



**АССОЦИАЦИЯ КЛАСТЕРОВ  
И ТЕХНОПАРКОВ**

# **ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ**

**СПЕЦИАЛЬНЫЙ НОВОГОДНИЙ ВЫПУСК**





Оглавление

ИТОГИ ГОДА .....	3
Ассоциация кластеров и технопарков .....	4
Корпорация развития Республики Башкортостан .....	7
Кластер высокотехнологичного машиностроения и приборостроения .	9
Технопарк «Космос-Нефть-Газ» .....	11
Центр кластерного развития Калужской области .....	13
«Технопарк-Липецк» .....	15
«Технопарк-Мордовия» .....	17
Технопарк «Калибр» .....	19
Технопарк «Мосгормаш» .....	21
Технопарк «Лидер» .....	23
Технопарк «Подолье» .....	24
Особая экономическая зона «Ступино Квадрат» .....	26
Промышленный кластер Фрязино .....	28
Технопарк «Саров» .....	29
Агентство инвестиционного развития Новосибирской области .....	31
Кластер автомобильной промышленности Самарской области .....	33
Технопарк в сфере высоких технологий «Жигулёвская долина» ....	35
Технопарк «Университетский» .....	37
Центр кластерного развития Ульяновской области .....	41
Ульяновский центр трансфера технологий ULNANOTECH .....	43
Технопарку «Якутия» - 5 лет! .....	45





## ИТОГИ ГОДА





## **Ассоциация кластеров и технопарков**



**Андрей Шпиленко,**

**директор Ассоциации кластеров и технопарков**

В жизни Ассоциации 2016-й год отмечен особенно – в этом году Ассоциация отметила свое 5-летие. Активная работа, проведенная нашими членами, региональными и федеральными органами власти совместно с Ассоциацией позволяет сказать, что мы с уверенностью идем по пути формирования конкурентоспособных высокотехнологичных отраслей экономики и повышения эффективности промышленной инфраструктуры (технопарков, кластеров, ОЭЗ).

За прошедший год ряды наших членов пополнили 17 организаций, значительно увеличив представительство субъектов РФ в Ассоциации. Отдельно отмечу вступление Ассоциации «Технопарк «Маяк» из г. Севастополь. Нам крайне приятно видеть новых членов с полуострова Крым, которым мы всецело готовы оказывать методическую и организационную поддержку по развитию инфраструктуры для создания высокотехнологичных производств.

В сфере федерального регулирования Ассоциацией по инициативе членов в 2016 году разработаны изменения в Национальный стандарт «Технопарки. Требования», которые вступят в силу в марте 2017 года и внесут существенные уточнения к характеристикам технопарков с учетом произошедших с 2015 года изменений. Также в стадии утверждения Росстандартом находятся правила сертификации, на основе которой будет осуществляться проверка технопарков на соответствие требованиям национального стандарта.

Дополнительно отмечу значительную работу по внесению изменений в Постановление Правительства РФ от 31.07.2015 № 779, смягчающих требования к промышленным кластерам при включении в реестр Минпромторга России. Также на протяжении всего года Ассоциация оказывала активную поддержку регионам и спецорганизациям промышленных кластеров





по формированию заявок на включение в реестр. По состоянию на конец 2016 года уже 16 промышленных кластеров включено в реестр и могут рассчитывать на государственную поддержку импортозамещающих проектов.

Важным событием уходящего года стала подготовка и публикация II Национального рейтинга технопарков России, который важен тем, что деятельность технопарков впервые оценена в федеральном охвате. Также особое внимание уделено прозрачности и информационной открытости рейтинга. Была проведена колоссальная работа, получены и обработаны данные по более чем 100 технопаркам в 85 субъектах РФ. Рейтинг получил значительный отклик – внимание органов власти к вопросам развития технопарков, интерес инвесторов, а также более 100 публикаций в федеральных и региональных СМИ.

В 2016 году Ассоциация провела насыщенную работу в регионах, проведя различные мероприятия в Татарстане, Удмуртии, Бурятии, Коми, Мордовии, Ханты-Мансийском автономном округе (ХМАО), Московской, Ленинградской, Астраханской, Воронежской, Липецкой, Иркутской, Нижегородской, Омской, Тюменской и Свердловской областях. Также Ассоциацией совместно с Минпромторгом России и НИУ ВШЭ были организованы деловые миссии в КНР, Германию и Францию, в рамках которых представители многих регионов смогли ознакомиться с лучшими мировыми практиками создания высокотехнологичных производств. По результатам данных поездок Ассоциацией совместно с более чем 10 регионами РФ были разработаны методические рекомендации и дорожные карты по адаптации и внедрению международного опыта в деятельность российских кластеров и технопарков.

В октябре 2016 года состоялась организованная Ассоциацией практическая конференция «Промышленная Россия 4.0: механизмы опережающего развития», в которой приняли участие более 250 представителей отрасли из 40 регионов страны. Участники конференции отметили важность и полезность мероприятия, предложив проводить его в ежегодном формате. Следующая конференция запланирована на октябрь 2017 года.





Работа Ассоциации была отмечена российским и мировым экспертным сообществом. В 2016 году соглашения о сотрудничестве с Ассоциацией подписали Фонд развития промышленности, энергетическая компания «Энел Россия», Палестинское Генеральное Управление промышленных городов и свободных промышленных зон (PIEFZA), Фонд инновационного и промышленного развития Армении, Фонд развития промышленности, правительства Коми, Бурятии, Удмуртии, Астраханской и Липецкой областей. Также Ассоциация принята в члены Ассоциации зон высоких и новых технологий «Шелковый путь» (SRSPA) и отмечена премией в области поддержки малого и среднего бизнеса «Основа роста» в номинации «Лучший проект частно-государственного партнёрства».

Проведена значительная работа на крупнейших деловых площадках страны – Ассоциация провела мероприятия, а представители Ассоциации выступили на таких крупных форумах, как Петербургский международный экономический форум, Международный инвестиционный форум в г. Сочи, Международный форум технологического развития «Технопром», Иннопром и др.

**Дорогие коллеги и друзья! Желаю Вам в наступающем году счастья, добра и свершения всего задуманного! Верю, что для всех нас этот год будет годом воплощения новых проектов, полезных и важных для России! С Новым годом!**





## Корпорация развития Республики Башкортостан

### Республика Башкортостан



**Олег Голов,**

**Генеральный директор АО «Корпорация развития Республики Башкортостан»**

Подводя итоги уходящего года, хочется отметить, что с 2016 года АО «Корпорация развития Республики Башкортостан» стала единственным оператором в Башкирии, сопровождающим реализацию инвестиционных проектов на территории республики. Раньше эти функции делились с Агентством по привлечению инвестиций.

В этом году сотрудниками корпорации завершен этап становления в формировании индустриальных парков.

Мы являемся управляющей компанией для четырех индустриальных парков - «Строительные материалы Башкортостана» в г.Агидели, «Уфимского» в г.Уфа, «Химтерра» в г.Благовещенске Республики Башкортостан и проектируемого парка в Стерлитамакском районе республики. Парки «Уфимский» и «Химтерра» уже работают и имеют резидентов, в том числе якорных. (В парке «Уфимский» на один вложенный рубль республика получила 21 рубль вложений в основной капитал.)

В соответствии с Приказом Минпромторга РФ N 1672 от 26.05.2016 г., индустриальный парк «Уфимский» вошел в реестр «Индустриальных парков Минпромторга России». В индустриальном парке «Уфимский», по состоянию к концу 2016 г. Работают 9 резидентов, заполняемость парка - 91,1%.

В формате «Государственно-частного партнерства» в 2016 г. АО «Корпорация Развития РБ» заключило 2 договора, в формате «Международное частное право» - 1 договор.





К 2020 году в Башкортостане, по планам АО «Корпорация Развития РБ», должно быть создано 15-20 парков. Это могут быть свободные площади крупных промпредприятий - их сегодня достаточно: нужно реиндустриализировать и ввести их в оборот в формате парков. Один из последних примеров - Уфимский тепловозоремонтный завод. Есть ряд площадок у промышленных гигантов в Стерлитамаке, НефАЗа, прорабатывается вариант реформатирования площадей КумАПП, «Газпромнефтехим Салавата».

