

## ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ НА 2017 ГОД

№	НАИМЕНОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЯ	ОТВЕТСТВЕННЫЕ ИСПОЛНИТЕЛИ	СРОК, 2016-Й ГОД	ПОЯСНЕНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ МЕРОПРИЯТИЯ
1	2	3	4	5
<b>1. ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА УЧАСТНИКОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ</b>				
1.1	Расширение числа участников ТП «Биоэнергетика»	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг»	1-4-й квартал	<p>Виды планируемой деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение анализа научных публикаций, патентов, аналитических обзоров, сайтов и других материалов компаний и организаций, работающих в сфере высоких технологий (производство, наука, образование, зарубежные компании и др.) в области биоэнергетики и биотехнологии и выявление потенциальных участников;</li> <li>- формирование позитивного имиджа платформы во время участия в профильных мероприятиях (конференции, выставки и т.д.).</li> <li>- продвижение идеи участия в деятельности платформы путем формирования «пакета возможностей», обладателем которого становятся участники платформы;</li> <li>- установление новых контактов, информационные рассылки, индивидуальный подход в работе с потенциальными участниками;</li> <li>- адресные рассылки и предложения о присоединении для расширения состава слабо представленных групп (финансово-кредитные структуры и институты развития, проектные и сервисные организации, органы государственной власти)</li> </ul>
1.2	Оформление вступления новых членов платформы, ведение документации, контроль оплаты вступительных и членских взносов участников	Финансово-контрольная группа, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»	1-4-й квартал	Осуществляется в соответствии с установленным порядком на регулярной основе
1.3	Реализация новой концепции сайта ТП «Биоэнергетика» (обновленной версии)	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Сторонняя организация по договору оказания возмездных услуг	По п. А) февраль По п. Б) март По п. В) март-май	Исполнение работ (в соответствии с разработанных техническим заданием) сторонней организацией по договору оказания возмездных услуг
1.4	Составление плана и подбор материалов общего характера на русском и английском языке (относящихся к процессу формирования инновационной среды в Российской Федерации и созданию	Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	1-4-й квартал	<p>Формирование на сайте информационных база из полезных материалов общего характера путем наполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в разделе &lt;ТП «Биоэнергетика»&gt; подразделов &lt;Программы и Стратегии&gt;, &lt;Информационные и рекламные материалы&gt;;</li> <li>- в разделе &lt;Деятельность&gt; подразделов: &lt;Наука и Технологии&gt;, &lt;Правовая среда&gt;</li> </ul>

