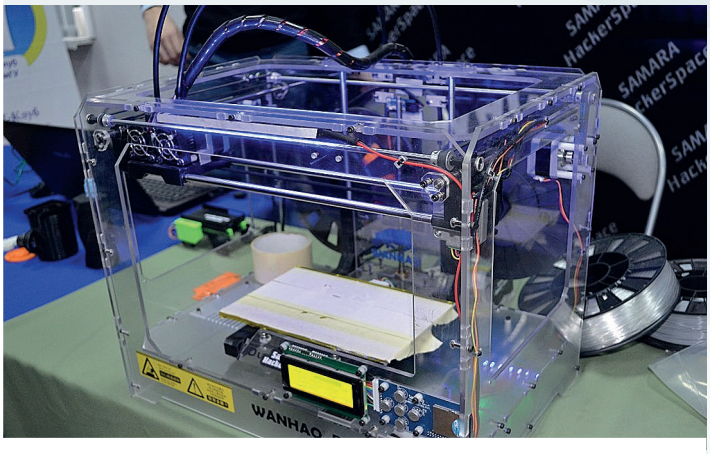
Год основания компании	1914
Ф.И.О. руководителя	Быков Дмитрий Евгеньевич, ректор
Сертификаты	Лицензия, выданная Министерством образования Российской Федерации серия ААА №001922, ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008)
Ключевая продукция	Образовательные услуги
Исследования и разработки	• Синтез и исследование свойств веществ и материалов • Промышленная экология и техногенная безопасность • Металлургия, материаловедение и разработка технологий получения новых материалов • Качество и надежность в машиностроении и на транспорте • Оптимизация электротехнических, электромеханических и электротехнологических процессов и установок • Оптимизация теплоэнергетических систем и управление энерготехнологическими процессами • Поиск, разработка и повышение отдачи нефтяных и газовых месторождений • Химико-технологические процессы и нефтепереработка • Физика и химия быстропротекающих процессов • Взрывные специальные технологии и др.
Клиенты / партнеры	• Институт им. Денниса Габора (Венгрия) • Штутгартский университет (Германия) • Национальная инженерная школа Сент-Этьенна (Франция) • Высшая школа менеджмента (Швейцария) • Университет г. Падуя (Италия) • «TORNOS S.A.» (Швейцария) • CEDRAT (FLUX) (Франция) • «Вебер Комеханикс Поволжье» (Япония-Швейцария) • Азербайджанская государственная нефтяная академия (Азербайджан) • Алматинский университет энергетики и связи (Казахстан) • РГКП «Атырауский институт нефти и газа» (Казахстан)

Адрес Россия, 443100, Самарская область, г. Самара, Московская шоссе, 34
Телефоны +7 (846) 278-43-11
+7 (846) 278-44-00
Mail rector@samgtu.ru
Web www.samgtu.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный университет»

Год основания компании	1969
Ф.И.О. руководителя	Андрончев Иван Константинович
Сертификаты	• Лицензия на право ведения образовательной деятельности регистрационный номер 1595 от 03.08.2011 г. серия ААА №001663 • ГОСТ Р ИСО 9001–2008
Ключевая продукция	Образовательные услуги
Исследование и разработки	• Полупроводниковая микро-и наноэлектроника • Математические проблемы статистической механики и квантовой теории • Компьютерные измерительные технологии • Дистанционное зондирование Земли • Проектирование и физико-математическое моделирование теплофизических процессов • Прикладная оптика • Металловедение • Оптика и спектроскопия • Лазерная физика • Физическая химия и хроматография • Неорганическая аналитическая и экспертная химия • Органическая и биоорганическая и медицинская химия • Космическая биология
Клиенты / партнеры	• Самарский государственный аэрокосмический университет им. академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет), г. Самара • Московский государственный университет • Самарский филиал Федерального бюджетного учреждения науки Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук • Государственный научный центр – Научно-исследовательский институт атомных реакторов, г. Димитровград • Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики • АО «РКЦ «Прогресс», г. Самара • ООО «Завод приборных подшипников» • Национальная космическая технологическая платформа

Адрес Россия, 443011, Самарская область,
г. Самара ул. Ак. Павлова, 1
Телефоны +7 (846) 334-54-02
Mail rector@samsu.ru
Web www.ssu.samara.ru