**Перед предстоящими праздниками от имени всех сотрудников АО «Корпорация развития Республики Башкортостан» поздравляю всех членов Ассоциация кластеров и технопарков, а также их семьи с Новым 2017 годом!**

**Надеемся, что новый 2017 год будет для Вас наполнен радостными событиями, полон обильных возможностей во всех сферах!**





## Кластер высокотехнологичного машиностроения и приборостроения

Республика Бурятия



Евгений Бакач,

Генеральный директор ООО «Кластер высокотехнологичного машиностроения и приборостроения»

12 декабря 2016 года Кластер высокотехнологичного машиностроения и приборостроения прошел проверку и Приказом Министра промышленности и торговли РФ Д.В. Мантурова включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга РФ.

Создание Кластера высокотехнологичного машиностроения и приборостроения, первого из включенных в реестр промышленных Кластеров Минпромторга России, который имеет специализацию в области авиастроения, позволит его участникам диверсифицировать производство за счет организации новых технологических цепочек в рамках реализации совместных проектов, направленных на создание импортозамещающей продукции.

В настоящее время формируется пакет документов первого совместного проекта участников Кластера: «Изготовление авиационных трубопроводов и их соединений на автоматизированном комплексе на основе 3D-моделирования», который в ближайшее время будет представлен на рассмотрение Комиссии Минпромторга РФ.

Учитывая, что решение о создании Кластера высокотехнологичного машиностроения и приборостроения было принято в августе 2016 года, первоочередной задачей Специализированной организации Кластера является методическое, организационное и информационное обеспечение участников кластера. Активную помощь и поддержку в этом вопросе нам оказывает Министерство промышленности и торговли Республики Бурятия.





Планы развития Кластера безусловно связаны с якорным предприятием - Улан-Удэнским авиационным заводом и проектом по поэтапному освоению и запуску в серийное производство вертолета Ми-171А2.

Перспективы развития кластера также связаны с созданием единого центра компетенции по производству лопастей несущего винта из алюминиевых сплавов на базе ЗАО «Улан-Удэнский лопастной завод» и центра компетенции по производству резиновых шлангов и трубопроводов на базе ОАО «Предприятие «Аэротех». С созданием условий для выпуска высокоточной продукции. и внедрением в серийное производство новых разработок авиационной автоматики на ОАО «Улан – Удэнское приборостроительное производственное объединение».

Также, в рамках кластера планируется создание экспертного совета — дополнительного органа управления промышленным кластером, в задачи которого войдет рассмотрение стратегических вопросов развития кластера, таких как развитие международного сотрудничества, политика привлечения инвестиций и новых участников, обращения к компаниям с государственным участием по вопросам партнерства с участниками кластера.

**Поздравляю всех читателей с наступающим Новым годом, желаю успехов и счастья во всём!**





## Технопарк «Космос-Нефть-Газ»

### Воронежская область



**Александр Дудецкий,**

**Начальник департамента управления технопарком ФПК  
«Космос-Нефть-Газ»**

В целях развития региональной инновационной системы Воронежской области был создан технопарк «Космос-Нефть-Газ», который в 2008 году получил «Статус технопарка» в соответствии с Законом Воронежской области № 43-ОЗ от 05.06.2006 года «О технопарках в Воронежской области».

Технопарк «Космос-Нефть-Газ» расположен на территории площадью около 18 га, количество производственных, офисных, складских и вспомогательных помещений превышает 120 тыс. кв. м.

В настоящий момент на территории технопарка находятся 5 резидентов. Резиденты специализируются на разработке и производстве инновационного оборудования для нефтегазохимической отрасли промышленности.

В 2016 году один из кластерных проектов резидентов технопарка получил государственную поддержку со стороны Минпромторга России. Кроме того, резиденты активно участвуют в реализации Дорожной карты проекта «Расширение использования высокотехнологичной продукции организаций Воронежской области, в том числе импортозамещающей, в интересах ПАО «Газпром», программы научно-технического развития с ПАО «НК «Роснефть».

Интерес к продукции технопарка подтверждается визитами на его территорию первых лиц крупных нефтегазодобывающих компаний России – председателя правления Газпром Алексея Миллера, президента Лукойла Вагита Алекперова.

Перспективы Технопарка для его резидентов – это проведение научных исследований, создание и развитие новых наукоемких технологий, внедрение





результатов научной деятельности в производство, организация производства импортозамещающей продукции. Так в 2015 году было проведено 27 НИОКРов, в 2016 - 35.

Управляющая компания технопарка оказывает его резидентам инжиниринговые, консультационные и пр. услуги; осуществляет взаимодействие с федеральными и региональными органами государственной власти для подготовки и реализации программ, отдельных мероприятий и мер, направленных на развитие технологий нефтегазового и химического оборудования; участвует в организации выставочно-ярмарочных и коммуникативных мероприятий.

В планах по развитию технопарка на ближайшие годы – это разработка инновационных проектов его резидентов; организация вывода на рынок новых продуктов; создание устойчивых связей с институтами развития и инфраструктурой поддержки бизнеса.

**Успехов, благополучия и здоровья всем в наступающем Новом году!**





## Центр кластерного развития Калужской области

### Калужская область



**Анатолий Сотников,**

**генеральный директор АО "Агентство инновационного развития - центр кластерного развития Калужской области"**

Агентство инновационного развития выполняет функции специализированной организации, осуществляющей методическое, организационное, экспертно-аналитическое и информационное сопровождение территориальных кластеров, является учредителем и координатором Некоммерческого партнерства «Калужский фармацевтический кластер», учредителем Некоммерческого партнерства «Кластер информационных технологий Калужской области», учредителем Некоммерческого партнерства «Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области».

Одним из наиболее значимых достижений АИРКО в 2016 году является победа кластера «Фармацевтики, биотехнологий и биомедицины» в приоритетном проекте Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня». Приоритетным направлением программы станет поддержка высокотехнологичного экспорта. Участие в проекте дает участникам кластера возможность увеличивать объем выпускаемой продукции, создавать совместные проекты с иностранными участниками и развивать новые научные направления, открывает выходы на международные рынки.

Благодаря поддержке АИРКО постоянно расширяется география партнеров и участников кластеров. В октябре 2016 года подписано соглашение о сотрудничестве между НП «Калужский фармацевтический кластер» и одним из крупнейших в Италии кластером С.Н.І.С.О.





Для нахождения точек взаимодействия между Ассоциацией «АКОТЕХ» и европейскими партнерами - керамическим кластером г. Лиможа в 2016 году проведен круглый стол. По итогам работы стороны определили направления дальнейшего взаимодействия: создание Регионального центра керамики и организацию повышения квалификации специалистов предприятий Ассоциации «АКОТЕХ» совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ и Техническим университетом г. Лимож.

В 2016 году увеличилось количество участников кластеров. На настоящий момент в ИКТ-кластере зарегистрирован 121 участник, в состав АКОТЕХ вошли четырех новых компании. Количество участников Калужского фармацевтического кластера увеличилось до 63.

Важным направлением работы АИРКО является организация подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров в интересах предприятий кластеров. Так, в 2016 году в Центре практического обучения в сфере фармацевтики открыт уникальный модуль чистых помещений по стандарту GMP в рамках практического обучения на базе ИАТЭ НИЯУ МИФИ. Данный проект является первым и единственным подобным проектом в России.

В ИТ-отрасли продолжалась работа по организации стажировок студентов калужских вузов на предприятиях ИКТ-кластера. На площадке ИТ-Центра «Калуга Астрал» впервые прошел региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по направлению Web дизайн. Во время чемпионата были проведены экскурсии для более чем 1000 учеников калужских школ. Мероприятие было направлено на поиск талантливой молодежи в регионе и знакомство молодежи с реальной работой ИТ специалистов.

**Уважаемые коллеги, благодарим за плодотворное сотрудничество в 2016 году. Пусть наступающий год будет насыщен новыми победами, творческими идеями, хорошими новостями и финансовыми успехами!**





## «Технопарк-Липецк»

### Липецкая область



**Надежда Ильина,**

**и.о. директора МБУ "Технопарк-Липецк"**

МБУ «Технопарк-Липецк» в 2016 году проявило себя как динамично развивающаяся структура выполнившая целый спектр важных для экономики города Липецка и региона задач. Развитие территории технопарка движется поступательно, постоянно увеличивая возможности структуры, в этом году нами закончена реконструкция корпуса, в котором будут размещены опытно-экспериментальные производства наших резидентов. Активно ведется и к концу 2017 года завершится реконструкция лабораторного корпуса.