	условий для развития биоэнергетики) для информационного наполнения сайта с целью усиления информационной значимости и посещаемости ресурса (после запуска обновленной версии сайта)			<ul style="list-style-type: none"> <li>- в разделе &lt;Региональная сеть&gt; подраздела &lt;Биоэнергетика в регионах&gt;</li> <li>- в разделе &lt;Инструменты развития&gt; подразделов: &lt;Документы ФОИВ&gt;, &lt;ФЦП “Исследования и разработки”&gt;, &lt;Институты развития&gt;, &lt;Конкурсы и гранты&gt;</li> <li>- в разделе &lt;Инфо-Ресурсный центр&gt; подразделов: &lt;Пресс-релизы&gt;, &lt;Дайджесты новостей&gt;, &lt;Аналитика, статистика, прогнозы&gt;, &lt;Рынки&gt;, &lt;Рейтинги&gt;, &lt;Интересные публикации&gt;, &lt;Фото-Видео&gt;</li> <li>- архивов в разделах &lt;Ленты новостей&gt; и &lt;Календарь мероприятий&gt;</li> </ul>
1.5	Регулярное и своевременное обновление контента разделов сайта, касающихся оперативной деятельности платформы (после запуска обновленной версии сайта)	Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	1-4-й квартал	<p>Для превращения сайта в эффективный коммуникационный инструмент для участников платформы необходимо ежедневное обновление:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разделов &lt;Календарь мероприятий&gt;, &lt;Анонсы&gt;, &lt;Важно знать&gt;, &lt;Новости&gt;, &lt;Партнеры&gt;;</li> <li>- рабочих площадок (только для зарегистрированных участников платформы) &lt;ЭКСПЕРТИЗА&gt;, &lt;КОНСОРЦИУМЫ&gt;, &lt;ПРОЕКТЫ&gt;, &lt;ПРОФСТАНДАРТЫ&gt;, &lt;ФОРУМЫ&gt;</li> <li>- модулей &lt;Опросы&gt;, &lt;Полезные ссылки&gt;;</li> <li>в разделе &lt;Деятельность&gt; подразделов: &lt;Экспертный Совет&gt;, &lt;Консорциумы&gt;, &lt;Инфраструктурные проекты&gt;, &lt;Кадры для биоэнергетики&gt;, &lt;Издательская деятельность&gt;, &lt;Международное сотрудничество&gt;;</li> <li>- в разделе &lt;Региональная сеть&gt; подраздела &lt;Региональные представительства&gt;</li> </ul>
1.6	Интеграция и настройка модуля онлайн регистрации на сайте для: а) подачи заявок и документов по присоединению к платформе б) подачи заявок и документов на проведение экспертизы в) подачи заявок для участия в мероприятиях, проводимых ТП «Биоэнергетика» (после запуска обновленной версии сайта)	Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Сторонняя организация по договору оказания возмездных услуг	Июнь	<p>Исполнение сторонней организацией по договору оказания возмездных услуг.</p> <p>Модуль необходим для оптимизации работы на сайте, автоматизации процессов и формирования обновляемых баз данных.</p>
1.7	Интеграция и настройка модуля <Личный кабинет> (после запуска обновленной версии сайта)	Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»	Июнь	<p>Исполнение сторонней организацией по договору оказания возмездных услуг.</p> <p>Модуль необходим для удобства зарегистрированных участников платформы. Обеспечивает доступ к рабочим</p>

				площадкам сайта, позволяет осуществлять внутриплатформенные коммуникации, обмен документами и мнениями по рабочим вопросам деятельности платформы, совместную работу участников по подготовке документов и предложений платформы.
1.8	Разработка и интеграция в структуру сайта модуля видео-конференций	Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Сторонняя организация по договору оказания возмездных услуг	Август	Исполнение сторонней организацией по договору оказания возмездных услуг. Модуль необходим для проведения презентаций компаний/ проектов/ деятельности участников, дискуссий и обмена мнениями, регулярных семинаров и конференций по профилю деятельности платформы
<b>2. СОЗДАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ</b>				
2.1	Обеспечение эффективного функционирования органов управления ТП (общие собрания, заседания Правления, рабочие заседания Наблюдательного и Координационного советов)	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»	По п. А) Февраль По п. Б) в соответствии с Планом По п. В) в соответствии с Планом По п. Г) 1-4-й квартал	А) Подготовка и утверждение Плана рабочих встреч и заседаний, Б) Организация проведения заседаний и встреч, подготовка необходимых документов. В) Ведение протоколов заседаний. Г) Ведение делопроизводства и архива документов.
2.2	Разработка плана работ и заседаний Экспертного совета и рабочих групп платформы	Председатель Экспертного Совета, Дирекция, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации	Февраль	Разработка и утверждение рабочих планов в установленном порядке для систематизации деятельности рабочих органов платформы. Обеспечение регулярности и оперативности экспертной деятельности.
2.3	Проведение годового Общего собрания участников платформы	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор НП, Дирекция, Рабочая группа «Менеджмент и маркетинг»	Март	Повестка дня Общего собрания должна включать утверждение итогов работы за 2016 г. и плана мероприятий на 2017 г., финансового плана и источников финансирования деятельности платформы, вынесение решений по ключевым вопросам функционирования ТП «Биоэнергетика»
2.4	Контроль за исполнением плана мероприятий и финансового плана ТП «Биоэнергетика» в 2017 году	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция	По п. А) март По п. Б) 1 раз в квартал	А) Формирование Финансово-контрольной группы с привлечением представителей наиболее активных участников платформы для осуществления текущего контроля за исполнением плана мероприятий. Б) Подготовка ежеквартальных финансовых отчетов, отчетов о проделанной работе и рекомендаций с рассылкой всем заинтересованным лицам.
<b>3. РАЗРАБОТКА СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (СПИ)</b>				
3.1	Подготовка и утверждение плана работ по актуализации СПИ в 2017 г.	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, участники ТП, Экспертный совет	Февраль	Постановка задач, планирование работ по актуализации СПИ, определение исполнителей и сроков выполнения работ
3.2	Подготовка и утверждение графика	Председатель и члены Экспертного		

