



Ассоциация «Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области»

Форум
«Города и ядерные технологии»

Круглый стол
«Обнинск: кластеры и стратегия развития наукограда»

14-15 июля 2016



Предпосылки создания Кластера

- Разработка концепции «Развитие производства новых полимерных композиционных материалов» (Минпромторг России в соответствии с решением от 09.06.2010г. №1 Совета генеральных и главных конструкторов, ведущих ученых и специалистов в области высокотехнологичных секторов экономики)
- Создание Технологической платформы №20 «Новые полимерные композиционные материалы и технологии», Рабочая группа №3 «Технологии переработки ПКМ» (Меморандум о создании платформы от 22 ноября 2010 года, утверждена 1 апреля 2011 года)
- **24 октября 2012 года обращение Президента России В.В.Путина на заседании Совета по модернизации экономики и инновационному развитию Российской Федерации**
- 24 июля 2013 года принятие плана мероприятий («Дорожной карты») «Развитие отрасли производства композитных материалов» (Распоряжение Правительства РФ от 24 июля 2013 года № 1307-р)
- 23 декабря 2013 принятие Государственной программы Калужской области «Экономическое развитие в Калужской области» Подпрограмма «Применение композиционных материалов и изделий из них в Калужской области» (Постановление Правительства Калужской области от 23 декабря 2013 года № 716)
- 15 апреля 2014 года принятие ГП «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» Подпрограмма 14 «Развитие производства композиционных материалов (композитов) и изделий из них» (Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 года № 328)





Подготовительные мероприятия

02 октября 2013 года

Круглый стол «Перспективы создания центра превосходства – кластера аэрокосмических технологий и конструкций»

20 марта 2014 года

Заседание Рабочей группы по формированию инновационного кластера авиационно-космических композитных технологий в Калужской области

август 2014 года

Получение одобрения Государственной корпорации «Ростех». Формирование пакета учредительных документов

18 ноября 2014 года

Регистрация в Министерстве юстиции Российской Федерации





«Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области»

некоммерческая организация - Ассоциация
официально зарегистрирован
в Министерстве юстиции Российской Федерации – 18 ноября 2014 года

Сокращенное наименование: Ассоциация «АКОТЕХ»

Форма № 51003

Федеральная налоговая служба
СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации юридического лица

В Единый государственный реестр юридических лиц в отношении юридического лица
АССОЦИАЦИЯ «КЛАСТЕР АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
полное наименование юридического лица

внесена запись о создании юридического лица

"18" ноября 2014 года
(число) (месяц прописью) (год)

за основным государственным регистрационным номером (ОГРН)
1144406000748

Запись содержит сведения, приведенные в прилагемом к настоящему свидетельству листе записи Единого государственного реестра юридических лиц.

Свидетельство выдано налоговым органом Управление Федеральной налоговой службы по Калужской области
наименование регистрирующего органа

"18" ноября 2014 года
(число) (месяц прописью) (год)

Заместитель руководителя управления ФНС России по Калужской области
А. Ю. Ламакин
Подпись, Фамилия, инициалы

серия 40 №001360871

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации некоммерческой организации

Ассоциация «Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области»
(полное наименование некоммерческой организации)

249031, Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, д. 15
(адрес (место нахождения) некоммерческой организации)

Решение о государственной регистрации некоммерческой организации при создании принято «11» ноября 2014 г.

Управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Калужской области
(наименование уполномоченного органа, принявшего решение о государственной регистрации)

Запись о создании некоммерческой организации внесена в Единый государственный реестр юридических лиц «18» ноября 2014 г. за основным государственным регистрационным номером: **1144406000748**

Начальник Управления Министерства юстиции Российской Федерации по Калужской области
(подпись) М.П. (фамилия, инициалы)
Л.А. Прохорова

Учетный N **40144060051** Дата выдачи «19» ноября 2014 г.

Ранее выданное свидетельство о государственной регистрации некоммерческой организации от «-» - - г. не принимается в связи с выдачей настоящего свидетельства.

Утвержден:
Общим собранием учредителей
Ассоциации
«Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области»
от «20» октября 2014 года
Протокол № 1

УСТАВ
АССОЦИАЦИИ
«КЛАСТЕР АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

г. Обнинск
2014 г.