Однако помимо строительных работ Технопарк также ведет непосредственную работу по поддержке и возвращению инновационного бизнеса, инициации населения к предпринимательской активности, а также развитию человеческого капитала региона и улучшению инвестиционного климата региона.

Таким образом в период с января по июнь в рамках работы преакселератора «Стартап-ясли» было проведено 12 мероприятий, была осуществлена подготовка 22 заявок на конкурсы, такие как УМНИК, СТАРТ. Технопарк выступил партнером в обучающем цикле «Веб-верстка и коддинг», ООО «МБИ ЛГТУ». В марте технопарк принимал участие в проведении образовательного интенсива форума «Краш-тест бизнес-проектов. Липецк». Сотрудники МБУ выступили в роли тьюторов на данном мероприятии, приняли участие в отборе проектов на получение призов. В июле на фестивале «Липецк встречает гостей», в рамках промышленной выставки МБУ «Технопарк-Липецк» совместно с резидентами, потенциальными резидентами, а также выпускниками «Стартап-Ясли» представили совместную выставочную экспозицию. С 26-28 сентября 2016 года в Липецке прошла региональная сессия практического консалтинга, организованная РВК совместно с





технопарком. В программе приняло участие более 100 инвесторов и предпринимателей. Общая же численность составила 650 человек. За три дня интенсивной работы участники программы представили более 30 проектов. 4 Липецких проекта получили предложения от инвесторов на общую сумму 2,8 млн. рублей.

Следует также отметить что технопарк за 2016 год активно включал в свою работу студентов, магистров, аспирантов ведущих региональных вузов за период с июня по июль практику прошли более 60 студентов.

Работа в плоскости поддержки бизнеса и работы с резидентами проявилась в нескольких основных направлениях:

- формулирование подхода по аналитике инвестиционных проектов потенциальных резидентов с целью минимизации ошибок развития их на ранней стадии подготовки.
- создание партнерской сети МБУ «Технопарк-Липецк» с включением как элементов инфраструктуры поддержки бизнеса, так и научных структур, финансовых организаций и фондов.
- работа с резидентами, по развитию и выводу проектов резидентов технопарка на рынок интеллектуальной собственности.

Следует отметить, что на сегодня резидентами МБУ являются 13 компаний. Проведена работа по привлечению 8 потенциальных резидентов Технопарка.

**Коллектив Технопарка желает всем читателям свершения их целей, большой, интересной, плодотворной работы в новом году!**





## «Технопарк-Мордовия»

### Республика Мордовия



**Виктор Якуба,**

**Генеральный директор АО «Технопарк-Мордовия»**

2016 год для АО «Технопарк-Мордовия» был насыщенным на события.

Мы заняли 7 место во II Национальном рейтинге технопарков России. Это результат усилий сплоченной команды.

Сейчас общая площадь объектов технопарка составляет почти 50 тыс. квадратных метров, ведется работа по созданию производственных площадок –

Центр экспериментального производства, Центр проектирования инноваций и Инжиниринговый центр волоконной оптики. Кроме того, на территории технопарка будет работать газогенерирующая станция, которая обеспечит технологическими газами наших резидентов, а главное позволит наладить разработку и высокотехнологичное производство различных видов специального оптического волокна и приборов на их основе.

На самом высоком уровне не раз было отмечено, что Республика Мордовия в настоящее время является центром компетенций в области волоконной оптики и оптоэлектроники. Это в первую очередь связано с созданием на территории технопарка Инжинирингового центра волоконной оптики.

В 2016 г. проводилась большая работа по развитию республиканских кластеров. Был создан промышленный кластер Республики Мордовия «Волоконная оптика и оптоэлектроника». В этом же году он подтвердил соответствие требованиям Минпромторга России и был включен в реестр промышленных кластеров страны.





Значительно расширил число своих участников инновационный кластер, кроме светотехнических предприятий в обновленное объединение вошли инфраструктурные организации и предприятия приборостроительного и оптоволоконного профиля. Bright City стал одним из победителей конкурсного отбора приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня».

На достигнутом останавливаться мы не собираемся. Впереди еще много работы. В первую очередь, необходимо укомплектовать высокотехнологичным оборудованием Инжиниринговый центр волоконной оптики. Эту работу планируется завершить в 2017 году.

**Хочу поздравить всех с наступающим Новым годом. От всей души пожелать всем крепкого здоровья и бодрости духа, счастья и благополучия, ярких побед и новых свершений! Дальнейшего плодотворного развития и перспективных проектов! Пусть в уходящем году останутся все трудности и проблемы, с которыми пришлось столкнуться, а Новый год принесет успех и удачу во всех начинаниях!**





## Технопарк «Калибр»

Москва



**Алексей Родос,**

**Руководитель технопарка «Калибр»**

Уважаемые коллеги!

2016 год был отмечен важными для технопарка «Калибр» событиями.

В декабре уходящего года Градостроительно-земельная комиссия Москвы одобрила проект расширения Технопарка, в соответствии с которым территория Технопарка увеличилась в 9 раз – до 267 тысяч квадратных метров. Планируется расширение производственных

площадей за счет реконструкции существующих строений и возведения новых корпусов.

Продолжается активная работа по привлечению резидентов. Благодаря включению в состав Технопарка компании ООО «Электротранспортные технологии» появилась новая отраслевая специализация - беспилотный транспорт. Развиваются и другие направления – IT, телеком, приборостроение.

Технопарк «Калибр» постепенно становится одним из ведущих центров развития и применения аддитивных технологий – резидентами Технопарка являются такие компании, как ООО «РЭК», ООО «Эндопринт» и ООО «Студия дизайна Арт-Ап». В ноябре 2016 года на базе Технопарка состоялась международная конференция «Аддитивные технологии на российском рынке: от научных разработок к производству будущего», в которой приняли участие российские и зарубежные лидеры отрасли. Команда Технопарка совместно с Московским Политехом занимается методической работой по формированию профильной образовательной программы для магистров.

Совершенствуется инфраструктура Технопарка, включающая в себя Деловой Центр «Калибр», дата-центр, конференц-зал и переговорные. В 2016 году Конференц-зал Технопарка "Калибр" одержал победу в номинации "Лучшая





площадка для проведения деловых мероприятий до 300 человек" по версии экспертной премии event-площадок России Live Venues Award 2016.

В ноябре Мэр Москвы Сергей Собянин посетил Технопарк «Калибр» с ознакомительным визитом, отметив высокие темпы развития и значительную роль Технопарка в развитии инновационной промышленности города.

Являясь членом Международной ассоциации научных парков IASP, Технопарк «Калибр» уделяет особенное внимание международному сотрудничеству. Руководство Технопарка приняло активное участие в мероприятиях деловой программы Конференции IASP 2016, проведя бизнес-переговоры с представителями более зарубежных 30 технопарков. По приглашению принимающей стороны делегация Технопарка «Калибр» посетила Иран, по итогам визита были подписаны Меморандумы о сотрудничестве с ведущими технопарками страны - Khuzestan Science and Technology Park (Иран) и Fars Science and Technology Park (Иран).

Для реализации масштабных проектов необходима не только командная работа, но и поддержка партнеров. Хотелось бы выразить благодарность Департамент науки, промышленной политики и предпринимательства г.Москвы, Агентство инноваций г.Москвы, ГБУ МБМ, Московский Политех, Санкт-Петербургский Политех им.Петра Великого, Конгрессно-выставочное бюро г.Москвы, Российско-Сингапурский Деловой Совет и Ассоциацию кластеров и технопарков.

В 2017 году перед командой Технопарка стоят не менее амбициозные цели и задачи: привлечение новых резидентов, реализация совместной с Научным парком МГУ акселерационной программы, проведение международных конференций по беспилотному транспорту и аддитивным технологиям, открытие детского технопарка и ряд других проектов.