Торгово-промышленная палата Самарской области

Год основания компании	1918
Ф.И.О. руководителя	Фомичев Валерий Петрович, председатель правления, президент
Клиенты / партнеры	• ОАО «Авиакор – авиационный завод» • ЗАО «Алкоа СМЗ» • ООО «Газпром трансгаз Самара» • АО «РКЦ «Прогресс» • ЗАО «Завод аэродромного оборудования» • ОАО «ЕПК Самара» • ОАО «Кузнецов» • ОАО «Салют» • ОАО «Тяжмаш»

Адрес Россия, 443099, Самарская область, г. Самара, ул. Алексея Толстого, 6

Телефоны +7 846) 332-11-59

Web www.tppsamara.ru

Региональное объединение работодателей «Союз работодателей Самарской области»

РЕГИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«СОЮЗ РАБОТОДАТЕЛЕЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ»
Региональное отделение Российского союза промышленников и предпринимателей

Год основания компании	Союз образован на основании Учредительного договора «О создании и порядке деятельности Союза работодателей Самарской области» от 30 августа 1996 года
Ф.И.О. руководителя	Президент Регионального объединения работодателей «Союз работодателей Самарской области» – Кирилин Александр Николаевич, генеральный директор АО «РКЦ Прогресс». Исполнительный директор РОР СРСО – Братчиков Владимир Петрович
Клиенты / партнеры	Промышленные предприятия Самарской области

Адрес Россия, 443071,
Самарская область, г. Самара,
Волжский проспект, 19, оф. 39
Телефон +7 (846) 332-11-64
Факс +7 (846) 333-50-87
Mail srso63@yandex.ru
Web www.srso.ru

Межрегиональная общественная организация

«Поволжское отделение Российской инженерной академии»

Год основания компании	1990
Ф.И.О. руководителя	Крайнов Андрей Вениаминович, исполнительный директор
Ключевая продукция	• Инжиниринговые услуги • Прикладные научные исследования
Клиенты / партнеры	• ОАО «Российские железные дороги» • ООО «Газпром трансгаз Самара» • ОАО «ГАЗПРОМ» • АО «РКЦ «Прогресс» • ОАО «Авиаагрегат» • ОАО «Куйбышевазот» • ЗАО «Мегапласт» • Fraunhofer Gesellschaft • Самарский государственный экономический университет • Самарский государственный аэрокосмический университет • Самарский государственный медицинский университет • Самарский государственный технический университет • Тольяттинский государственный университет • Deutsche Bahn AG • Robert Bosch Saratov • SAP AG • Siemens Automotive AG • TUV Reihnland

Адрес Россия, 443001, Самарская область, г. Самара, Студенческий пер., 3А

Тел./факс +7 (846) 242-04-39, 337-49-48

Mail office@poria.ru

Web www.poria.ru

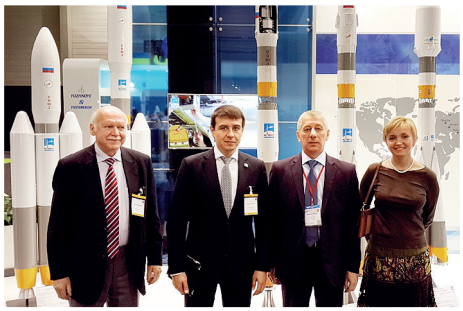
Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр обучения Поволжской инженерной академии»

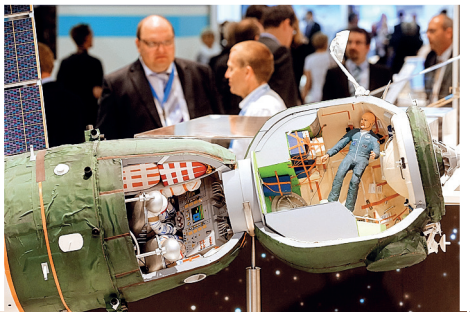
Год основания компании	2009
Ф.И.О. руководителя	Михеев Юрий Викентьевич, директор
Оборот	500 000 евро
Ключевая продукция	• Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления • Образовательная деятельность по реализации дополнительных образовательных программ (по повышению квалификации специалистов)
Клиенты / партнеры	Предприятия и компании промышленного сектора экономики, государственные институты и общественные организации, образовательные учреждения. • ООО «Газпром трансгаз Самара» • ОАО «Российские железные дороги» • ISL (Institute of Shipping and Logistics), Германия • AirBussines Academy, Франция • Fraunhover Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. • Deutsche Bahn AG, Германия • IPO.Plan GmbH, Германия • TÜV Rheinland, Германия • We-plan, Германия • Rail Safety & Standards Board • Wining Moves, Великобритания