Удостоверен
Министерством юстиции Российской Федерации
Филиалом по Калужской области
40



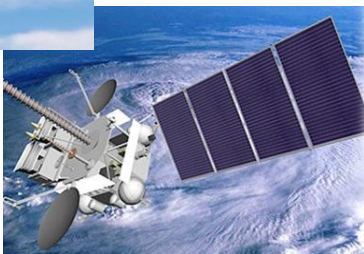
Структура Управления





Стратегическая цель создания Ассоциации «АКОТЕХ»

Содействие участникам Кластера в формировании на территории Калужской области высокотехнологичного комплекса взаимосвязанных производств и объектов региональной инфраструктуры для проведения совместных научных исследований и разработок и инновационных проектов с целью производства гражданской продукции широкого применения из композиционных материалов с использованием высоких уникальных авиационно-космических технологий



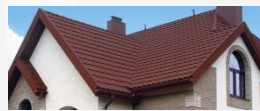
ЖКХ



Ж/Д



Строительство



Спорт



Прочие





Задачи Ассоциации «АКОТЕХ»

1. Формирование кооперации предприятий региона для организации производства новых видов продукции для гражданских секторов экономики
2. Проведение совместных научных исследований и разработок в области полимерных композиционных материалов, конструкций и технологий с учетом потребностей региона в гражданских секторах экономики
3. Проведение совместных информационных мероприятий по вопросам инновационной деятельности для гражданских секторов экономики
4. Реализация программ подготовки специализированных квалифицированных кадров, а так же программ повышения квалификации по композиционным материалам для предприятий Кластера
5. Взаимодействие с аэрокосмическими и композитными кластерами Российской Федерации для расширения рынков сбыта продукции предприятия и получения конкурентных преимуществ
6. Осуществление международного сотрудничества с профильными инновационными кластерами и структурами поддержки инноваций
7. Представление и защита интересов участников в государственных и частно-государственных институтах развития, а так же в региональных, федеральных и международных отраслевых сообществах



Кластерный подход –

важный инструмент для стимулирования экономики страны, повышения привлекательности регионов, привлечения в регионы инвесторов и квалифицированных работников

Преимущества для крупных компаний: получение дополнительного дохода в результате коммерциализации сопутствующих разработок через различные механизмы взаимодействия с субъектами малого и среднего бизнеса

Преимущества для малых компаний: доступ к высокотехнологичным разработкам, увеличение оборота и прибыли, повышение конкурентоспособности за счет кооперации, использования единой инфраструктуры, взаимодействия с местными научно-исследовательскими организациями



Преимущества кластерного подхода

- Расширение кооперационных связей и вывод на рынок новой продукции
- Существенное увеличение доли инновационной продукции на предприятиях-резидентах Кластера, повышение их конкурентоспособности на российском и зарубежном рынках
- Увеличение выручки предприятий-резидентов Кластера от продаж инновационной продукции из полимерных композиционных материалов
- Создание дополнительных высокотехнологичных рабочих мест
- Эффективный трансфер высоких технологий в продукцию широкого применения
- Наличие удобной коммуникационной площадки для обсуждения состояния и проблем развития области композиционных материалов, а так же выработки консолидированных решений для представления и защиты интересов участников Кластера в органах исполнительной власти и институтах развития



Организации – участники Ассоциации «АКОТЕХ»

Стратегическая цель

2016 **20** участников

2017 - 2020 **35** участников

22 предприятия
(резидентов и
потенциальных участников)*

Более 6 000 сотрудников

* По данным на июнь 2016 года

Промышленные предприятия 11

Наука и производство 5

Высшие учебные заведения 2

Поддержка инноваций 4





Перечень предприятий Ассоциации «АКОТЕХ» (резиденты и потенциальные участники)