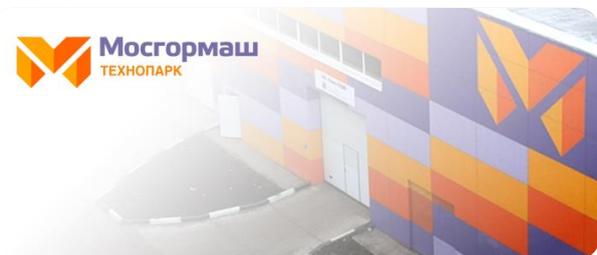
**Коллеги, в преддверие Нового года желаю удачи и успехов в делах. От имени коллектива Технопарка и от себя лично благодарю Ассоциацию кластеров и технопарков за сотрудничество!**





## Технопарк «Мосгормаш»

### Москва



Технопарк «Мосгормаш» - это объект инновационной инфраструктуры города Москвы. В 2016 году была проделана хорошая работа и достигнуто много важных результатов.

Первый московский детский технопарк «Кванториум» был открыт в мае 2016 года на территории технопарка «Мосгормаш». Площадь детского технопарка составляет 800 кв. м., непосредственно лаборатории 250 кв. м. Ежегодно в детском технопарке смогут обучаться 450 ребят. В рамках ознакомительных экскурсий его смогут посещать ещё не менее 2500 столичных школьников. Сейчас в «Кванториуме» занимаются 208 учащихся 8-11 классов из 35 школ Москвы. Мэр Москвы Сергей Собянин во время визита в детский технопарк «Мосгормаша» в декабре 2016 года отметил, что детские технопарки — это пример интеграции школьного и профессионального образования.

Профильные образовательные направления детского технопарка «Мосгормаш» - робототехника, геоинформатика, космонавтика. Занятия в лабораториях проводят преподаватели ведущих московских ВУЗов и специалисты компаний-резидентов технопарка.

Резидент технопарка компания «АЙТЕК» в 2016 году заключила два отложенных договора с московскими школьниками, обучающимися в детском технопарке.

В апреле 2016 года открыт Центр молодёжного инновационного творчества «КУБ» (ЦМИТ «КУБ») по инициативе резидента технопарка «Мосгормаш», компании «НПИ ФИРМА ГИПЕРИОН». ЦМИТ «КУБ» - площадка для инженерно-технического творчества детей и молодёжи, где школьники и студенты получают знания и навыки в области 3D-проектирования и прототипирования. Здесь есть все необходимое: 3D-принтеры, 3D-сканеры, ЧПУ станки лазерной резки и гравировки, ЧПУ фрезеры, ЧПУ токарные станки, оборудование для





работы с радиоэлектронными компонентами и печатными платами, что позволит воплотить в жизнь любое изобретение. В декабре один из дней IV Всероссийской конференции центров молодежного инновационного творчества прошел на территории технопарка «Мосгормаш».

В марте был утвержден Градостроительный план земельного участка на 4,46 га. В перспективе возведение нового здания в соответствии с планом развития технопарка «Мосгормаш»: проектируемый восьмиэтажный лабораторный корпус площадью 28,5 тыс. кв. м.

Технопарк «Мосгормаш» внесен в «Адресную инвестиционную программу города Москвы» на 2017 год, в соответствии с которой предусмотрено выделение 195 млн рублей на реконструкцию производственного корпуса с надстройкой площадью 5400 кв. м. 26 мая 2016 года Градостроительно-земельной комиссией города Москвы был рассмотрен Масштабный инвестиционный проект по строительству нового лабораторно-производственного корпуса, и было принято решение о предоставлении земельного участка размером 1,26 га с возможностью возведения здания площадью 12,6 тыс. кв. м. В результате площадь земельных участков технопарка на конец 2016 года составила 7,69 га.

Заполняемость площадей на конец 2016 года составила 99,5%. В этом году технопарк разместил у себя 14 новых резидентов.

**Технопарк «Мосгормаш» поздравляет всех представителей отрасли с наступающим Новым годом! Желает успешного и динамичного развития, инновационных прорывов и неиссякаемого вдохновения для новых свершений в 2017 году!**





## Технопарк «Лидер»

### Московская область



Георгий Музыченко,

Директор по развитию Технопарка «ЛИДЕР»

Уходящий год оказался для Промышленного Технопарка «ЛИДЕР» самым продуктивным и важным. Упорством и трудом нашей команды профессионалов нам удалось уложиться в запланированные сроки и до Нового года успеть закончить важнейшие этапы развития нашего технопарка.

Летом мы закончили основные строительные процессы и уже в сентябре этого года мы получили Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию основного корпуса нашего технопарка площадью 16000 кв.м. Параллельно с выполнением документальной работы, связанной с получением статуса технопарка, для своих резидентов мы начали подготовку производственных помещений. Уже в сентябре мы получили статус промышленного технопарка Московской области и были внесены в ГИСИП, а в ноябре должным образом оформили право собственности, что позволило нам заключить договоры аренды с нашими первыми арендаторами-резидентами. Неукоснительно следуя плану и заданному темпу выполнения работ, каждый месяц завершая очередной важный этап развития технопарка, уже в декабре нам удалось закончить все внутренние работы в помещениях для наших первых арендаторов. Во второй половине декабря мы торжественно перерезали красную ленту и приступили к очередному важному этапу – начали процесс заезда наших первых резидентов.

Несмотря на всю сложность поставленной цели по объединению производителей высокотехнологичных медицинских изделий мы планируем в Новом году полностью заселить наш технопарк, получить новые льготы для наших резидентов и создать фундамент для дальнейшего развития на базе технопарка инновационного кластера производителей высокотехнологичных медицинских изделий и оборудования. **Желаем также всем читателям и нашим будущим резидентам в Новом году достичь всех поставленных целей!**





## Технопарк «Подолье»

Московская область



**Андрей Меркулов,**

**Директор УК ООО «Стройбаза» Технопарка «Подолье»**

Технопарки, как формат развития промышленной инфраструктуры, получили всемирное признание и распространение.

В рамках реализации проводимой государственной политики по поиску новых точек роста российской экономики путем развития высокотехнологичных, энергосберегающих инновационных и импортозамещающих проектов, в русле правительственной программы по поддержке предприятий малого и среднего бизнеса (МСБ), в октябре 2016 года на базе имущественного комплекса, принадлежащего УК ООО «Стройбаза», был образован технопарк «Подолье». Информация о технопарке содержится в ГИСИП.

7 ноября 2016 года Ассоциация кластеров и технопарков приняла УК ООО «Стройбаза» в члены Ассоциации.

Основными задачами УК ООО «Стройбаза» и, соответственно, Технопарка «Подолье» являются: развитие и поддержание на должном уровне материально-технической, энерготехнологической и социальной инфраструктуры для предоставления качественных услуг резидентам Технопарка, что позволило бы им сосредоточиться на развитии и совершенствовании своего бизнеса; содействие участию МСБ в федеральных, региональных и муниципальных программах поддержки бизнеса.

УК ООО «Стройбаза» обладает всеми необходимыми для достижения этих целей ресурсами и опытом, что создает основу для формирования комфортной общественно-деловой атмосферы для резидентов Технопарка, оказывает им существенную помощь в реализации их проектов.





В ходе последовательного редевелопмента территории УК «Стройбаза» не только занимается модернизацией ряда существующих строений, но и планирует строительство новых объектов с целью развития Технопарка как центра делового общения и сотрудничества МСБ, проведения рабочих встреч инвесторов, превращения его в точку экономического роста, что, безусловно, будет способствовать развитию наукоемких и высокотехнологичных отраслей промышленности, формированию продвинутой энерготехнологической инфраструктуры муниципального образования и региона в целом.

**Примите, уважаемые коллеги, самые искренние поздравления с Новым годом и Рождеством! Удачи всем в предстоящем году!**





## Особая экономическая зона «Ступино Квадрат»

### Московская область



**Екатерина Евдокимова,**

**Управляющий партнёр GDP Quadrat**

За год существования Особой экономической зоны 13 компаний приняли решение о размещении своего производства в Ступино Квадрат, 5 из них получили статус резидента Особой экономической зоны.

25 июля 2016 года состоялась торжественная церемония закладки первого камня будущего завода компании ООО «Арвалус» - дочернего предприятия компании бакальдрин Корншпиц ГмбХ. Компания бакальдрин Корншпиц ГмбХ, известная как изобретатель рогалика Корншпиц, ведущий

производитель хлебобулочных и кондитерских ингредиентов в Австрии, успешно работает в 100 странах мира. Семейное предприятие, основанное в 1964 году, производит более 600 наименований продукции, в компании бакальдрин работают 850 сотрудников по всему миру.