Адрес Россия, 443001, Самарская область, г. Самара, ул. Циолковского, 1А, к.9
Тел./факс +7 (846) 242-04-39
Mail office@poria.ru

Аэрокосмический кластер Самарской области на ILA Berlin Air Show 2014

ILA Berlin Air Show – крупнейшая в Европе авиационно-космическая выставка. В рамках выставки аэрокосмический кластер Самарской области совместно с торгово-экономическим бюро Посольства России в Германии при поддержке Евразийского партнерства аэрокосмических кластеров провел Первую Евразийскую аэрокосмическую конференцию. Конференция стала привью Евразийского аэрокосмического конгресса. В конференции приняли участие более 80 делегатов из 10 стран мира.



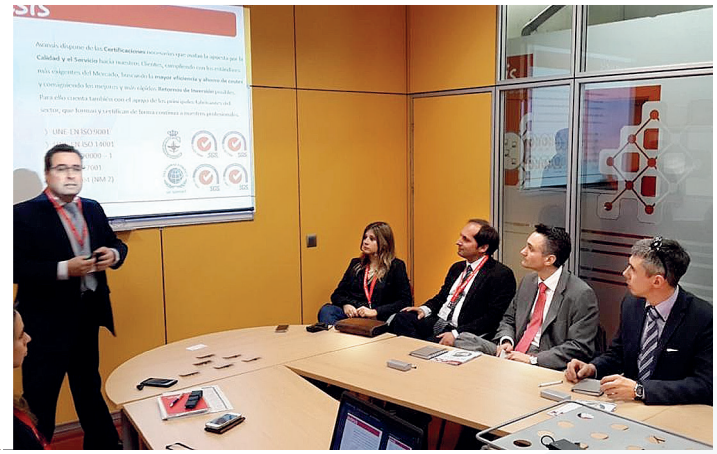


Делегация аэрокосмического кластера Самарской области с визитом в немецкие аэрокластеры

Визит в германские аэрокосмические кластеры стал первым крупным деловым коммуникативным мероприятием аэрокосмического кластера Самарской области. В рамках визита была достигнута принципиальная договоренность о поддержке Евразийского аэрокосмического конгресса со стороны Европейского партнерства аэрокосмических кластеров, определены сферы потенциального сотрудничества.

Визит в испанские аэрокластеры

В январе 2014 года делегация самарского аэрокосмического кластера посетила аэрокосмические кластеры Испании Madrid Cluster Aeroespacial, HÉLICE, AERA в регионах Мадрид, Андалузия и Арагон. Испанские аэрокластеры объединяют ведущие европейские аэрокосмические бренды, такие как Airbus, EADS CASA, EADS Astrium Crisa, ITP, CESA, Grupo TAM, Airbus Military; Airbus Operations и другие.



Участие самарского аэрокосмического кластера в Aero Space Days 2014

Aero Space Days – это важное международное мероприятие по установлению партнерств (B2B) в области аэрокосмического производства и научных исследований и разработок. На мероприятии представлено около 50 стран. Ежегодно в рамках мероприятия проводится более 15 000 B2B встреч. Самарский аэрокосмический кластер представляли организация-координатор кластера Центр инновационного развития и кластерных инициатив, ОАО «Авиакор – авиационный завод» и ОАО «Салют».

Первая Евразийская аэрокосмическая конференция

«Конференция проводилась 19 мая 2014 года в Торгово-экономическом бюро Посольства Российской Федерации в Федеративной Республике Германия. Организаторами конференции выступили Торгово-экономическое бюро Посольства Российской Федерации в Федеративной Республике Германия, Правительство Самарской области, Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров, Ассоциация инновационных регионов России, Внешавиакосмос. В конференции приняли участие более 80 делегатов из России и Европы. С докладами на конференции выступили руководители ведущих аэрокосмических предприятий и объединений России и Европы. В частности, руководитель Объединенной ракетно-космической корпорации И. Комаров, руководитель ОАО «Информационные спутниковые системы имени академика М.Ф. Решетнёва» Н. Тестоедов, вице-президент Ассоциации аэрокосмической промышленности Германии С.Берндес, руководитель ОАО «Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н.Е. Жуковского» С. Чернышев, руководитель центра исследований и разработок Объединенной авиастроительной корпорации В. Каргопольцев, заместитель генерального директора ракетно-космического центра «Прогресс» С.Тюлевин, директор по освоению новых технологий металлургического завода «Электросталь» С. Кононов, директор по авиабизнесу холдинга «Русские машины» Д. Родин, заместитель директора департамента экономики компании «YUZHMASH» Д. Никон, руководитель GMAD К. Корреа, член совета директоров Airbus Group Ф. Ок.