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ	ПОДДЕРЖКА КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ	НАУЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРЕДПРИЯТИЯ
ООО «ПОЛЕТ-СЕРВИС»	Обнинский институт атомной энергетики - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» Калужский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана»	АО «Агентство инновационного развития - центр кластерного развития Калужской области»	АО «Обнинское научно-производственное предприятие «Технология» им. А.Г.Ромашина»
ООО «Порше Современные Материалы»			
ООО «Инженерный центр композиционных конструкций»		ГКУ КО «Дирекция Технопарка «Обнинск»	АО «Ордена Трудового Красного Знамени Научно-исследовательский Физико-Химический институт имени Л.Я. Карпова»
ООО «Обнинский центр модульных конструкций»			
ООО «Обнинский завод термозащитных материалов»		НП «Калужский лазерный инновационно-технологический центр – центр коллективного пользования»	Группа предприятий ООО «Научно-производственное объединение «Полет» (НПО «Полет»)
ООО «Комплексное обслуживание заводов»			
ООО «ОКБ РУССКИЙ ИНЖИНИРИНГ»		НП «Калужский кластер информационных и коммуникационных технологий»	ФГУП «НПО им. С.А.Лавочкина» (филиал в г. Калуге)
ЗАО «Экон»			
ЗАО «МЫС»			Научно-производственное объединение «ЭРГА»
ООО «Композит-Строй»			
ООО «Композит-Про»			

Межкластерная кооперация



Ассоциация «НП Алтайский полимерный композитный кластер»
(Соглашение о сотрудничестве от 21.05.2015)



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И.Ползунова»
(Соглашение о сотрудничестве от 29.09.2015)



Некоммерческое партнерство «Калужский кластер информационных и коммуникационных технологий»
(Соглашение о сотрудничестве от 27.04.2016)



Некоммерческое партнерство содействия развитию кластеров «Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров» (ЕПАК)
(Соглашение о сотрудничестве в стадии подписания)



Европейский керамический кластер г. Лиможа (Франция)
(Соглашение о сотрудничестве от 18.06.2015)



Договоренности о сотрудничестве

Представительство MECAL ESI (part of ESI Group)
в Российской Федерации (г. Екатеринбург)



TESTIA an Airbus Group Company
(Франция, Париж)



Международная ассоциация производителей
композиционных материалов
«Карбоновая долина» (г. Штаде, Германия)



Немецкая Академия Менеджмента
Нижней Саксонии (г. Целле, Германия)





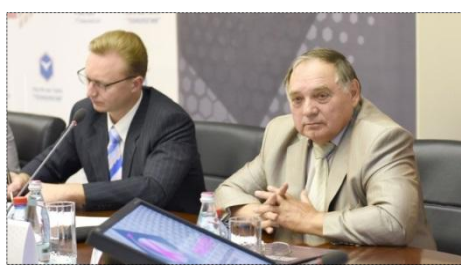
В 2015 году

проведено **4** рабочих заседания Кластера

рассмотрен **21** вопрос

принято **31** решение

Приняло участие **180** человек от **27** организаций, учреждений и органов власти





В 2015 году проведено 3 обучающих семинара обучено 57 человек

Период	Тема обучения	Организатор
октябрь-ноябрь	Семинар «Управление процессами разработки новых продуктов»	АО «АИРКО»
декабрь	«Развитие компетенций и повышение качества продукции МСП Калужской области в сфере производства композитных материалов»	АО «АИРКО»
декабрь	«Бизнес-моделирование»	АО «АИРКО»





В 2015 году представители «АКОТЕХ» принимали участие в конференциях, форумах, семинарах, деловых встречах

ВСЕГО
18
мероприятий



ИННОВАЦИИ И РАЗВИТИЕ
Удобное связующее ГК «РОСТЕХ» по вопросам организации инновационной деятельности кооперативных компаний



