

**ПРОТОКОЛ № 14**  
**расширенного заседания членов**

Ассоциации

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

г.Обнинск

17 февраля 2017 года

В соответствии с пунктом 3 статьи 5 Устава Ассоциации «Кластер авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области» (далее – Ассоциация) Общее собрание членов Ассоциации правомочно, если в нем участвуют зарегистрировавшиеся полномочные представители, представляющие более половины членов Ассоциации.

На момент открытия Собрания зарегистрировались одиннадцать членов Ассоциации, что составляет более половины членов Ассоциации. Собрание является правомочным.

Согласно пункту 2 статьи 5 Устава Ассоциации норма представительства от каждого члена 1 (один) человек. Каждому члену Ассоциации при голосовании принадлежит 1 (один) голос.

В соответствии с п. 2 ст. 7 Устава Ассоциации Председатель Правления Ассоциации председательствует на Общем собрании членов Ассоциации. Решением Общего собрания учредителей Ассоциации от 25.12.2014 Председателем Правления Ассоциации избран Комиссар Олег Николаевич.

Присутствовали:

Представители членов Ассоциации:

1. Комиссар О.Н. (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»),
2. Коваль О.В. (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»),
3. Щербаков В.Т. (ООО «ИЦКомКон», ООО «Полет-сервис», ООО «ОЦМК» - по доверенности)
4. Осипова Т.А. (ИАТЭ НИЯУ МИФИ - по доверенности)
5. Гранков П.Ю. (АО «АИРКО» по доверенности)
6. Чернов Е.И. (ЗАО «ЭКОН»)
7. Раецкая Т.Е. (ЗАО «ЭКОН»)
8. Бушанский Н.В. (ООО «Композит-ПРО»)
9. Кульбацкий Е.Б. (НП «КЛИТЦ»)
10. Выдронак В.В. (ООО «Порше Современные Материалы»)
11. Иванов С.В. (ООО «ОКБ Русский Инжиниринг»)

12. Дмитриев М.В. (ООО «ОКБ Русский Инжиниринг»)

Приглашенные участники:

13. Косарев Станислав Александрович (ИАТЭ НИЯУ МИФИ)
14. Китаева Наталья Константиновна (ООО «Обнинский центр науки и технологий»)
15. Щукин Юрий Александрович (ФГБУ «НПО «Тайфун»)
16. Димитриенко Алексей Александрович (ООО «Обнинский внедренческий центр МИСИС»)
17. Зашляпин Илья Владимирович (ООО «Обнинский внедренческий центр МИСИС»)
18. Лаврентьева Екатерина Петровна (ОАО "Инновационно научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности")
19. Михайлова Марина Петровна (ОАО "Инновационно научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности")
20. Пасынков Сергей Георгиевич (Обнинское отделение ИКТ-кластера Калужской области)
21. Погодин Вениамин Александрович (ООО "Кемико")
22. Дегтярев Александр Викторович (ООО "Прототип")
23. Финкельштейн Юрий Евгеньевич (ООО «Прототип»)
24. Галихайдаров Евгений Владимирович (ООО "Эвелак")
25. Родин Никита Михайлович (ООО ТК "Поли-про")
26. Саморядов Валерий Жоржевич (ООО «Рециклен»)
27. Быков Антон Владимирович (ООО «ТракЛайн»)
28. Доброва С.А. (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»);
29. Васютичев А.В. (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»).

#### **Перечень обсуждаемых вопросов:**

1. Результаты деятельности Ассоциации «АКОТЕХ» в 2016 году.
2. План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год.
3. Проведение процедуры рассмотрения заявлений на прием в состав Ассоциации «АКОТЕХ» новых членов: ООО «Прототип», ООО «Кемико».
4. Доклад первого заместителя генерального директора по научной работе ОАО «ИНПЦ ТЛП» Лаврентьевой Е.П. «Мультиаксиальные ткани для конструкций из полимерных композиционных материалов».