	панельных дискуссий в группах экспертов по тематическим разделам СПИ с целью экспертной верификации данных	совета		
3.3	Сбор и обработка информационных материалов для актуализации СПИ по тематическим разделам	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	В соответствии с Графиком панельных дискуссий	Работа проводится в группах экспертов в установленные сроки и завершается подготовкой предложений по актуализации тематических разделов СПИ, которые обсуждаются на панельных дискуссиях экспертов с приглашением ведущих специалистов по каждому тематическому разделу (экспертная верификация данных)
3.4	Анкетирование участников платформы по уточнению и корректировке их технологической специализации, анализу научно-технологических заделов и уровню профессиональных компетенций	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	Март-апрель	Полученные в результате анкетирования данные составят информационный блок материалов для актуализации разделов СПИ, связанных с коммерциализацией технологий и развитием инновационной инфраструктуры. Они также необходимы для развития внутри- и межплатформенных кооперационных связей и повышения эффективности деятельности консорциумов платформы
3.5	Подготовка сокращенной версии СПИ на 10-12 стр.	Экспертный совет, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»	1-й квартал	«Мобильная» версия СПИ необходима для представительских целей и оперативной работы с реальными и потенциальными участниками платформы
3.6	Проведение завершающей серии панельных дискуссий экспертов с целью экспертной верификации данных, предложенных для включения в актуализированную версию СПИ	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	3-й квартал	Анкетирование ведущих экспертов по предложенным данным, окончательное урегулирование «спорных» моментов в ходе проведения специально запланированных панельных дискуссий профильных экспертов.
3.7	Разработка Дорожной карты развития проектов платформы на основе СПИ	Экспертный совет, участники ТП, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	3-й квартал	Документ является продолжением СПИ и необходим для систематизации проектной деятельности, установления контрольных индикаторов для мониторинга хода реализации приоритетных проектов платформы
3.8	Интеграция верифицированных данных в СПИ. Завершение работы по актуализации СПИ в версии 2017 года	Экспертный совет, участники ТП, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», «Образование и кадры»	4-й квартал	Окончание работы с контентом СПИ с учетом данных проведенной верификации. Приведение документа к завершеному виду. Утверждение актуализированной версии СПИ
<b>4. РАЗВИТИЕ МЕХАНИЗМОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ И САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ</b>				
4.1	Подготовка предложений по стимулированию развития рынка биоэнергетики (по приоритетным	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор	1-4-й квартал (по мере готовности	Работа проводится в несколько этапов и основывается на анализе действующих в данной области законов, правовых и нормативных актов, а также на сборе и анализе предложений