ПАРТНЕРСТВО
ДЛЯ РАЗВИТИЯ
КЛАСТЕРОВ
Международная конференция



Период	Мероприятие
Сентябрь-декабрь 2014	Международная конференция «AVIA-INVEST 2014», г. Рига, Латвия
	Российско-итальянская научно-практическая конференция по инновационно-технологическому сотрудничеству, Италия
Апрель 2015	Заседание рабочей группы по инновациям Российско-французского Совета по экономическим, финансовым, промышленным и торговым вопросам, г. Париж, Франция
	Инновационная сессия ГК «Ростех», г. Обнинск
	XV Российская и X Казанская Венчурные Ярмарки, II Международная конференция «Партнерство для развития кластеров», г. Москва
Май 2015	Выездное заседание «Союза развития наукоградов России», г. Обнинск
	Круглый стол с участием представителей Ассоциации «АКОТЕХ» и Алтайского композитного кластера, г. Обнинск
Июнь 2015	Деловой визит делегации «АКОТЕХ» в Европейский керамический кластер г. Лиможа; Участие в конференции “Ceramic Network 2015”, Франция; Посещение делегацией «АКОТЕХ» Карбоновой долины, Франция



В 2015 году представители «АКОТЕХ» принимали участие в конференциях, форумах, семинарах, деловых встречах

Период	Мероприятие
Июль 2015	Участие в заседании Клуба директоров по науке и инновациям
Сентябрь 2015	Заседание научно-технического совета АУ «Технопарк-Мордовия», г. Саранск;
	Участие в межрегиональном экономическом форуме «Кластерная политика – основа инновационного развития национальной экономики», г. Тольятти, Технопарк «Жигулевская долина»
Октябрь 2015	Деловой визит делегации «АКОТЕХ» в Алтайский композитный кластер, г. Барнаул, г. Бийск Круглый стол по вопросам стандартизации в области производства и использования полимерных композиционных материалов
Ноябрь 2015	Заседание Клуба директоров по науке и инновациям на базе АО «ОНПП «Технология» им.А.Г.Ромашина»
Декабрь 2015	V Российско-итальянская конференция «Инновационно-технологическое и промышленное сотрудничество России и Италии. Реалии и перспективы», Италия
	Научно-техническая конференция по теме: «Фотоника - универсальный инструмент двойного назначения» (г. Владимир)
	Неделя инноваций на экономическом факультете МГУ им.М.В.Ломоносова. Круглый стол «Взаимодействие науки и бизнеса в университетах»





Информация в СМИ в 2015 году

более **60** публикаций

национальный авиационный портал

KR-media

Обнинская ГАЗЕТА

Aviacomposite Научно-Информационный Портал

БИЗНЕС журнал

и-Маш Ресурс Машиностроения

Ассоциация «АКОТЕХ»

Aviation Explorer Содружество авиационных экспертов

Клuster авиастроителей

GoodFly агрегатор авиановостей

СДЕЛАНО У НАС ИМЕСТЬ ЧЕЛТВОРИТСЯ

и-Маш Ресурс Машиностроения

БИЗНЕС журнал

Российская кластерная обсерватория

ИГРЕГИОН

Обнинская ГАЗЕТА



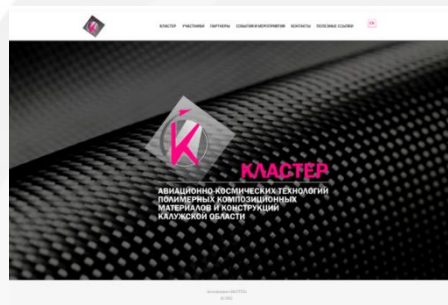


Разработка и изготовление рекламных материалов

Буклеты на русском и английском языках
Рекламный ролик



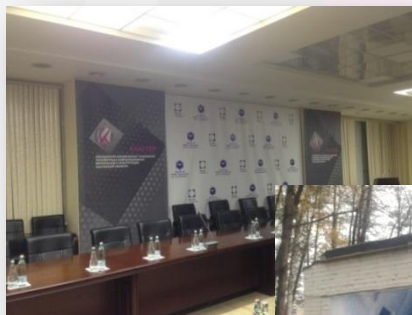
Фирменный сайт AKOTEX
<http://www.akotech.ru>



Информационные листовки на 3 языках



Баннеры



Ролл-ап





Информация о Кластере на профильных Интернет-порталах и системах

Портал
«Карта кластеров России»

www.map.cluster.hse.ru

Российской кластерной
обсерватории ИСИЭЗ НИУ
«Высшая школа экономики»