16 сентября 2016 года, в честь годовщины Особой экономической зоны «Ступино Квадрат», в Министерстве экономического развития РФ два новых инвестора объявили о намерении разместить производство в Ступинском районе.

Хабаровский инвестор ООО «Аграрные технологии будущего» планирует строительство современного тепличного комплекса для обеспечения круглогодичного выращивания салатов и пряных трав в закрытом грунте на основе новейших технологий. Заявленный объем инвестиций в проект составит около 150 млн рублей. Срок реализации проекта - 2016-2017 гг.

Компания «Мустанг Технологии Кормления», ведущий российский производитель кормов и кормовых добавок для сельскохозяйственных животных, приняла решение о начале реализации проекта по строительству завода по производству концентратов и премиксов. Нормативная мощность





составит более 80 тыс. тонн продукции в год, в том числе 70 тыс. тонн концентратов и 10 тыс. тонн премиксов.

«Ступино Квадрат» является примером создания промышленной инфраструктуры и системной интеграции мер государственной поддержки, что позволяет максимально эффективно и в кратчайшие сроки реализовывать как проекты импортозамещения, так и расширения производственных мощностей с целью освоения рынка Московского региона.

Земельные участки в «Ступино Квадрат» оснащены готовой транспортной и инженерной инфраструктурой (электрическая подстанция на 100 МВт, газораспределительная станция мощностью 60 000 куб. м в час, ж/д станция на площадке) и позволяют разместить предприятия различных отраслей промышленности. Управление осуществляет единая профессиональная управляющая компания с уникальным для России спектром услуг: от обслуживания и охраны территории до поиска локальных поставщиков, помощи в расширении рынка сбыта, обучения персонала и консультаций по налоговым, правовым вопросам и мерам господдержки отечественных производителей.

ОЭЗ «Ступино Квадрат» - это единственная в России частная особая экономическая зона. Уникальный крупномасштабный проект комплексного освоения территории расположен в 73 км на юге от Москвы. Общая площадь «Ступино Квадрат» составляет 1200 га, на которых располагается особая экономическая зона, жилая зона, различные профильные кластеры, запланированы гостиницы, эко-ферма, творческая резиденция художников, территория для проведения фестивалей, образовательный кластер и внедренческие производства.

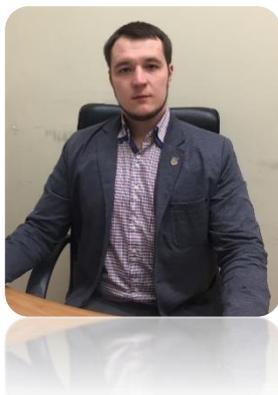
**Дорогие читатели! Примите самые искренние поздравления с Новым годом! Пусть наступающий 2017 год подарит Вам благополучие и укрепит веру в будущее. Пусть успех сопутствует всем Вашим начинаниям. Желаем крепкого здоровья, удачи, любви Вам и Вашим близким! Хорошего настроения и исполнения самых заветных желаний в Новом году. Счастливого Вам Нового года и Рождества!**





## Промышленный кластер Фрязино

Московская область



**Андрей Егоров,**

**Директор УК «ИПК «Фрязино»**

В уходящем году промышленный кластер «Фрязино» был включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга РФ. Наш кластер включает в себя 18 крупных, средних и малых научно-производственных предприятий, фрязинские филиалы двух профильных академических институтов, фрязинские филиалы высших образовательных учреждений, фрязинский филиал Московского государственного областного университета и административные организации. Участники кластера взаимосвязаны совместными научно-техническими и социально-экономическими проектами. Осенью промышленный кластер «Фрязино» вошел в Консорциум инновационных кластеров Московской области, объединяющий все ведущие предприятия региона. Консорциум стал победителем приоритетного проекта Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров – лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня».

В рамках промышленного кластера в 2016 году нам удалось приступить к реализации первого совместного проекта «Организация разработки систем малой генерации на базе газотурбинных установок серии «МИГ», который получил поддержку со стороны Минпромторга РФ. Инициаторами проекта стали 2 участника кластера ООО «ТехИнвестСервис» и ООО «Прогрессивные технологии», общий объем финансирования составил более 350 млн. рублей. В настоящий момент нами ведется подготовка еще пяти совместных проектов, реализация которых начнется в следующем году.

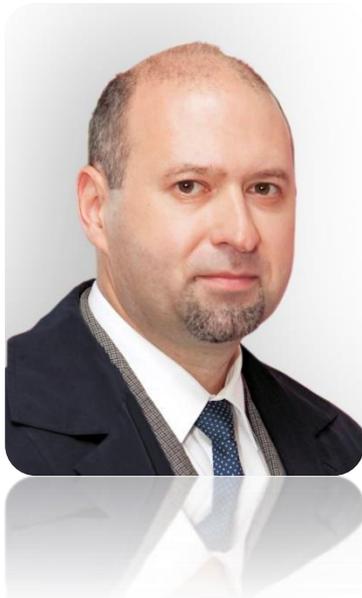
**Уважаемые партнеры, друзья! От имени коллектива управляющей компании инновационно - промышленного кластера «Фрязино» поздравляем вас с наступающим Новым 2017 годом и Рождеством Христовым! Мы желаем Вам профессиональных успехов и пусть Новый год будет годом настоящего экономического взлета для всех нас!**





## Технопарк «Саров»

Нижегородская область



**Юрий Сумин,**

**Генеральный директор технопарка «Саров»**

Дорогие коллеги!

Подводя итоги-2016, с чувством удовлетворения хочу отметить, что команда Технопарка «Саров» совместно с акционерами и ключевым партнёром – Российским федеральным ядерным центром ВНИИЭФ - проводила активную политику по комплексному развитию Технопарка, в результате которой появились сразу несколько производственных предприятий. Хороших результатов технопарк добился и в развитии венчурного направления своей деятельности.

На проектную мощность вышло предприятие-резидент технопарка НПП «Центр пултрузии», которое занимается производством новых композиционных материалов, востребованных различными отраслями промышленности. Специально под этот проект на территории Технопарка построено новое здание площадью 1 754 кв. метров.

Под другого резидента - АНО «Центр развития Саровского инновационного кластера» управляющая компания Технопарка за свои средства (~ 30 млн рублей) реконструировала здание площадью 1100 кв. метров для создания в нем Центра гибкого производства и макетирования. Сегодня этот центр производит продукцию для атомных станций России (Ростовской, Ленинградской) и Китая (Тяньваньской).

Технопарк привлек на свою площадку нового резидента - компанию ООО «Экотех», которая построила производственное здание площадью 450 кв. метров и будет производить травмобезопасную резиновую плитку.





Мы начали активно готовить площадку под строительство здания для самого крупного проекта в Технопарке - по производству порошковых быстрорежущих сталей и высокоэффективного металлорежущего инструмента компании «Гранком», входящей в холдинг ОАО «Русполимет». На сегодня в России нет производства таких порошков.

Активное развитие венчурного направления в 2016 году дало возможность создания новых компаний, а значит, роста количества рабочих мест и налогов. При долевым участии Управляющей компании Технопарка «Саров» создано 15 компаний-стартапов и начато их финансирование. ООО «ПлазмоПром», первое предприятие, появившееся в рамках венчурной программы, успешно завершило инвестиционную стадию и выходит на создание серийного производства. В рамках программы венчурного финансирования нами отобраны проекты с высоким научно-техническим и инновационным потенциалом – многие продукты не имеют аналогов не только в России, но и в мире. Практически для всех из этих проектов с нашей помощью найдены индустриальные партнеры и потенциальные заказчики, от которых получены технические задания на разработку. Это позволяет надеется, что мы доведем стартапы до успешного бизнеса и сделаем рентабельными наши инвестиции, а экономика России получит новые отечественные высокотехнологичные продукты.