	технологическим направлениям деятельности платформы)	Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	предложения подаются в профильные ФОИВ и др. организации и структуры)	профильных участников платформы с учетом текущих и перспективных политических, экономических и социальных потребностей государства и общества.
4.2	Подготовка предложений по совершенствованию законодательной и нормативно-правовой базы развития биоэнергетики	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4-й квартал (по мере готовности предложения подаются в профильные ФОИВ и др. организации и структуры)	Работа проводится в несколько этапов и основывается на постоянном мониторинге законодательной и нормативно-правовой базы развития биоэнергетики, а также на сборе и анализе предложений профильных участников платформы с учетом текущих и перспективных политических, экономических и социальных потребностей государства и общества.
4.3	Разработка и утверждение годового плана работ действующего Консорциума по развитию проекта «Авиационного биотоплива»	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», Консорциум «Авиационное биотопливо»	Январь	Документ необходим для развития проекта на 1-м (подготовительном) этапе и организации работы по созданию Дорожной карты проекта
4.4	Подготовка плана-графика работ для выработки предложений по разработке технологических регламентов, стандартов, порядку применения “зеленого тарифа” и др. мер, направленных на создание условий для развития биоэнергетики	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	По п. А) Февраль По п. Б) 1-4-й квартал По п. В) Предложения представляются в профильные ФОИВ и др. организации и структуры по мере готовности	А) Разработка и утверждение плана-графика Б) Работа основывается на постоянном мониторинге передового зарубежного опыта, изучении действующей технологической документации и проводится на регулярной основе В) Предложения вырабатываются с учетом мнения и пожеланий участников платформы.
4.5	Формирование Консорциума по развитию проекта «Биоэнергетическая деревня»	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», участники ТП	Февраль	Консорциум формируется из участников ТП «Биоэнергетики», обладающих необходимыми технологиями и компетенциями для участия в проекте, внешними соисполнителями и партнерами, финансирующими структурами, представительством региональных органов власти и общественных организаций, заинтересованных в реализации проекта (по месту локализации проекта)

4.6	Разработка и утверждение годового плана работ Консорциума по развитию проекта «Биоэнергетическая деревня»	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», участники Консорциума «Биоэнергетическая деревня»	Март	Документ необходим для развития проекта на 1-м (подготовительном) этапе и организации работы по созданию Дорожной карты проекта
4.7	Обновление данных о РИД, создаваемых участниками платформы в области биоэнергетики и правах на них для обеспечения эффективности управления интеллектуальным потенциалом в сфере биоэнергетики	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4-й квартал	Пополнение базы данных по централизованному учету информации о РИД и мерах по защите прав на них как на объекты интеллектуальной собственности
4.8	Повышение доступности РИД участников платформы	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4-й квартал	Обеспечение доступности к информации о РИД участников платформы заинтересованным лицам с использованием возможностей сайта платформы (по согласованию с правообладателями объема информации и степени ее открытости). Содействие участникам в подготовке к публикации научных статей о РИД в рейтинговых академических изданиях
4.9	Участие в работе по созданию общероссийского перечня наилучших доступных технологий в области биоэнергетики	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	По п. А) 1-4-й квартал По п. Б) По мере готовности	А) Экспертная деятельность и продвижение наилучших технологий участников платформы по результатам анализа и отбора наиболее эффективных технологий. Содействие участникам платформы в подготовке необходимых документов и обеспечении должного уровня защиты интеллектуальной собственности. Б) Подготовка и внесение предложений для включения в справочники НДТ.
4.10	Поддержка деятельности участников платформы по разработке и внедрению технологий. Активизация работы технологических консорциумов. Подготовка предложений по мерам государственной поддержки внедренческой деятельности участников	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Экспертный совет, Рабочая группа «Коммерциализация и трансфер технологий», участники ТП	По п. А) 1-4-й квартал По п. Б) по мере готовности	А) Своевременное информирование участников о потенциальных источниках финансирования. Организационная и экспертная поддержка платформы, содействие в привлечении финансирования и мониторинг деятельности участников по реализации приоритетных проектов, поддерживаемых платформой. Б) Подготовка предложений в профильные ФОИВ, госкорпорации, институты развития и другие финансирующие структуры по приоритетным технологиям и проектам для их реализации силами участников консорциумов платформы.
4.11	Согласование и утверждение «Рекомендаций участникам	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный	Апрель	После согласования и утверждения в установленном порядке документа необходимо опубликовать его на сайте и