Геоинформационная система
Российской Федерации
«Индустриальные парки. Технопарки.
Кластеры»

www.gisip.ru

Минпромторг России

Карта кластеров России

Версия для печати

Ассоциация "Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области" (Ассоциация "AKOTEX")

Субъект РФ: Калужская область | Год создания: 2014 | Участники: 11 | Уровень: Начальный | Сайт кластера: akotech.ru

Общая информация

Ключевая специализация кластера

- Новые материалы

Сопутствующие специализации кластера

- Авиастроение
- Автомобилестроение и производство автокомпонентов
- Новые материалы
- Образовательные услуги
- Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава

Статус кластера

Краткое описание основной продукции

Исследования, разработка и серийное производство наукоемких изделий из полимерных композиционных материалов для авиационной, ракетно-космической, транспортной и других отраслей промышленности.

Менеджер кластера

Коваль Оксана Валерьевна

Ассоциация "AKOTEX", исполнительный директор
Россия, Калужская область, город Обнинск, Киевское шоссе, 15
+7 (484) 399-68-73
+7(000) 000-00-00
kovalov@tehnologiya.ru

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА
ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРКИ. ТЕХНОПАРКИ. КЛАСТЕРЫ.

ПАРКИ: 186 из 186
КЛАСТЕРЫ: 15 из 15

Субъект РФ: Не выбран

Название: Автомобильный кластер Самарской области Самарская область

Ассоциация "Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области" (Ассоциация "AKOTEX") Калужская область

Воронежский авиационный кластер Воронежская область

Воронежский областной кластер производителей нефтегазового оборудования Воронежская область

Инновационный кластер информационных и биофармацевтических технологий Новосибирской области Новосибирская область

ИНФРАСТРУКТУРА: 173 из 521
СТАТИСТИКА



Мероприятия Ассоциации «АКОТЕХ» за первое полугодие 2016 года

2 собрания членов Кластера

24 февраля 2016 года - Годовое общее собрание членов Кластера



Приняты новые резиденты:

- ООО «Эрга»
- ООО «Комплексное обслуживание заводов»
- ООО «Композит-Про»

в заседании приняли представители значимых для дальнейшего сотрудничества предприятий:

- компании-резиденты НП «Калужский ИКТ-кластер»
- ЗАО «Крафтвэй корпорэйшн ПЛС»
- ЗАО «МЫС»
- ЗАО «ЭКОН»

27 апреля 2016 года - Расширенное заседание членов Кластера



Принят новый резидент:

- ЗАО «ЭКОН» (г. Обнинск)

В заседании приняли участие представители и специалисты по направлению информационных технологий:

- Представительство MECAS ESI (part of ESI Group) в Российской Федерации (г. Екатеринбург)
- НП «Калужский ИКТ-кластер»



Мероприятия Ассоциации «АКОТЕХ» за первое полугодие 2016 года

деловой визит на 8 предприятий – участников Кластера

16 марта - Деловой визит в Калужский филиал МГТУ им. Н.Э.Баумана



30 марта - Деловой визит в ООО «Порше Современные Материалы»





Мероприятия Ассоциации «АКОТЕХ» за первое полугодие 2016 года

30 марта – Деловой визит в ГК «Полет» (ООО «Полет-сервис»; ООО «ОЦМК», ООО «ИЦКомКон»)



13 апреля - Деловой визит в НП «Калужский лазерный инновационно-технологический центр - Центр коллективного пользования»





Мероприятия Ассоциации «АКОТЕХ» за первое полугодие 2016 года

13 апреля - Деловой визит в Обнинский институт атомной энергетики – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»



1 июня - Деловой визит в ООО «ОКБ Русский Инжиниринг»





КЛАСТЕР

**АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

КОНТАКТЫ

**Председатель Правления:
Исполнительный директор:**

**Комиссар Олег Николаевич
Коваль Оксана Валерьевна**

Контакты:

**тел.: +7 (484) 399-68-73;
моб.: +7 (910) 608-36-82;
e-mail: kovalov@technologiya.ru**

Адрес:

**Россия, 249031, Калужская область,
г. Обнинск, Киевское шоссе, 15**

**Фирменный сайт АКОТЕХ
<http://www.akotech.ru>**