## **В процессе обсуждения:**

### **По вопросу № 1**

Слушали О.В.Коваль о результатах деятельности Ассоциации «АКОТЕХ» в 2016 году

По состоянию на 01.01.2017 в состав Ассоциации входят пятнадцать предприятий, из них девять производственных, два научных, два образовательных учреждения и две организации, оказывающие поддержку кластерному развитию.

В отчетном году было проведено 4 общих собрания членов Ассоциации и 8 расширенных заседаний, из них 4 выездных на базе 8 предприятий, членов Ассоциации.

В 2016 году представители Ассоциации принимали участие в конференциях, форумах, семинарах, деловых встречах, а так же отраслевых выставках, таких как Международная специализированная выставка индустрии композитов «JEC World Composites Show Conferences – 2016», Международный форум технологического развития «ТЕХНОПРОМ - 2016», форум «Открытые инновации», Международная специализированная выставка пластмасс и каучуков «Интерпластика», Международная специализированная выставка «Фотоника. Мир лазеров и оптики» и другие.

При поддержке АО «Агентство инновационного развития – центр кластерного развития Калужской области» проведено 2 круглых стола с участием партнёров Ассоциации:

- круглый стол «Вторичная переработка и утилизация полимерных композиционных материалов» с участием представителей предприятий композитной отрасли Алтайского края
- круглый стол «Перспективы взаимодействия участников Ассоциации «АКОТЕХ» с ведущими предприятиями Европейского Керамического кластера Франции»

В 2016 году проведен обучающий семинар «Проектирование конструкций и технология производства изделий из композиционных материалов».

В рамках реализации мероприятий по межкластерному взаимодействию было подписано соглашение о сотрудничестве между Ассоциацией «АКОТЕХ», НП «Калужский ИКТ-кластер» и АО «АИРКО».

Так же сдан ряд обязательных для некоммерческой организации отчетов в контролирующие органы: сведения о среднесписочной численности работников за предшествующий календарный год в МИФНС №6 по Калужской области, форма-4 ФСС в Калужское региональное отделение фонда социального



страхования РФ; заявление о продолжении деятельности в Управление Минюста по Калужской области.

### **По вопросу № 2**

Слушали О.Н.Комиссара о плане работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год.

Основными направлениями деятельности Ассоциации станут работа над совместными проектами; подготовка бизнес-планов совместных проектов; работа с основополагающими документами Ассоциации; активизация работ с партнёрами в рамках заключенных соглашений о сотрудничестве; привлечение новых участников; проведение обучений для сотрудников предприятий Ассоциации; проведение круглых столов; участие в выставках, форумах, конференциях; проведение информационных компаний в средствах массовой информации; организация деловых визитов на предприятия Ассоциации.

На 2017 год членами Ассоциации запланировано проведение 49 совместных мероприятий (Приложении 1 к Протоколу).

### **По вопросу № 3**

1) Слушали Финкельштейн Ю.Е., инженера проекта ООО «Прототип». Предприятие ООО «Прототип» основано в 2014 году.

Основными направлениями деятельности предприятия являются производство оборудования для 3D- печати и серийное производство изделий методом 3D-печати.

Финкельштейн Ю.Е. отметил перспективы применения 3D-печати для производства композитных изделий, изготовление форм для выкладки композитными тканями, печать волокном и связующим полимером, печать из полимеров и армирующего материала.

Целью вступления ООО «Прототип» в Ассоциацию является реализация совместных проектов, проведение исследований и испытаний на базе предприятий Ассоциации.

2) Слушали Погодина В.А., генерального директора ООО «Кемико».

Погодин В.А. выступил с докладом по проекту «Аюмина», суть которого заключается в производстве высокочистого оксида алюминия.

Предприятие ООО «Кемико» основано в 2015 году.

Основным направлением деятельности компании является производство сырьевых материалов.

ООО «Кемико» занимается реализацией результатов лабораторных исследований в пилотном и промышленном масштабе, а так же предоставляет

услуги по выполнению межотраслевых научно-исследовательских работ совместно с производителями полупроводниковых, керамических, оптических материалов и гетерогенных катализаторов.