Российско-германская кластерная инициатива

14.05.2013

В рамках Экономического конгресса по российско-германскому партнерству для модернизации озвучена российско-германская кластерная инициатива по организации и проведению Евразийского аэрокосмического конгресса.

В течение 2013–2014 годов Правительством Самарской области, Ассоциацией инновационных регионов России и Евразийским партнерством авиационно-космических кластеров была проделана значительная работа по продвижению этой инициативы.

Основным результатом этой работы стала всесторонняя поддержка Конгресса со стороны ОАО «Объединенная ракетно-космическая корпорация», ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация», ОАО «Государственная корпорация «Ростехнологии», Минпромторга России, ведущих аэрокосмических кластеров России и Европы.

Кроме того, в рамках Международного авиационно-космического салона (МАКС 2013) было подписано соглашение о создании Национального партнерства аэрокосмических кластеров. Были организованы визиты представителей аэрокосмических кластеров России в аэрокосмические кластеры Китая (сентябрь 2013 года), Германии (октябрь 2013 года), Испании и Бельгии (январь 2014 года).

19.05.2014

В Берлине в рамках международной авиационно-космической выставки ILA Berlin Air Show Правительством Самарской области в партнерстве с Евразийским партнерством авиационно-космических кластеров и Торгпредством России в ФРГ была проведена Первая Евразийская аэрокосмическая конференция, которая явилась главным привью Конгресса.

В конференции приняли участие более 80 делегатов из России и Европы. Это представители практически всех ключевых организаций и предприятий ракетно-космической и авиационной индустрии России, СНГ и Европы, таких как Объединенная ракетно-космическая корпорация, Ассоциация аэрокосмической промышленности Германии, Государственное космическое агентство Украины, Airbus, Astrium, GIFAS, Объединенная авиастроительная корпорация, Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н.Е. Жуковского (ЦАГИ), Информационные спутниковые системы имени академика М.Ф. Решетнёва, Научно-производственное объединение им. С.А. Лавочкина, Опытное конструкторское бюро «Факел», Металлургический завод «Электросталь», ЦСКБ-Прогресс, холдинг «Русские машины», Самарский государственный аэрокосмический университет, Европейское партнёрство аэрокосмических кластеров, Евразийское партнёрство авиационно-космических кластеров, Внешавиакосмос, Starsem.

ТЕМЫ, ЗАЯВЛЕННЫЕ К ОБСУЖДЕНИЮ НА КОНГРЕССЕ

Главная тема – «Стратегические изменения в мировой авиационно-космической отрасли: новые управленческие вызовы».

В рамках Конгресса участники обсудили коммерческое освоение космоса, новые материалы для авиационной и космической техники, финансово-страховые аспекты аэрокосмической деятельности, финансовые вопросы взаимодействия аэрокосмических кластеров на Евразийском пространстве, новые методы управления авиационно-космическими предприятиями и кластерами, создание постоянно действующего «контактного центра» в аэрокосмической сфере на Евразийском пространстве.

ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

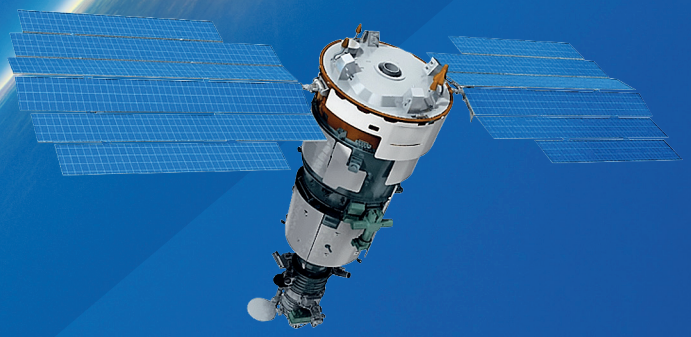
В целях методического обеспечения программы Конгресса создан научно-методический (экспертный) совет. Совет является консультативным органом, в состав которого входят высококвалифицированные специалисты, имеющие знания и опыт в области разработки и производства аэрокосмической продукции, управления аэрокосмическими комплексами и организациями. Возглавляет совет Коптев Юрий Николаевич, д.т.н., в 1992–2004 годах генеральный директор Федерального космического агентства, заслуженный работник ракетно-космической промышленности РФ.