	платформы по способам охраны прав на РИД, создаваемые в области биоэнергетики» в качестве инструмента содействия правовой охране РИД участников платформы	совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»		дополнительно довести до сведения участников с помощью адресной рассылки.
4.12	Участие в работе Комиссии Общественной палаты Российской Федерации по экологии и охране окружающей среды	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет	На постоянной основе в соответствии с графиком работы Комиссии	Выработка законотворческих инициатив по поддержке деятельности по полезной (энергетической) утилизации отходов в АПК, ЛПК, ТЭК, ЖКХ и в промышленном производстве, по нормированию объема отходов промышленных и сельскохозяйственных предприятий, установлению штрафов за нанесение ущерба экологии
4.13	Участие в работе Комитета по науке и наукоемким технологиям Государственной Думы ФС РФ	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Председатель Правления Ассоциации, Экспертный совет, «Менеджмент и консалтинг»	На постоянной основе в соответствии с графиком работы Комитета	Реализация законотворческих инициатив по мерам поддержки развития науки и технологий в области биоэнергетики и биотехнологии
4.14	Сотрудничество с Комитетом по энергетике Государственной Думы ФС РФ по формированию справочников НДТ (наилучших доступных технологий)	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Председатель Правления Ассоциации, Экспертный совет, «Менеджмент и консалтинг»	На постоянной основе в соответствии с графиком работы Комитета	Работа с экспертными секциями «Экологические вопросы в топливно-энергетическом комплексе» «Биоэнергетика и утилизация отходов» при председателе Комитета
4.15	Подготовка полного пакета документов с необходимыми расчетами технического, финансового и экономического характера для реализации проекта по авиационному биотопливу с учетом ресурсного и организационного потенциала планируемого региона локализации производственного объекта	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Председатель Правления Ассоциации, Рабочие группы «Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», Консорциум «Авиационное биотопливо»	Июнь	Наличие детально проработанного проекта с учетом базовых условий планируемого региона локализации производственного объекта позволит оптимизировать временные и финансовые затраты на начальных этапах его реализации
4.16	Подготовка полного пакета документов с необходимыми расчетами технического, финансового и экономического характера для трех типовых проектов по созданию «биоэнергетической деревни», сориентированных на различные климатические зоны и ресурсные потенциалы	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Председатель Правления Ассоциации, Рабочие группы «Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий», участники ТП	Август	Наличие детально проработанных типовых проектов, смоделированных с учетом трех различных вариантов климатических условий и биоресурсных возможностей, упростит и ускорит процесс масштабирования проекта
4.17	Открытие представительств ТП «Биоэнергетика» в Калининградской	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/	3-4-й квартал	Расширение сети представительств как опорных пунктов для деятельности платформы в регионах.

области	Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»		
<b>5. СОДЕЙСТВИЕ ПОДГОТОВКЕ И ПОВЫШЕНИЮ КВАЛИФИКАЦИИ НАУЧНЫХ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ</b>			
5.1	Организация и проведение не менее 2 циклов обучающих курсов для управленческого звена предприятий биоэнергетической отрасли на тему «Российская стратегия развития энергетики на основе ВИЭ в контексте задач построения биоэкономики»	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», участники ТП	1-4-й квартал  Курсы проводятся совместно с АНО «Международная бизнес-школа по биоэкономике» на основании действующего Договора о сотрудничестве с привлечением участников платформы.
5.2	Взаимодействие с Федеральным учебно-методическим объединением (ФУМО) в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии». Подготовка плана мероприятий по совершенствованию системы подготовки специалистов различного профиля, системы непрерывного профессионального образования и переподготовки кадров в области ВИЭ и биоэнергетики	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», участники ТП	1-4-й квартал (предложения вносятся по мере готовности, но не позднее 3-го квартала)  Подготовка предложения в Минобрнауки России по проекту федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по биоэнергетике и Плана мероприятий по реализации задачи повышения обеспеченности новой отрасли (биоэнергетики) профессиональными кадрами
5.3	Обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации специализированных образовательных программ участниками платформы	Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», участники ТП	По запросу участников  Позволит координировать деятельность участников платформы, работающих в сфере образования, по формированию учебно-методического задела для эффективной переподготовки, получения второго образования, повышения профессиональной квалификации специалистов в области биотехнологии и биоэнергетики. Будет создана основа для пополнения издательского «портфеля» учебно-методической литературы