**Коллеги, в преддверии Нового года хочу пожелать всем нашим партнёрам по Ассоциации кластеров и технопарков здоровья, оптимизма и удачи в делах. Наша совместная каждодневная и кропотливая работа обязательно даст результаты! Благодарим за поддержку и сотрудничество руководство Ассоциации кластеров и технопарков и всех наших партнеров!**





## Агентство инвестиционного развития Новосибирской области

### Новосибирская область



**Владимир Никонов,**

**Генеральный директор Агентства  
инвестиционного развития Новосибирской  
области**

Говоря об итогах года, можно подчеркнуть, что Агентство инвестиционного развития стало центром компетенций в инвестиционной сфере региона. У нас сформирована команда, наработаны навыки и подходы, необходимые для того, чтобы выполнить задачи, поставленные Правительством региона перед нами как перед специализированной организацией по привлечению инвестиций и работе с инвесторами.

Мы работаем для всех, кто хочет реализовать инвестиционные проекты в нашем регионе, и нуждается в поддержке. Мы содействуем инвесторам в разработке бизнес-планов, в поиске партнёров, консультируем по возможностям получения господдержки и т.п. Мы сформировали реестр территорий, готовых для размещения инвестпроектов – их в регионе более 70 – и помогаем обратившимся компаниям в подборе площадок.

Развивается крупнейший проект Агентства – Промышленно-логистический парк. Уходящий год доказал, что условия, созданные для развития бизнеса в ПЛП, делают эту территорию интересной для инвесторов. Идёт процесс привлечения новых резидентов, а большинство действующих резидентов активно реализуют свои проекты.

8 из 14 резидентов ПЛП завершили строительство объектов, среди них – итальянский холдинг «Арнег», производящий холодильное оборудование, российская корпорация «Глория Джинс». Активно ведёт строительство транснациональный кондитерский гигант «Монделиз». В 2016 году привлечены





два новых резидента, один из них – компания «РосАгроМаркет» с проектом строительства межрегионального распределительного центра сельхозпродукции стоимостью почти 20 миллиардов рублей.

В целом мы чувствуем большой интерес потенциальных инвесторов к ПЛП – на стадии обсуждения находятся несколько новых инвестиционных соглашений, в течение года на площадке ПЛП побывали представители целого ряда компаний - в том числе и зарубежных – которые намерены локализовать производство в Сибири.

Агентство ведёт активную работу по созданию условий для появления и развития негосударственных индустриальных парков. В 2016 году с нашим участием стартовал масштабный инвестиционный проект создания Промышленно-логистического парка «Восточный». Мы оказываем консультационную поддержку первому частному промпарку «Новосиб» в оформлении заявки на господдержку. Уже в декабре в Новосибирске появился ещё один частный промпарк: завод «Экран» получил сертификат соответствия национальному стандарту индустриальных парков, и в подготовке и сопровождении заявки Агентство также принимало участие.

Уходящий год был непростым – для экономики, для сферы бизнеса, для каждого из нас. Но именно новые вызовы дают всем нам стимул точнее оценить наш потенциал, увидеть новые возможности и открыть новые перспективы. И главную задачу Агентства мы видим в том, чтобы помочь нашим партнёрам реализовать их, расширить границы и приумножить возможности для развития бизнеса и укрепления экономики Новосибирской области.

**С наступающим Новым 2017 годом!**





## Кластер автомобильной промышленности Самарской области

### Самарская область



**Андрей Крайнов,**  
**генеральный директор АПМ "КАП СО"**

Кластер автомобильной промышленности Самарской области (КАП СО) сформировался в августе этого года, а 13 сентября между КАП СО и Правительством Самарской области было заключено Соглашение о создании промышленного кластера в сфере автомобильной промышленности Самарской области. Был проделан значительный объем работы, чтобы в декабре 2016 года КАП СО был включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга России, что открывает участникам кластера доступ к полному спектру государственной поддержки.

КАП СО является совокупностью предприятий и организаций, обеспечивающих развитие конкурентоспособности автомобильной и автокомпонентной индустрии Самарской области и увеличение добавленной стоимости в регионе. Главное отличие нового регионального кластера от предыдущих объединений автокомпонентных компаний - наличие всех финишеров, которые работают в Самарской области - АВТОВАЗ, GM-АВТОВАЗ и «Супер-Авто». В кластере появилось ядро - конечный потребитель продукции и целый ряд инициативных компаний-поставщиков. Кластер производит более 14% ВРП региона, на предприятиях-участниках Кластера занято более 50 000 человек. Общий товарооборот предприятий Кластера составляет более 2,5 млрд. Евро.

Ключевыми услугами, оказываемыми специализированной организацией кластера являются:- содействие в развитии кооперации между участниками Кластера, в получении дополнительных заказов; формирование и сопровождение совместных проектов, включая заявку на участие в конкурсе совместных проектов Минпромторга РФ, имеющих право на господдержку





(импортозамещение и локализация); содействие в обучении персонала участников Кластера; развитие производственной системы участников Кластера; развитие международной кооперации и содействие в развитии экспортного потенциала.

В рамках кластера разработано три десятка проектов по совместной локализации автокомпонентов между предприятиями, готовыми взять на себя задачу по замещению импорта. По пяти наиболее проработанным проектам формируются заявки на получение федеральной поддержки в виде субсидий по линии Минпромторга РФ. Компания «Рулевые системы» планирует локализовать производство рулевых механизмов автомобилей, фирма «Фрост» локализует системы климат-контроля, проект «ТЗТО» связан с локализацией кузовной штамповки, ДСК - с поставками деталей интерьера. В многоуровневом проекте по развитию локального производства стартеров участвуют «СамараАвтоПрибор» и «ВАЛЕО Сервис». Все перечисленные проекты ориентированы на конечного потребителя - АВТОВАЗ, который крайне заинтересован в новых качественных продуктах с конкурентной ценой. Одна из ключевых задач кластера - создание действенного инструмента общения между поставщиками и закупочной организацией АВТОВАЗа, перед которой стоят серьезные задачи по локализации.

Одним из основных направлений деятельности Кластера на ближайшее время является развитие ряда поставщиков до требуемого высокого уровня в области производственной системы и системы менеджмента качества. Для этого планируются реализовать комплекс мер включающих: обучающие программы, подготовку к сертификации, развитие кооперации участников, внедрение бережливого производства и т.д.

В дальнейшем под эгидой ассоциации могут объединиться более 100 автокомпонентных предприятий. Таким образом, кластер сформирует глубокую цепочку добавленной стоимости и замкнет ее на конечных производителях автомобилей.

**Поздравляю всех, кто работает на благо российской промышленности, членов Ассоциации и читателей дайджеста с наступающим Новым годом!**





## Технопарк «Жигулёвская долина»

Самарская область



**Денис Жидков,**

**Директор управляющей компании ГАУ Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив»**

Подводя итоги 2016 года можно сказать, что уходящий год стал для технопарка «Жигулевская долина» годом, подтвердившим стабильные позиции проекта и определившим планы его дальнейшего развития.

В текущем году было проведено два заседания Единого экспертного совета технопарков на территории Самарской области, в рамках которых было рассмотрено 46 заявок потенциальных резидентов технопарка, из них по 41 проекту получено положительное решение. Планируется, что на конец 2016 года инновационное сообщество технопарка «Жигулевская долина» будет объединять 150 компаний.

В 2016 году на площадке технопарка было проведено большое количество мероприятий, в том числе Поволжский тур самого масштабного проекта России и СНГ по поиску стартап-команд – Russian Startup Tour. При участии парка высоких технологий на конкурс было подано рекордное количество заявок – 383.

В 2016 году Центр технического обеспечения «Жигулёвской долины» получил сертификат Uptime Institute — Института Аттестации уровня работоспособности — на соответствие категории TIER III Facility, подтверждающий высокий уровень отказоустойчивости объекта и возможность проводить ремонтно-профилактические работы без остановки работы центра. Это седьмой объект в России такого уровня и первый за пределами Москвы и Московской области.

Эффективность работы технопарка «Жигулевская долина» постоянно подтверждается результатами исследований развития инфраструктуры поддержки инноваций и предпринимательства в РФ. Так, по результатам всероссийского исследования рынка бизнес-инкубаторства, проведенного





Фондом развития инноваций и бизнес-инкубаторства МГИМО МИД России в 2016 году, технопарк «Жигулевская долина» вошел в тройку лидеров в номинации «Лучший технопарк».

