

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Правления  
Машиностроительного кластера  
Республики Татарстан

  
С.В. Майоров

«21» марта 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Совета директоров Международного консорциума  
«Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для  
городской среды», председатель Совета НП «ГОРОДСКОЕ  
ОБЪЕДИНЕНИЕ ДОМОВЛАДЕЛЬЦЕВ», управляющая  
компания (специализированная организация) Кластера

  
Н.В. Питиримов

« 21» марта 2018 г.

**План мероприятий по развитию сотрудничества между  
Машиностроительным кластером Республики Татарстан и  
Международным консорциумом «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды»  
(Соглашение о сотрудничестве от «12» мая 2016 г.)**

**I. Цель плана мероприятий**

Обеспечение развития, укрепления делового сотрудничества и расширения двусторонних отношений.

**II. Ответственные координаторы работ по реализации плана мероприятий**

Стороны	Ф.И.О. ответственного	Должность	Контакты	Почтовый адрес (для обмена оригиналами документов)
Машиностроительный кластер Республики Татарстан	Хафизова Альмира Айратовна	Первый заместитель Председателя Правления	<i>Тел. рабочий:</i> +7(8552)53-07-07, доб. 112 <i>Моб.:</i> +7(965)611-29-12 <i>E-mail:</i> <a href="mailto:hafizova.a@innokam.pro">hafizova.a@innokam.pro</a>	РФ, 423810, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, бульвар Академика Рубаненко, д. 12 (1/16), под.2
Международный консорциум «Санкт- Петербургский Кластер чистых технологий для городской среды»	Кузьменко Святослав Владимирович	Исполнительный директор Кластера, член Совета директоров Кластера	<i>Тел. рабочий:</i> +7 (921) 917-40-40 <i>Моб.:</i> +7 (921) 917-40-40 <i>E-mail:</i> <a href="mailto:spbcleantech@mail.ru">spbcleantech@mail.ru</a> <a href="mailto:kvspspb007@rambler.ru">kvspspb007@rambler.ru</a>	РФ, 195426, Санкт-Петербург, Индустриальный пр., дом 11, корп.2, пом. 5

### III. План мероприятий:

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки реализации
<b>1. Мероприятия, связанные с получением заказов для субъектов предпринимательства. Обмен заказами</b>		
1.1.	Содействие в продвижении Национального портала субконтрактации <a href="http://innokam.pro">innokam.pro</a> , в том числе:	На регулярной основе
1.1.1.	Информирование промышленных предприятий региона о возможностях постоянного использования Национального портала субконтрактации <a href="http://innokam.pro">innokam.pro</a> (далее – «Портал») для подбора надежных и проверенных поставщиков, участия в исполнении поступающих заказов для дозагрузки свободных производственных мощностей и возможности продвижения производимой продукции и оказываемых услуг	На регулярной основе
1.1.2.	Направление в адрес Машиностроительного кластера Республики Татарстан перечней рекомендуемых к регистрации на Портале предприятий (с указанием контактных данных и информации о закреплённых за регистрацию на Портале сотрудниках)	На регулярной основе
1.1.3.	Машиностроительному кластеру Республики Татарстан активация предприятий для работы на Портале, согласно получаемым рекомендациям (п. 1.1.2.)	Не более 5 дней с момента получения рекомендательного письма и регистрации предприятия на Портале
1.1.4.	Размещение на официальном Интернет-сайте (официальных Интернет-сайтах либо других доступных Интернет-ресурсах) баннера Портала	На регулярной основе
1.2.	Оказание содействия в регистрации членов кластеров, предприятий малого, среднего и крупного бизнеса – производителей товаров и услуг в сфере строительных материалов, технологий и оборудования в Каталог продукции РФ <a href="http://каталогпродукции.рф">каталогпродукции.рф</a>	На регулярной основе
<b>2. Круглые столы (дни поставщика)</b>		
2.1.	Участие в организуемом Машиностроительным кластером Республики Татарстан Дне поставщика государственной корпорации и/или крупнейшего промышленного предприятия в рамках Международной специализированной выставки «Машиностроение. Металлообработка. Казань» (г. Казань, Республика Татарстан)	Декабрь 2018 г. (предварительно)
2.2.	Участие в организуемых Машиностроительным кластером Республики Татарстан Днях поставщиков государственных корпораций и/или крупнейших промышленных предприятий (в Республике Татарстан)	В течение 2018 года, по согласованию
<b>3. Обмен делегациями (бизнес-миссии)</b>		
3.1.	Бизнес-миссия представителей Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды в Республику Татарстан	<i>По согласованию</i>