5.4	Разработка новых и модификация существующих образовательных стандартов и программ для различных категорий специалистов разных отраслей биоэнергетики, включая программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки	Координатор ТП/Исполнительный директор НП, Дирекция, участники ТП, Экспертный совет, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг»	1-4-й квартал	Работа должна проводиться на основе анализа действующих программ и стандартов с ориентацией на текущие и перспективные потребности, с учетом предложений участников платформы.
5.5	Подготовка предложений расширению перечня специальностей и направлений подготовки кадров в системе высшего и среднего специального образования по направлению биотехнологии и биоэнергетики	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», участники ТП	2-й квартал	Работа проводится при опоре на образовательный ресурс участников платформы и с привлечением экспертов из профильных и смежных технологических платформ
5.6	Организация работы тематического научного семинара по биотехнологии и биоэнергетике для студентов, аспирантов и молодых ученых	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Образование и кадры»	2 раза в квартал	Проводится совместно с НИЦ «Курчатовский институт» и на его базе с приглашением для чтения лекций и проведения дискуссий ведущих ученых и разработчиков биотехнологий
5.7	Участие в организации и проведении XXIX зимней молодежной научной школы «Перспективные направления физико-химической биологии и биотехнологии».	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Образование и кадры»	Февраль	Ежегодное мероприятие, которое проводится на базе Учебно-научного центра ИБХ РАН для студентов, молодых ученых и специалистов в области биотехнологии. Формат мероприятия предусматривает проведение конкурса работ молодых ученых – биологов и биотехнологов
5.8	Формирование библиотеки «молодого биоэнергетика»: издание 2-й переводной книги о стратегии развития биоэнергетики и ВИЭ в странах ЕС	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Апрель	Издательский образовательный проект для студентов, молодых специалистов и предпринимателей в области биоэнергетики предусматривает перевод на русский язык, издание и распространение широкого спектра образовательной, методической и просветительской литературы по коммерциализации технологий биоэнергетики и реализации биоэнергетических проектов.
5.9	Издание брошюры с тематической подборкой статей участников ТП «Биоэнергетика» по отечественным технологиям биоэнергетики	Экспертный совет, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Май	Представленный в брошюре материал должен, с одной стороны, отражать современный уровень развития отечественных технологий биоэнергетики, а с другой, - может использоваться для продвижения и содействия в коммерциализации разработок участников ТП «Биоэнергетика»

## 6. РАЗВИТИЕ НАУЧНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

6.1	Продолжение работы по формированию базы данных и базы знаний в области биоэнергетики, интегрированных с системами хранения данных по профильным тематикам	Дирекция, Экспертный совет, Рабочие группы «Образование и кадры», «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4-й квартал	Необходимо для объективной оценки реального состояния научно-технологической базы: разработки технологий, научных заделов, научных коллективов, объектов интеллектуальной собственности в области биоэнергетики
6.2	Ведение информационной базы российских проектов по биоэнергетике и ВИЭ	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4-й квартал	Данная работа необходима для скоординированной деятельности по внедрению приоритетных технологий и создания условий (организационных, финансовых и др.) для эффективной реализации проектов.
6.3	Продолжение работы по включению биоэнергетических проектов участников в Программы инновационного развития (ПИР) госкомпаний и госкорпораций	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	В соответствии с установленными госкомпаниями сроками	Экспертный отбор проектов, содействие в подготовке бизнес-планов, презентационных материалов, подготовка писем поддержки со стороны платформы.
6.4	Реализация Программы развития сети центров масштабирования технологий биоэнергетики в биорегионах	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	1-4 квартал	Получение поддержки от профильных ФОИВ по созданию центров масштабирования биотехнологий в регионах с наибольшим уровнем развития биотехнологий
6.5	Разработка плана мероприятий по организации специализированного Фонда для обеспечения финансирования приоритетных проектов в области биотехнологии и биоэнергетики	Председатель Правления Ассоциации, Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Рабочие группы «Менеджмент консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Апрель	Подготовка плана должна предусматривать заключение предварительных договоров (протоколов о намерениях) с потенциальными участниками Фонда и порядок формирования инвестиционного портфеля
6.6	Подготовка рабочей документации (Положения) для формирования инвестиционного портфеля проектов ТП «Биоэнергетика». Утверждение процедуры отбора проектов	Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	2-й квартал	Проводится в рамках работы по созданию Фонда для обеспечения финансирования приоритетных проектов в области биотехнологии и биоэнергетики.
6.7	Организация системы мониторинга и контроля за реализацией проектов, осуществляемых при участии или поддержке ТП, а также иницируемых	Координатор ТП/ Исполнительный директор Ассоциации, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и	2-3-й квартал	Мониторинг осуществляется в соответствии с утвержденной Дорожной картой развития проектов платформы с учетом достижения контрольных индикаторов по каждому реализуемому проекту