По результатам рейтинга РВК, UBI Global и НИУ ВШЭ «Жигулевская долина» заняла первое место в категории бизнес-инкубаторов, ассоциированных с одним или несколькими университетами.

По результатам II Национального рейтинга технопарков России, проведенного Ассоциацией кластеров и технопарков, «Жигулевская долина» вошла в группу со средним уровнем эффективности функционирования технопарка, при этом итоговый показатель «Жигулевской долины» превысил значение среднего показателя по Российской Федерации. По суб-индексу «Инновационная активность резидентов технопарка» «Жигулевская долина» заняла 4 место по России, а по показателю «Объем затрат резидентов на научные исследования и разработки» - 2 место. Таким образом, технопарк в очередной раз подтвердил эффективность своей деятельности, стабильно удерживая лидирующие позиции по ряду показателей, по сравнению с другими технопарками Российской Федерации.

В 2016 году определены планы дальнейшего развития площадки «Жигулевской долины» в рамках реализации генерального соглашения, заключенного между Правительством Самарской области и Фондом развития моногородов. Данное соглашение подразумевает возможность выделения софинансирования из средств Фонда под развитие площадки технопарка «Жигулевская долина». В настоящее время из действующих резидентов «Жигулевской долины» сформирован пул частных инвесторов, готовых инвестировать в проект индустриализации технопарка и строительство новых научно-производственных корпусов порядка 500 млн. рублей.

**Уверен, что наступающий год будет таким же результативным для «Жигулевской долины». Желаю всем членам Ассоциации кластеров и технопарков успехов в 2017 году, новых амбициозных планов в реализации их проектов, интересных событий и новых партнеров. Ну и конечно хочется пожелать всем здоровья и семейного благополучия!**





## Технопарк «Университетский»

### Свердловская область



Технопарк «Университетский» за 2016 год выполнил показатели наполняемости резидентами, провёл совместно с партнёрами два десятка мероприятий на своей площадке, запустил два сервиса для промышленных предприятий, - всё это говорит об эффективности деятельности новой команды «Университетского». О результатах труда, вовлеченности в общее дело, любви к инновациям рассказывает в интервью по итогам года генеральный директор Денис Скоморохов.

- Денис Сергеевич, новая команда технопарка «Университетский» во главе с Вами работает всего полгода, но уже добилась отличных результатов. Расскажите, какой технопарк сегодня?

- Технопарк «Университетский» сегодня – это сообщество инноваторов и институтов развития, а также пространство для нетворкинга площадью 28 тысяч квадратных метров, где с комфортом располагаются 26 компаний-резидентов. В распоряжении последних просторные и светлые офисные и лабораторные помещения, уникальный конференц-комплекс на 300 мест с качественной акустикой и мощным видеоборудованием, удобные комнаты для переговоров и зоны отдыха, пространства для размещения концептуальных кафе, современная выставочная площадь, охраняемые парковочные места. Кроме этого, Технопарк – это Инжиниринговый центр передовых производственных технологий и Региональный центр нормативно – технической поддержки инноваций, оказывающие услуги промышленникам, выстроенная экосреда, доступный нетворкинг и бесчисленное количество бизнес-мероприятий для роста идей и людей.

Среди крупных резидентов такие организации, как «Техновизор» (разработка программного обеспечения системы контроля работы водителей погрузчиков на складе и консультирование в этой области), «НПО Биомикрогели»





(разработка и производство средств (технологий их применения) для очистки воды, почв и твердых поверхностей от масел, нефтепродуктов, ионов тяжелых металлов). Обе компании, кстати сказать, резиденты «Сколково». А также «Системы телемеханики» (создание системы погружной телеметрии для обследования нефтяных скважин и других областей), «НПК «ВИП» (серийное производство систем электропитания нового поколения для станционной железнодорожной автоматики), «АКРИЛЕА» (производство интраокулярных линз, имплантируемых в глаз человека после операции по удалению катаракты, и вспомогательных изделий для офтальмохирургии), ООО «ЭМЗ-Урал» (производство энергоэффективного высоковольтного оборудования, основанное на инновационных конструктивных решениях), Межрегиональный центр компетенций (МЦК) с направлением профессиональной подготовки рабочих профессий и полигоном World Skills по подготовке специальностей машиностроительного профиля и другие. Всего 26 компаний, которые занимают общую площадь около 5 тыс. кв. м.

*- Расскажите, какие услуги и сервисы оказывает технопарк на сегодняшний день?*

- В первую очередь, это услуги двух новых сервисных направлений технопарка: Инжинирингового центра передовых производственных технологий и Регионального центра нормативно – технической поддержки инноваций. Инжиниринговый центр предлагает уральским предпринимателям четыре базовые услуги по сканированию, 3D-печати, испытаний и численным метода расчёта производственных процессов. Это очень серьёзное направление, потому что оно опирается на высокотехнологичные инновации, требует немалых вложений и доступа к серьёзному оборудованию. Региональный центр нормативно – технической поддержки инноваций оказывает услуги по стандартизации, сертификации, оценке квалификации специалистов в нанотехнологической отрасли и распределённого испытательного центра. Оба направления работают в интересах как резидентов технопарка, так и передовых промышленных предприятий Свердловской области и УрФО.

Мы гордимся, что заполняемость технопарка растёт с каждым днём. Это значит, что расширяется среда для нетворкинга – внутренняя кооперация между резидентами, когда продукция одной компании потребляется другой, либо





когда результат взаимодействия двух и более компаний гораздо более интересен рынку.

Предпринимателям и ученым, работающим в таких сферах как информационно-телекоммуникационные технологии, приборостроение и электроника, энергоэффективность и энергосбережение, новые материалы и нанотехнологии, образование и опытное производство, технопарк оказывает полный комплекс услуг - от инвестиционной, юридической, маркетинговой, до технической поддержки, что позволяет уверенно создавать и продвигать инновационную продукцию.

В дальнейшем количество услуг будет только увеличиваться. В начале января 2017 года мы запускаем «Бизнес-инкубатор» Технопарка. Ведём переговоры с партнёрами об акселерационных программах.

*- Какие ключевые мероприятия «Университетского» вы могли бы отметить за прошедший год?*

- За 2016 год на площадке Технопарка совместно с партнёрами проведено 21 мероприятие. Одним из ключевых партнёров, как понятно из названия, является Уральский федеральный университет. Поэтому наибольшее количество мероприятий в стенах технопарка, это мероприятия совместно с УрФУ. Так, в этом году состоялась конференция по интеллектуальной собственности, мероприятия федерального акселератора Generation S, Боевые учения для предпринимателей, где представители инновационных проектов общаются вживую один на один с инвесторами.

Также провели очень серьёзное мероприятие с Министерством внешнеэкономических связей. На нашей площадке прошла коллегия МинВЭСа, где съехались представители посольств и консульств, расположенных в Екатеринбурге.

Отдельно отмечу выездное заседание комитета по промышленной политике Законодательного собрания Свердловской области, которое прошло здесь. Депутаты лично познакомились с нашими резидентами, это был откровенный живой разговор.





Совместно с Институтом квантового материаловедения, резидентом Технопарка «Университетский», провели в технопарке очень серьёзную международную конференцию – сателлитная конференция XX Менделеевского съезда на 80 человек с десятком иностранных участников. Три дня в конференц-зале технопарка общались исключительно на английском языке.

*- В преддверии новых проектов, Нового года, Ваши пожелания инноваторам, начинающим предпринимателям и резидентам Технопарка высоких технологий «Университетский»?*

**- Коллеги, друзья и единомышленники, желаю вам, чтобы следующий год стал прорывным для ваших проектов, а мы как команда технопарка постараемся всячески в этом помогать всем нашим резидентам и партнёрам. Ведь наша общая задача – это развитие. Развитие резидентов, развитие самого технопарка, развитие научных и промышленных партнёров, а в сумме – развитие нашего региона.**

*Технопарк высоких технологий Свердловской области «Университетский» построен в рамках федеральной программы Министерства связи и массовых коммуникаций РФ «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий» при поддержке Правительства Свердловской области.*





## Центр кластерного развития Ульяновской области

### Ульяновская область



**Александр Яковлев,**

**Генеральный директор АНО «Центр кластерного развития Ульяновской области»**

Подходит к концу 2016 год, и наступило время подводить итоги и строить планы на будущее. В этом году Центру кластерного развития Ульяновской области удалось сделать несколько очень важных шагов на пути развития нашего общего дела.