Целью вступления ООО «Кемико» в Ассоциацию является реализация совместных проектов, проведение совместных исследований и испытаний.

**По вопросу 3** проведено закрытое голосование членов Ассоциации.

Подсчет голосов осуществляла исполнительный директор Ассоциации «АКОТЕХ» О.В.Коваль.

Итоги голосования объявил исполнительный директор Ассоциации Коваль О.В.

1. По кандидату – ООО «Прототип»:

«За» – 10 голосов,

«Против» – 1 голос,

«Воздержались» – 0.

2. По кандидату – ООО «Кемико»:

«За» – 11 голосов,

«Против» – 0,

«Воздержались» – 0.

**По вопросу № 4**

Лаврентьева Е.П. выступила с докладом на тему «Мультиаксиальные ткани для конструкций из полимерных композиционных материалов».

В своём докладе Лаврентьева Е.П. отметила преимущества аксиальных полотен, физико-механические показатели опытных образцов композиционных материалов на основе АТП базальтового и стеклоровингов, сравнительные показатели механических свойств композиционных материалов на основе углеродных ровингов и результаты испытаний изделий.

**Принятые решения:**

1. Принять к сведению результаты деятельности Ассоциации «АКОТЕХ» в 2016 году.

2. Принять к сведению план работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год.

3. Принять в состав Ассоциации новых членов: ООО «Прототип»,  
ООО «Кемико».

4. Принять к сведению информацию о мультиаксиальных тканях для  
конструкций из полимерных композиционных материалов

Председатель Правления  
Ассоциации «АКОТЕХ»



О.Н.Комиссар

Секретарь



С.А.Доброва





### План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

<b>I квартал</b>		
1.	Деловой визит в ИАТЭ НИЯУ МИФИ для руководства Ассоциации «АКОТЕХ»	03.02.2017
2.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в специализированной международной выставке «Композит-Экспо» г. Москва, ЦВК «Экспоцентр»	28.02- 02.03.2017
3.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в отраслевой лазерно-оптической выставке «Фотоника» г. Москва, ЦВК «Экспоцентр»	28.02- 03.03.2017
4.	Подготовка предложений в план мероприятий Стратегии социально-экономического развития города Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы (Постановление Администрации г. Обнинска от 28.11.2016 № 1901-п)	I квартал
5.	Встречный визит в НИТУ «МИСИС» (г. Москва) для проведения совместного семинара	13.03.2017
6.	Рабочая встреча представителей Ассоциации на базе ГК «Полет» для обсуждения плана работы по созданию в г. Обнинске регионального выставочного центра продукции из композиционных материалов широкого потребления для гражданских отраслей промышленности.	до 24.03.2017
7.	Формирование консолидированной заявки на подготовку кадров на бюджетные места для предприятий Ассоциации «АКОТЕХ» на базе ИАТЭ НИЯУ МИФИ.	I квартал
8.	Проведение заседания членов Ассоциации «АКОТЕХ» на тему: «Формирование портфеля внутрекластерных совместных проектов» (не менее 2 проектов)	I квартал
9.	Деловой визит ЗАО «ЭКОН», ООО «Прототип»	21.03. 2017
10.	Деловой визит АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина» для сотрудников ООО «Порше Современные Материалы»	28.03.2017
11.	Изготовление буклетов на английском языке	I квартал

