

ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ НА 2014 ГОД

№	Наименования мероприятия	Исполнители	Срок	Пояснения к содержанию мероприятия
1	2	3	4	5
1. Формирование состава участников технологической платформы				
1	Завершение перерегистрации членов ТП «Биоэнергетика» с использованием новых возможностей сайта (см. п.1) для формирования полноценной базы данных и персональных профайлов участников платформы	Координатор ТП, Дирекция	Март	Перерегистрация позволит ввести унифицированный подход к систематизации информации об участниках платформы и (опосредованно) состоянии биоэнергетики в России. Одновременно будет происходить актуализация статуса членов платформы.
2	Анализ состава участников ТП «Биоэнергетика» после перерегистрации для оценки их технического, научно-технологического и рыночного потенциала	Дирекция, Экспертный совет	Апрель	Необходимо для более эффективного вовлечения членов платформы в деятельность по основным технологическим направлениям биоэнергетики в рамках ТП.
3	Разработка дополнительного модуля и интеграция в структуру сайта ТП «Биоэнергетика», позволяющего автоматически создавать и обновлять расширенную базу данных по участникам платформы и одновременно формировать индивидуальные профайлы для каждого участника.	Координатор ТП, Дирекция	Апрель	Информация, предоставляемая при онлайн заполнении регистрационной формы новыми членами ТП, является основой для создания индивидуальных профайлов для каждого участника. Обновление (изменение/дополнение) профайлов происходит автоматически в режиме реального времени (при контролируемом доступе членов платформы к администрированию собственных данных).
2. Создание организационной структуры технологической платформы				
4	Подготовка информационных и презентационных материалов по ТП «Биоэнергетика» (рус/англ яз)	Координатор ТП, исполнительный директор НП	Февраль-апрель	Комплект промо-материалов необходим для реализации программы мероприятий платформы, в том числе международных, привлечения партнеров и позиционирования ТП.

5	Организация выпуска новостного вестника Newsletter ТП «Биоэнергетика» на регулярной основе	Координатор ТП, исполнительный директор НП	Июнь	Информационное издание необходимо для интеграции профессионального сообщества ТП, оперативного информирования о деятельности ТП «Биоэнергетика», последних достижениях в науке и технологиях, профильных мероприятиях и их итогах.
6	Завершение формирования органов управления ТП (Наблюдательный совет, Координационный совет, Экспертный совет, Рабочие группы и др.)	Координатор ТП	I кв.	Изменение состава органов управления в связи с ротацией их членов.
7	Разработка комплекса предложений по обеспечению организационной и финансовой поддержки деятельности ТП «Биоэнергетика»	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	Январь	Членские взносы за участие в работе ТП «Биоэнергетика» не взимаются. Оперативная работа выполняется участниками ТП за свой счет безвозмездно. Финансовая поддержка реализации Программы мероприятий ТП осуществляется за счет Договоров о партнерстве.
8	Формирование информационной базы проектов по биоэнергетике, реализуемых при участии или поддержке ТП, а также иницируемых членами ТП	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	В течение года	Данная работа необходима для скоординированной деятельности по внедрению приоритетных технологий и создания условий (организационных, финансовых и др.) для реализации проектов
9	Проведение Общего собрания участников ТП «Биоэнергетика» и НП «Биоэнергетика»		Апрель	Подведение промежуточных итогов деятельности, решение организационных вопросов и др. с участием всех членов платформы, прошедших перерегистрацию
3. Разработка стратегической программы исследований				
10	Экспертная верификация данных СПИ	Экспертный совет, участники ТП	I-II кв.	Анкетирование ведущих экспертов по основным технологическим направлениям СПИ, анализ степени корреляции результатов анкетирования с данными СПИ, урегулирование «спорных» моментов в ходе проведения специально запланированной программы панельных дискуссий ключевых экспертов.

11	Завершение работы по детализации и актуализации мероприятий в рамках направлений СПИ на современном этапе	Экспертный совет, участники ТП	Май	Окончание работы с контентом СПИ с учетом данных проведенной верификации. Приведение документа к завершенному виду, соответствующему настоящему этапу научно-технологического развития. Одновременно должна продолжаться работа по накоплению и систематизации новых данных в области биоэнергетики для дальнейшей работы по актуализации СПИ.
12	Актуализация «Технологического форсайта»	Экспертный совет, участники ТП	Март	Обсуждение концептуальных положений и выводов «Технологического форсайта» в профессиональном сообществе в рамках международных и всероссийских научных конференций, симпозиумов, семинаров и т.д. Корректировка данных.
13	Разработка проекта Дорожной карты развития биоэнергетики	Экспертный совет, участники ТП	Сентябрь	Основу Дорожной карты по биоэнергетике составляют основные концептуальные положения и технологические направления СПИ с временной экстраполяцией на основе прогностических данных «Технологического форсайта».
4. Развитие механизмов регулирования и саморегулирования				
14	Подготовка предложений по стимулированию развития рынка биоэнергетики	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Экспертный совет	В течение года	
15	Подготовка предложений по совершенствованию законодательной и нормативно правовой базы для развития биоэнергетики,	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Экспертный совет	В течение года	