Безусловно, нашей общей победой можно считать проведение крупного отраслевого мероприятия – Международного авиатранспортного форума. В этом году он прошел в новом формате и стал серьезной дискуссионной площадкой, направленной на обеспечение кадрами авиационной промышленности страны. Акцент мы сделали на выработку решений конкретных актуальных задач отрасли, которая, как и остальные сферы промышленности, ищет пути преодоления кризисных явлений на самых разных этапах. Идеология МАТФ2016 – создание системы непрерывного профессионального образования, которая охватывает различные возрастные категории – начиная с дошкольников, заканчивая специалистами, которые уже работают на авиационных предприятиях.

Мы провели третий всероссийский конкурс «ТОП 100 лучших инженеров России». Отрадно, что ежегодно в числе победителей конкурса мы видим представителей Ульяновской области. Кроме того, результатом нашего тесного сотрудничества с федеральными коллегами стало то, что в рамках Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели», которая прошла 23 июня в Госдуме, было подписано соглашение о сотрудничестве с Фондом экономического развития «Инвестиции и регионы». Оно направлено на создание единой, непрерывной системы образования и подготовки инженерных кадров для отрасли промышленности. Таким образом, эти два





конкурса будут охватывать широкую аудиторию – от дошкольников и школьников, до студентов и работников предприятий.

Также в этом году мы провели большую работу по созданию детского технопарка. Ульяновская область вошла в число победителей федерального конкурса по созданию детских технопарков России. Ульяновский технопарк будет работать по пяти направлениям. Данные программы рассчитаны на детей в возрасте от пяти до 18 лет. Бесплатными занятиями планируется охватить более тысячи школьников в год.

Если говорить о развитии ключевой отрасли нашего региона - авиационной, то в этом году, благодаря совместной работе с властью и нашими партнёрами, она получила ряд налоговых преференций, новые заказы и успешно проводит испытания новых образцов, например, тяжелого транспортника Ил-76МД-90А. Мы активно включились в кооперацию по строительству нового пассажирского самолета МС-21. Специализированный центр окраски воздушных судов АО «Спектр-Авиа» увеличил объёмы производства в 3 раза. В этом году мы также приняли новую стратегию развития инновационного кластера и вошли в число кластеров-лидеров мирового уровня.

В 2017 году мы планируем направить свои усилия на создание промышленных автомобильного и авиационного кластеров и продолжить работу по локализации ульяновского станкостроительного завода DMG MORI. Уверен, впереди у нас много успешных и очень важных для развития страны проектов.

**Поздравляю всех с Новым годом, желаю новых успехов и побед в 2017 году!**





## Ульяновский центр трансфера технологий ULNANOTECH

### Ульяновская область



**Андрей Редькин,**

**Генеральный директор ООО «Ульяновский Центр Трансфера Технологий»**

Проект Ульяновского наноцентра стартовал 5 лет назад и в последние три года он приступил к активной деятельности. В 2016 мы начали заниматься созданием новых рынков и развитием существующих.

У нас есть много проектов, один из них — ветроэнергетика. Для этого нам пришлось, используя ресурсы федеральной власти, изменить нормативные документы, которые регулируют механизмы поддержки подобных проектов. Мы прошли большой путь с производителями оборудования, вендорами, подключили энергетическую компанию Фортум, чтобы они посмотрели на регион, как на площадку для пилота. Фортум проинвестирует 65 миллионов евро (около 5 миллиардов рублей) в строительство на территории Ульяновской области ветропарка мощностью 35 мегаватт, и мы совместно с партнерами и двумя другими наноцентрами сети РОСНАНО - «Техноспарк» в Троицке и «Сигма» в Новосибирске сопровождаем этот проект. Это наш первый эксперимент, когда мы собираем не конкретную компанию, а пытаемся создать целый рынок.

Реализация будущих планов развития наноцентра предполагает строительство рядом с нами инновационно-технологического с рабочим названием «Технокампус». Это территория шаговой доступности, на которой будет сконцентрировано несколько направлений: образование – дошкольное, школьное и высшее; исследования и разработки – лаборатории, научно-исследовательские центры российских компаний и международных корпораций; технологическое предпринимательство - инкубаторы стартапов,





пилотные производства технологических компаний. На площадку Технокапмуса пригласят исследователей, инженеров, предпринимателей, занимающихся внедрением новых разработок в рамках направлений новой экономики. Под этот проект регион разработает специальную программу льгот и развития инфраструктуры. Осуществляться он будет на принципах государственно-частного партнерства.

**Хочу пожелать всем читателям новых высот и новых пониманий в 2017 году! 2016 год выдался сложным и насыщенным во многих отношениях и, по моему убеждению, мы находимся на пороге больших изменений. Давайте вместе встретим новые вызовы и совершим качественный рывок вперед!**





## Технопарку «Якутия» - 5 лет!

### Республика Саха (Якутия)



**Анатолий Семенов,**

**Директор ГАУ «Технопарк «Якутия»**

28 декабря 2011 года Глава Республики Саха (Якутия) Егор Борисов принял решение о создании ГАУ «Технопарк «Якутия». Спустя ровно 5 лет с момента подписания документа о создании Технопарка «Якутия», он стал базовым объектом, вокруг которого формируется инновационная среда. С каждым годом увеличиваются как объемы производства, так и количество новых рабочих мест.

За это время мы выпустили 27 предприятий, которые стали нашими первыми резидентами. Будущие руководители этих предприятий пришли тогда к нам с оригинальными идеями, не подкрепленными ничем, кроме веры в успех. Под крылом технопарка эти задумки получили научное сопровождение, инвестиции, производственные площади, оборудование и все необходимое для налаживания выпуска инновационной продукции.

Сейчас в технопарке 89 резидентов, которые производят товаров на 998 миллионов рублей и платят более 258 миллионов рублей налогов. За это время создано 454 рабочих мест. Согласитесь, что для этапа становления предприятий - это очень приличные объемы. А еще мы гордимся, что 5 резидентов Технопарка «Якутия» стали резидентами «Сколково».

Всего к рассмотрению было принято 322 заявок на внедрение различных инновационных технологий. Из них экспертная комиссия отобрала только самые перспективные и интересные проекты. Наша основная задача - чтобы человек, пришедший сюда с идеей, покинул эти стены с отлаженным производством.





Однажды мы задались вопросом: а куда пойдут резиденты после технопарка? Так появился проект по созданию индустриального парка "Кангалассы", получившего статус территории опережающего развития. Шесть наших выпускников уже построили там заводы и в ближайшие месяцы запустят свое производство, на данный момент рассматриваются 24 заявки на получение статуса резидентов ТОРа и это только начало.

По нашей инициативе в Якутске будет построен IT-парк. В этом плане Якутия идеальное место для создания IT-технологий, ведь у нас прекрасная физико-математическая школа и много талантливых высококвалифицированных молодых специалистов. Многие из них уже сотрудничают с лучшими мировыми IT-компаниями, работая с ними напрямую из Якутска.

В 2017 году роуд-шоу инновационных проектов Open Innovations Startup Tour начнется с города Якутска. Мероприятие пройдет на площадке Технопарка 30-31 января 2017 года. Это большое событие для Якутии, ведь проведение Стартап Тура способствует формированию новых рабочих мест для высококвалифицированных специалистов, наращиванию кадрового потенциала, повышению инвестиционной привлекательности регионов.

**От всей души поздравляю читателей с наступающим замечательным праздником – Новым годом! Безусловно, нам еще многое нужно сделать, чтобы перемены к лучшему почувствовал каждый. Я уверен, что впереди – множество интересных и важных проектов. Пусть 2017 год станет для всех нас счастливым временем новых идей, знаковых событий и добрых перемен и запомнится только хорошими событиями.**





Дайджест подготовлен на основе открытых источников, а также новостей членов Ассоциации кластеров и технопарков.

Не является средством массовой информации.

109316, г. Москва, ул. Волгоградский проспект, д. 42 корп. 13

Телефон: +7 (499) 277-00-04 (многоканальный)

E-mail: [info@nptechnopark.ru](mailto:info@nptechnopark.ru)

Сайт: [www.nptechnopark.ru](http://www.nptechnopark.ru)