<b>II квартал</b>		
12.	Проведение внеочередного собрания членов Ассоциации «АКОТЕХ»	II квартал
13.	Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации	II квартал
14.	Проведение обучающего семинара «Неразрушающие методы контроля материалов и конструкций из полимерных композиционных материалов и керамики» (Testia, Германия) <i>АО «АИРКО» ФБ 80 т.р. РБ/ 8 т.р. ВНБ на базе АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина и ИАТЭ НИЯУ МИФИ</i>	до 20 мая 2017 года
15.	Деловой визит АО «НИФХИ им. Л.Я.Карпова» и ИАТЭ НИЯУ МИФИ	11.04.2017
16.	Деловой визит в ООО «ЭРГА» г. Калуга и в НП «Калужский ИКТ-кластер» г. Калуга	16.05.2017
17.	Разработка бизнес-плана совместного кластерного проекта по созданию регионального центра керамики, выполняемого совместно ЗАО "ЭКОН", ООО "ТехноКерамика", ООО "Кемико" <i>100 т.р. РБ/ 10 т.р. ВНБ</i>	до 20 мая
18.	Проведение анализа критериев промышленного кластера и проработка возможности получения статуса промышленного кластера	II квартал
19.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в Startup Village. Стартап – конференция. г. Москва, Технопарк «Сколково»	06.06- 07.06.2017
20.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в международном форуме технологического развития «Технопром-2017» г. Новосибирск, МВК «Новосибирск Экспоцентр»	20.06- 22.06.2017
21.	Подготовительные работы по запуску фирменного сайта akotech.ru	II квартал
22.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в заседании городского научно-технического совета, посвященное развитию кластера	II квартал



<b>III квартал</b>		
23.	Проведение внеочередного собрания членов Ассоциации «АКОТЕХ»	III квартал
24.	Разработка предложений для внесения изменений в Устав Ассоциации	III квартал
25.	Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации <i>70 т.р. ФБ/ 7 т.р. ВНБ</i>	III квартал
26.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в международной промышленной выставке «ИННОПРОМ 2017» г. Екатеринбург, организация коллективного стенда предприятий Ассоциации	10.07- 13.07.2017
27.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в международной специализированной выставке «Импортозамещение» г. Москва, МВЦ «Крокус-экспо»	12.09- 14.09.2017
28.	Организация региональной выставки производителей изделий из композиционных материалов на базе ООО «Полет-Сервис» г. Обнинск, ГК «Полёт» <i>55 т.р. ФБ / 5 т.р. ВНБ</i>	до 15.09.2017
29.	Проведение круглого стола "Тенденции и перспективы развития рынка композиционных материалов" в рамках региональной выставки <i>36,2 т.р. ФБ/ 3,6 т.р. ВНБ</i>	III квартал
30.	Проведение круглого стола «Эффективность применения малой авиации с высокой долей композиционных материалов для сельского хозяйства Калужской области»	III квартал
31.	Проведение круглого стола "Межкластерная кооперация: Перспективы сотрудничества участников Ассоциации "АКОТЕХ" с предприятиями автомобильного кластера Калужской области" <i>30 т.р. ФБ/ 3 т.р. ВНБ</i>	III квартал
32.	Обучающий семинар «Проектирование конструкций и технология производства из полимерных композиционных материалов» АО «АИРКО» <i>20 т.р. ФБ/ 60т.р. РБ/8 ВНБ</i>	III квартал
33.	Запуск пилотного проекта по созданию стартапов (не менее 1 проекта)	III квартал
34.	Участие представителей Ассоциации «АКОТЕХ» в стратегической сессии по кластерному развитию (АИРКО)	III квартал
35.	Изготовление буклетов Ассоциации «АКОТЕХ» <i>120 т.р. ФБ./ 12 т.р. ВНБ</i>	III квартал
36.	Запуск фирменного сайта akotech.ru	III квартал