3.2.	Участие в организуемых Машиностроительным кластером Республики Татарстан Днях открытых дверей промышленных предприятий-членов кластера (в Республике Татарстан) с целью развития межрегионального сотрудничества и вовлечения предприятий в кооперационные процессы	В течение 2018 года, по согласованию
3.3.	Бизнес-миссия Машиностроительного кластера Республики Татарстан в Санкт-Петербург с целью развития межрегионального и международного сотрудничества и вовлечения предприятий кластеров в кооперационные процессы и транснациональные кластерные цепочки	<i>По согласованию</i>
3.4.	Информирование промышленных предприятий региона и непосредственное участие в организуемых Машиностроительным кластером Республики Татарстан бизнес-миссиях по Российской Федерации и зарубежью	В течение 2018 года, по согласованию
<b>4. Образовательные программы</b>		
4.1.	Возможность повышения квалификации рабочих специальностей работников машиностроительных предприятий региона в учебных учреждениях Республики Татарстан	В течение 2018 года, по согласованию
4.2.	Возможность повышения квалификации рабочих специальностей работников машиностроительных предприятий в учебных учреждениях членов Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды	В течение 2018 года, по согласованию
4.3.	Обмен опытом лидеров кластерных проектов по формированию кластерных проектов и историями успеха	В течение 2018 года, по согласованию
4.4.	Обмен опытом между управляющими компаниями кластеров по достижению кластерами мирового уровня инвестиционной привлекательности	В течение 2018 года, по согласованию
4.5.	Обмен опытом по интеграции МСП и стартапов в кластерные проекты и внутрикластерные кооперационные цепочки	В течение 2018 года, по согласованию
<b>5. Промышленный туризм</b>		
5.1.	Организация экскурсионных визитов на производственные предприятия Республики Татарстан	<i>По согласованию</i>
5.2.	Организация экскурсионных визитов на производственные предприятия членов Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды	<i>По согласованию</i>
<b>6. Международные и региональные выставки</b>		
6.1.	Машиностроительный кластерный форум (г. Набережные Челны, Республика Татарстан)	Ноябрь 2018 г. (предварительно)
6.2.	XII Петербургский Партнериат малого и среднего бизнеса «Санкт-Петербург – регионы России и зарубежья» (Санкт-Петербург)	20-22 марта 2018 г.
6.3.	Международные выставки: «Экология большого города» и «ЖКХ России». Дни Балтийского моря (Санкт-Петербург)	21-23 марта 2018 г. <i>По согласованию</i>
6.4.	III Санкт-Петербургская международная конференция кластеров «Кластеры открывают границы. Евразийский путь»	Апрель 2018 г. (предварительно)

		<i>По согласованию</i>
6.5.	Петербургский международный экономический форум (ПМЭФ 2018): - панельная дискуссия на тему: «Циркуляционная экономика (экономика полного цикла) / Circular Economy и укрепление потенциала для реализации Целей Устойчивого Развития на примере стран региона Балтийского моря (Санкт-Петербург)»	24-26 мая 2018 г. (предварительно, на согласовании в Правительстве Санкт-Петербурга)
6.6.	Зеленый День Общероссийского форума «Стратегическое планирование в регионах и городах России» (Санкт-Петербург)	Октябрь 2018 г. (предварительно) <i>По согласованию</i>
6.7.	Петербургский международный инновационный форум (Санкт-Петербург)	26-28 ноября 2018 г. <i>По согласованию</i>
<b>7. Взаимное привлечение инвестиций</b>		
7.1.	Взаимный обмен информацией и опытом по вопросам реализации инвестиционных проектов, требующих привлечения инвестиций, поиска потенциальных инвесторов	На регулярной основе, по запросу
7.2.	Информирование о деятельности совместной с ПАО «Сбербанк России» рабочей группе для разработки механизмов финансирования ПАО «Сбербанк России» предприятий входящих в состав Санкт-Петербургского Кластера чистых технологий для городской среды	На регулярной основе
7.3.	Презентация инвестиционной интернет-платформы “GreenEnergyInvestmentPlatform” в рамках сотрудничества Санкт-Петербургского Кластера чистых технологий для городской среды с норвежско-кипрской компанией Easylend и норвежским разработчиков ПО АКЕО AS, с опорой на опыт реализации в 2015-2017 годах норвежской концепции Green Energy One (GEO) в Санкт-Петербурге на объектах кластерного проекта «Энергосервис для городской среды»	Май 2018 г. <i>По согласованию</i>
<b>8. Трансфер технологий</b>		
8.1.	Трансфер чистых технологий и ресурсосберегающего оборудования, производимого членами Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды на предприятия Машиностроительного кластера Республики Татарстан	На регулярной основе
8.2.	Трансфер чистых технологий и ресурсосберегающего оборудования, производимого членами Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды в города и поселения Республики Татарстан на примере успешных практик реализации кластерных проектов: «Эффективный свет», «Теплый город», «Энергосервис для городской среды» и другие	<i>По согласованию</i>
<b>9. Реализация совместных проектов</b>		
9.1.	Формирование совместных межкластерных проектов с использованием чистых технологий, включая энергосбережение, повышение энергоэффективности, вторичную переработку отходов на предприятиях Машиностроительного кластера Республики Татарстан	<i>По согласованию</i>
9.2.	Формирование концепции совместного межкластерного проекта: «Индустриальный парк чистых «зеленых» технологий» с опорой на опыт лучших практик членов Машиностроительного	<i>По согласованию</i>