	членами ТП.	консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»		
6.8	Развитие проектов по созданию центров масштабирования в Кировской области и Красноярском крае.	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	3-й-4-й квартал	Заключение договоров о сотрудничестве с местными органами исполнительной власти. Разработка бизнес-плана и ТЭО. Определение круга соисполнителей и партнеров.
<b>7. РАЗВИТИЕ КОММУНИКАЦИИ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЕ</b>				
7.1	Организация и проведение Симпозиума: «Технологии энергетической утилизации отходов в спектре приоритетных задач Года Экологии в России»	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг» при поддержке Комиссии по экологии и охране окружающей среды Общественной палаты РФ	17 марта, Москва	Проведение симпозиума, приуроченное к Году Экологии, поддержит развитие одного из важнейших направлений деятельности платформы, в котором профессионально занята наиболее многочисленная группа участников платформы.
7.2	Организация и проведение совместно с Евразийской биотехнологической платформой «ЕвразияБИО» практического семинара «Стратегия развития биоэнергетики на евразийском пространстве»	ТП «Биоэнергетика»/ Евразийская биотехнологическая платформа «ЕвразияБИО» Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	28 марта, Москва	Семинар проводится в рамках действующего Договора о сотрудничестве ТП «Биоэнергетика» с ЕАБТП «ЕвразияБИО» Семинар необходим для выбора регионов для локализации биоэнергетических проектов и выработки предложений и рекомендаций в ЕАЭК по мерам поддержки реализации проектов
7.3	Издание информационного буклета по приоритетным технологиям биоэнергетики с краткой информацией о достижениях участников платформы. (на русском и английском языке)	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Апрель	Печать разработанного макета. Целевое распространение материала
7.4	Издание рекламного листка (флаера) о деятельности платформы и преимуществах, обеспечиваемых участием в ее деятельности	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг»	Май	Печать разработанного макета. Целевое распространение материала
7.5	Рабочее совещание участников платформы о ходе реализации Дорожной карты развития приоритетных проектов ТП «Биоэнергетика»	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Июнь	Мероприятие необходимо для оценки эффективности деятельности платформы по коммерциализации технологий, для выявления «узких» мест и обмена опытом
7.6	Организация и проведение Круглого стола в ГД РФ по мерам государственной поддержки мега-проектов в области ВИЭ с высоким мультипликативным социально-экономическим эффектом	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг»	Июнь	Обсуждение подходов к решению ключевых проблем, препятствующих практической реализации мега-проектов с выработкой рекомендаций по мерам государственной поддержки масштабных инфраструктурных инновационных проектов