Для организационного обеспечения Конгресса создан Steering Committee, в состав которого вошли представители ведущих российских и европейских аэрокосмических кластеров, Европейского и Евразийского партнерств аэрокосмических кластеров. Председатель Steering Committee – Лавров Алексей Семенович, председатель совета Евразийского партнерства авиационно-космических кластеров.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров, ЗАО «Внешавиакосмос» – Захарова Оксана,
e-mail: forum@vneshaviakosmos.com

Правительство Самарской области, инновационный территориальный аэрокосмический кластер Самарской области – Корнилов Сергей
e-mail: cecsr@yandex.ru



АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

6 Самарская область на карте России
8 Локализация и участники кластера
12 Самарский аэрокосмический кластер в структуре кластеров РФ
14 Национальное партнерство аэрокосмических кластеров
16 Рынки самарского аэрокосмического кластера
19 Наиболее значимая продукция
20 Инжиниринговый центр кластера
21 Ракетостроительный субкластер
22 Двигателестроительный субкластер
23 Авиастроительный субкластер
25 Лаборатории и центры кластера
27 Подпроекты многоуровневой системы оперативного гиперспектрального мониторинга земли

Производственные предприятия кластера
28 ОАО «Авиакор – авиационный завод»
30 ОАО «Кузнецов»
32 АО «РКЦ «Прогресс»
34 ОАО «Металлист-Самара»
36 ОАО «Салют»
38 ОАО «Авиаагрегат»

Малые предприятия
40 ООО «НПО «Разумные решения»
42 ЗАО «НТЦ «Адепт»
43 ООО «Аквил»
44 ООО «НПО «АэроВолга»
46 ООО «Эко Энерджи»
47 ОАО «НИИ «Экран»
48 ООО «СКТБ «Пластик»
49 ООО «НПО «Росинмаш»

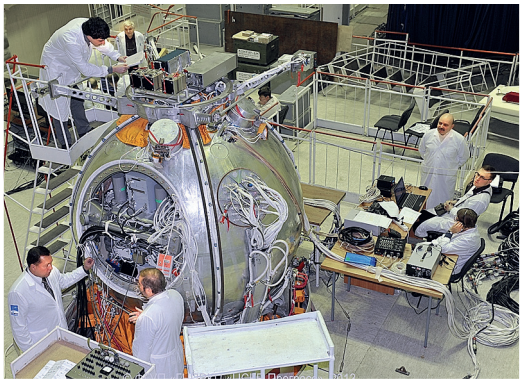
Консалтинговые компании
50 ООО «Поволжская инженерная академия»
51 ООО «Менеджмент консалтинг»
54 ООО «Юридическая фирма Городисский и Партнеры»

Государственные учреждения, органы власти, общественные объединения
52 Министерство экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области
53 Министерство промышленности и технологий Самарской области
55 ФГУП ордена Трудового Красного знамени НИИ радио Самарский филиал «Самарское отделение научно-исследовательского института радио»
56 Государственное автономное учреждение Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив»

Исследовательские институты и образовательные учреждения
58 ФГБОУ ВО «Самарский государственный аэрокосмический университет им. академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет)»
60 ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»
62 ФГБОУ ВПО «Самарский государственный университет»

64 Торгово-промышленная палата Самарской области
65 Союз работодателей Самарской области
66 Межрегиональная общественная организация «Поволжское отделение Российской инженерной академии»
67 НОУ ДПО «Центр обучения Поволжской инженерной академии»

68 Аэрокосмический кластер Самарской области на ILA Berlin Air Show 2014
69 Делегация аэрокосмического кластера Самарской области с визитом в немецкие аэрокластеры
70 Визит в испанские аэрокластеры
71 Участие самарского аэрокосмического кластера в Aero Space Days 2014
72 Первая Евразийская аэрокосмическая конференция
73 Российско-германская кластерная инициатива



АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