	кластера Республики Татарстан и Санкт-Петербургского Кластера чистых технологий для городской среды	
9.3.	Формирование совместных межкластерных проектов для городской среды и городского транспорта с участием членов Машиностроительного кластера Республики Татарстан и Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды	<i>По согласованию</i>
9.4.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта создания цифровой экосистемы. Проведение мероприятий по подключению российских промышленных предприятий, желающих предоставить свои производственные мощности по модели объединения производственных ресурсов в виртуальные пулы для локализации производственных мощностей с целью увеличения оперативности принятия управленческих решений и снижения производственных затрат. Тестирование демо-прототипа промышленной системы интернета вещей (совместный проект с предприятием-членом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.5.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта по импортозамещению технологий ремонта и обслуживания промышленного оборудования, производства единичных и мелкосерийных запасных частей (совместный проект с Инженерным клубом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.6.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта по переработке шин и производству регенерата из резиновой крошки (совместный проект с предприятием-членом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.7.	Организация взаимодействия для снижения затрат транспортных предприятий на обслуживание грузового автотранспорта (не менее 30 %) и капитального ремонта грузовой техники (новый автомобиль за 50 % стоимости) (совместный проект с предприятием-членом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.8.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта по работе Инжинирингового центра: изготовление и ремонт технологической оснастки, поставка компонентов, отечественных станков, инструмента и обучение персонала (совместно с предприятиями-членами Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.9.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта – контрактное производство изделий из металла, применение энергосберегающих технологий для зданий и сооружений за счет использования уникальных технологий проектирования и новейших материалов ограждающих конструкций (совместный проект с предприятием-членом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	Поиск партнера, анализ спроса – 2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.10.	Организация взаимодействия по реализации совместного проекта по снижению затрат на уборку	Поиск партнера, анализ спроса –

	мусора не менее 30% (совместный проект с предприятием-членом Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	2 квартал 2018 года. В случае заинтересованности сторон – по согласованию
9.11.	Снижение затрат на электроэнергию при использовании газопоршневых электростанций, изготовленных на базе конвейерных двигателей КАМАЗ – автономные источники электроэнергии (проект предприятия-члена Машиностроительного кластера Республики Татарстан)	В случае заинтересованности сторон – по согласованию
<b>10. Информационное сотрудничество</b>		
10.1.	С целью развития межрегиональной кооперации взаимный обмен пресс-релизами о проводимых мероприятиях	На регулярной основе, по запросу

**СОГЛАСОВАНО**

**Первый заместитель Председателя Правления  
Машиностроительного кластера  
Республики Татарстан**

\_\_\_\_\_ **А.А. Хафизова**

**«21» марта 2018 г.**

**СОГЛАСОВАНО**

**Исполнительный директор, член Совета директоров  
Международного консорциума «Санкт-Петербургский Кластер  
чистых технологий для городской среды»**

\_\_\_\_\_ **С.В. Кузьменко**

**«15» марта 2018 г.**