7.7	Издание иллюстрированного каталога участников платформы в 2017 году (на русском и английском языке).	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Июль	Актуализация контента и печать подготовленного макета каталога Материал необходим для презентационных и рекламных целей.
7.8	Проведение Круглого стола по развитию биоэнергетики на Евразийском пространстве и в странах БРИКС (с международным участием)	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Евразийская Биотехнологическая Платформа «ЕвразияБИО», при поддержке ЕАЭК и Общества биотехнологов России	Август, Минск, Республика Беларусь	Мероприятие необходимо для расширения географии деятельности платформы, интенсификации процесса разработки и внедрения новых технологий, экспертного обмена мнениями и понимания возможностей и перспектив использования научных заделов и технологического потенциала участников платформы. Одновременно возможно получение доступа к новым источникам финансирования совместных биоэнергетических проектов. Материалы КС будут использованы при подготовке Программы развития биоэнергетики на Евразийском пространстве до 2030 г. (см. п. 7.12)
7.9	Организация и проведение Круглого стола: «Моторное биотопливо: от разработки технологий - до потребителя»	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Евразийская Биотехнологическая Платформа «ЕвразияБИО», при поддержке Общества биотехнологов России	20 июня, Москва	
7.10	Проведение Межрегионального форума по биоэкономике "БИОКиров-2015"	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», региональное представительство ТП в Кировской области, при поддержке Правительства Кировской обл., Кировского биотехнологического кластера	Сентябрь, Киров	Мероприятие будет способствовать интенсификации деятельности ТП в регионе и способствовать развертыванию работы регионального представительства ТП
7.11	Формирование делегации ТП «Биоэнергетика» для участия во «2-м Европейском глобальном саммите и выставке по биомассе» (Мадрид, Испания)	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	28-29 сентября	Организованное участие делегации ТП «Биоэнергетика» позволит не только получить новую информацию о новейших технологиях и трендах развития глобальной биоэнергетики, но и установить контакты с потенциальными зарубежными партнерами и представить платформу мировому профессиональному сообществу
7.12	Участие в Сибирском энергетическом форуме	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», Региональное представительство ТП «Биоэнергетика» в Красноярском	25-27 октября, Красноярск	Мероприятие будет способствовать интенсификации деятельности ТП в регионе, развертыванию работы регионального представительства ТП и созданию биоэнергетического кластера

		крае		
7.13	Формирование делегации ТП «Биоэнергетика» для участия в «6-м международном конгрессе по биотопливам, биоэнергетике и биоэкономике» (Сан-Паулу, Бразилия)	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	4-6 декабря	Организованное участие делегации ТП «Биоэнергетика» позволит установить контакты с потенциальными партнерами в сфере деятельности платформы и представить отечественные технологии мировому профессиональному сообществу. Одна из целей – технологическое сотрудничество в области производства авиабиотоплива.
7.14	Участие в Московском международном форуме инновационного развития “Открытые инновации-2017”	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Рабочая группа «Менеджмент и консалтинг», «Коммерциализация и трансфер технологий»	Октябрь	Целью участия является демонстрация достижений участников платформы, встречи и прямые контакты с потенциальными участниками, укрепление горизонтальных связей с другими платформами, проведение в рамках выставки тематических мероприятий по профилю деятельности платформы.
7.15	Организация и проведение международной конференции «ЕвразияБИО» по принципам интеграции стран ЕАЭК в совместную международную деятельность по развитию биоэкономики на евразийском пространстве	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», Коммерциализация и трансфер технологий», Евразийская Биотехнологическая Платформа «ЕвразияБИО», при поддержке ЕАЭК	Ноябрь По п. А) Апрель По п. Б) с 1-го квартала по ноябрь	А) Разработка и утверждение Программы мероприятия Б) Подготовка мероприятия и формирование состава участников с привлечением биорегионов, биокластеров, биотехнопарков, технологических платформ, работающих в сфере ВИЭ и сопряженных технологических областей
7.16	Конференция по возобновляемой энергетике в Крыму	Координатор ТП/Исполнительный директор Ассоциации, Дирекция, Экспертный совет, Рабочие группы «Менеджмент и консалтинг», Коммерциализация и трансфер технологий», Региональное представительство в г. Севастополь	Декабрь	На основе межплатформенной кооперации - проводится совместно с Евразийской биотехнологической платформой «ЕвразияБИО» и технологическими платформами, работающими в области ВИЭ и энергетических технологий. Главная тема конференции - автономное энергообеспечение на основе комплексного использования ВИЭ