<b>IV квартал</b>		
37.	Проведение внеочередного собрания членов Ассоциации «АКОТЕХ»	IV квартал
38.	Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации	IV квартал
39.	Доработка/корректировка Программы развития Кластера	IV квартал
40.	Проведение круглого стола "Инновационные технологии и тенденции производства изделий из полимерных композиционных материалов и их применение в гражданском секторе экономики" 30 т.р. ФБ/ 3 т.р. ВНБ	IV квартал
41.	Проведение круглого стола для субъектов МСП, планирующих участие в закупках товаров (работ, услуг) для нужд крупных корпораций с государственным участием 30 т.р. ФБ/ 3 т.р. ВНБ	IV квартал
42.	Проведение обучающего семинара «Оценка эффективности инновационных проектов» АО «АИРКО» 120 т.р. ФБ/ 12 т.р. ВНБ	IV квартал
43.	Проведение обучающего семинара «Бережливое производство» АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»	IV квартал
44.	Разработка бизнес-плана совместного кластерного проекта по созданию технологии и организации производства полиуретановых бандажей с углепластиковой матрицей, выполняемого совместно ООО "Порше современные материалы", ООО "РАСТР-технология", ООО "Прототип" 100 т.р. ФБ/ 10 т.р. ВНБ.	IV квартал
<b>В течении года</b>		
45.	<p>Активизация работ в рамках заключенных соглашений о сотрудничестве:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ассоциация «НП Алтайский полимерный композитный кластер»</li> <li>• ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»</li> <li>• Некоммерческое партнерство содействия развитию кластеров «Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров» (ЕПАК)</li> <li>• Европейский керамический кластер г. Лиможа (Франция)</li> <li>• Калужский ИКТ Кластер</li> </ul>	



46.	Развитие международной кооперации, сотрудничество с ТПП Франции
47.	Работа по привлечению новых участников (не менее 5 новых участников)
48.	Работа по выявлению и развитию межкластерных проектов: <ul style="list-style-type: none"><li>• Калужский ИКТ Кластер</li><li>• Калужский автомобильный кластер</li><li>• Калужский образовательный кластер</li><li>• Европейский композитный кластер</li><li>• Керамический европейский кластер</li></ul>
49.	Поиск источников финансирования по реализации совместных проектов /в том числе стартапов/

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

## **План работы на 2017 год**

*Председатель Правления О.Н.Комиссар*

17 февраля 2017 года  
ГНЦ РФ АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»  
г. Обнинск





## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
1	<i>Работа с основополагающими документами Кластера</i>	
1.1	Разработка предложений для внесения изменений в Устав Ассоциации	III квартал
1.2	Доработка/корректировка Программы развития Кластера	IV квартал
1.3	Формирование ежегодной консолидированной заявки на подготовку специализированных кадров	III квартал
1.4	Анализ критериев промышленного кластера и проработка возможности получения статуса промышленного кластера	II квартал
1.5	Подготовка предложений в план мероприятий Стратегии социально-экономического развития города Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы (Постановление Администрации г. Обнинска от 28.11.2016 № 1901-п)	I квартал



## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
2	<i>Работа над совместными проектами:</i>	
2.1	Заседание членов Кластера на тему: «Формирование портфеля внутрeкластерных совместных проектов» (не менее 2 проектов)	I квартал
2.2	Пилотный проект по созданию стартапов (не менее 1 проекта)	III квартал
2.3	Работа по выявлению и развитию межкластерных проектов: <ul style="list-style-type: none"><li>• Калужский ИКТ Кластер</li><li>• Калужский автомобильный кластер</li><li>• Калужский образовательный кластер</li><li>• Европейский композитный кластер</li><li>• Керамический европейский кластер</li></ul>	в течении года
2.4	Поиск источников финансирования по реализации совместных проектов /в том числе стартапов/	в течении года
3	<i>Подготовка бизнес-планов:</i>	
3.1	Разработка бизнес-плана совместного кластерного проекта по созданию регионального центра керамики, выполняемого совместно ЗАО "ЭКОН", ООО "ТехноКерамика", ООО "Кемико"	II квартал
3.2	Разработка бизнес-плана совместного кластерного проекта по созданию технологии и организации производства полиуретановых бандажей с углепластиковой матрицей, выполняемого совместно ООО "Порше современные материалы", ООО "РАСТР-технология", ООО "Прототип"	IV квартал





## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
4	<i>Работа с партнёрами:</i>	
4.1	Активизация работ в рамках заключенных соглашений о сотрудничестве: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ассоциация «НП Алтайский полимерный композитный кластер»</li><li>• ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»</li><li>• Некоммерческое партнерство содействия развитию кластеров «Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров» (ЕПАК)</li><li>• Европейский керамический кластер г. Лиможа (Франция)</li><li>• Калужский ИКТ Кластер</li></ul>	в течении года
4.2	Развитие международной кооперации, сотрудничество с ТПП Франции	в течении года
5	<i>Деловые визиты:</i>	
5.1	ИАТЭ НИЯУ МИФИ для руководства Ассоциации «АКОТЕХ»	03.02.2017
5.2	ЗАО «ЭКОН», ООО «Прототип»	21.03.2017
5.3	АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина» для сотрудников ООО «Порше Современные Материалы»	28.03.2017
5.4	АО «НИФХИ им. Л.Я.Карпова»	11.04.2017
5.5	ООО «ЭРГА» НП «Калужский ИКТ-кластер»	16.05.2017



## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
6	<i>Привлечение новых участников:</i>	
6.1	Работа по привлечению новых участников (не менее 5 новых участников)	в течении года
7.	<i>Обучение:</i>	
7.1	Обучающий семинар «Неразрушающие методы контроля материалов и конструкций из полимерных композиционных материалов и керамики» (Testia, Германия) <i>АО «АИРКО»</i>	II квартал
7.2	Обучающий семинар «Проектирование конструкций и технология производства из полимерных композиционных материалов» <i>АО «АИРКО»</i>	III квартал
7.3	Обучающий семинар «Оценка эффективности инновационных проектов» <i>АО «АИРКО»</i>	IV квартал
7.4	Обучающий семинар «Бережливое производство» <i>АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина»</i>	IV квартал





## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
8	<i>Проведение круглых столов:</i>	
8.1	Круглый стол «Эффективность применения малой авиации с высокой долей композиционных материалов для сельского хозяйства Калужской области»	III квартал
8.2	Круглый стол "Межкластерная кооперация: Перспективы сотрудничества участников Ассоциации "АКОТЕХ" с предприятиями автомобильного кластера Калужской области"	III квартал
8.3	Круглый стол "Тенденции и перспективы развития рынка композиционных материалов"	III квартал
8.4	Круглый стол "Инновационные технологии и тенденции производства изделий из полимерных композиционных материалов и их применение в гражданском секторе экономики"	IV квартал
8.5	Круглый стол для субъектов МСП, планирующих участие в закупках товаров (работ, услуг) для нужд крупных корпораций с государственным участием	IV квартал



## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
9	Участие в выставках, форумах, конференциях:	
9.1	Специализированная международная выставка «Композит-Экспо» г. Москва, ЦВК «Экспоцентр»	28.02-02.03.2017
9.2	Отраслевая лазерно-оптическая выставка «Фотоника» г. Москва, ЦВК «Экспоцентр»	28.02-03.03.2017
9.3	3-я Международная специализированная выставка «Импортозамещение» г. Москва, МВЦ «Крокус-экспо»	12.09-14.09.2017
9.4	Startup Village. Стартап – конференция г. Москва, Технопарк «Сколково»	06.06-07.06.2017
9.5	Международный форум технологического развития «Технопром-2017» г. Новосибирск, МВК «Новосибирск Экспоцентр»	20.06-22.06.2017
9.6	Международная промышленная выставка «ИННОПРОМ 2017» г. Екатеринбург,	10.07-13.07.2017
9.6	Организация региональной выставки производителей изделий из композиционных материалов на базе ООО «Полет-Сервис» г. Обнинск, ГК «Полёт»	до 15.09.2017





## План работы Ассоциации «АКОТЕХ» на 2017 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения
10.	<i>Реклама:</i>	
10.1	Изготовление буклетов на русском и английском языках	I квартал III квартал
10.2	Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации для предприятий, являющихся участниками кластеров	в течении года
10.3	Доработка и постоянная поддержка сайта akotech.ru	в течении года
11	<i>Заседания:</i>	
11.1	Общее собрание членов кластера (годовое, внеочередные)	ежеквартально
11.3	Участие в заседании городского научно-технического совета, посвященное развитию кластера	II квартал
11.4	Участие в стратегической сессии по кластерному развитию (АИРКО)	III квартал