16	Подготовка предложений по разработке технологических регламентов, стандартов, порядку применения “зеленого тарифа” и др. мер, направленных на создание условий для развития биоэнергетики	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Экспертный совет	В течение года	
17	Открытие представительств ТП «Биоэнергетика» в 4 федеральных округах	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	I-IV кв.	Реализация биоэнергетических проектов привязана к региональной ресурсной базе. Для эффективной работы в регионах ТП «Биоэнергетика» открывает свои представительства. Это необходимо также для координации работы по запланированным мероприятиям ТП и реализации программы «пилотных регионов»
18	Дальнейшая работа по формированию научно-технологических консорциумов ТП «Биоэнергетика». Подготовка инвестиционной программы ТП.	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	I-IV кв.	Реализация СПИ и Дорожной картой по биоэнергетике предполагает разнесенную по временной шкале разработку и внедрение новых технологий. Работа в рамках консорциумов сближает разработчиков технологий с бизнесом, облегчает решение ряда организационных, технических и финансовых задач. По мере реализации базовых документов платформы число консорциумов будет увеличиваться.
5. Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров				
19	Создание биоэнергетического демонстрационного парка на базе НИЦ «Курчатовский институт»		IV кв.	Биоэнергетический демонстрационный парк – площадка, оснащенная действующим технологическим оборудованием по всем видам и способам получения энергии и биопродуктов на основе биомассы. Является одновременно пилотным производством, обучающим центром и полигоном для испытаний новых технологий и их масштабирования. Может являться Центром коллективного пользования.

20	Организация и проведение 3х-дневной Летней молодежной научной школы «Перспективные направления научных исследований и основы инновационно-внедренческой практики в области биоэнергетики» с Конкурсом молодых ученых.	Координатор ТП, Дирекция, Исполнительный директор НП		Проведение мероприятия на регулярной основе позволит осуществлять подготовку и подбор перспективных специалистов и подающих надежду молодых ученых
21	Разработка новых и модификация существующих образовательных стандартов и программ для различных категорий специалистов разных отраслей биоэнергетики.	Координатор ТП, Экспертный совет	В течение года	
6. Развитие научной и инновационной инфраструктуры				
22	Создание базы данных и базы знаний в области биоэнергетики, интегрированных с системами хранения данных по профильным тематикам, созданным в федеральных органах исполнительной власти и государственных институтах развития.	Дирекция, Члены платформы	В течение года	Необходимо для объективной оценки реального состояния научно-технологической базы: разработки технологий, научных заделов, научных коллективов, объектов интеллектуальной собственности в области биоэнергетики
23	Подготовка предложений в ФЦП по науке на 2014-2020 гг.		Февраль-апрель	
24	Разработка концепции Программы развития биоэнергетики в Российской Федерации до 2030 г.	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Наблюдательный совет, Экспертный совет	I-IV кв.	Концепция Программы положит начало формированию основы для широкомасштабной скоординированной практической деятельности по развитию биоэнергетики с горизонтом планирования до 2030 года с учетом разработанных ТП документов: СПИ и Дорожной карты

25	Обращение совместно с НИЦ «Курчатовский институт» как организацией-координатором ТП «Биоэнергетика» в Минобрнауки РФ с предложением о присоединении Российской Федерации к Программе научно-технического сотрудничества в сфере биоэнергетики Международного энергетического агентства (IEA Bioenergy).	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Наблюдательный совет	Февраль	Присоединение к МЭА(IEA Bioenergy) является стратегическим решением, обеспечивающим интеграцию РФ (через непосредственное участие ТП «Биоэнергетика») в программу научных исследований и практического внедрения технологий. Это позволяет получить доступ к прорывным технологиям в области биоэнергетики, современным обучающим программам, совместным научным и бизнес-проектам. Процедура присоединения предусматривает ряд институциональных решений и действий на государственном уровне. По характеру планируемого сотрудничества с МЭА наиболее оптимально формальное участие в процедуре присоединения Минобрнауки РФ
26	Разработка Программы «пилотных регионов» и формирование региональных биоэнергетических кластеров в 2 субъектах Российской Федерации	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП, Экспертный совет	I-IV кв.	Программа «пилотных регионов» предполагает реализацию комплексного подхода для решения проблем энергообеспечения энергодефицитных/отдаленных/аграрных регионов с достаточной биоресурсной базой.
27	Подготовка и начало реализации пилотных проектов по биоэнергетике	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	I-IV кв.	Пилотные проекты - проекты, входящие в утвержденный участниками ТП перечень приоритетных, исходя из технологических, финансовых, инфраструктурных возможностей участников ТП и спектра решаемых в результате их реализации социально-экономических проблем.
7. Развитие коммуникации в научно-технической и инновационной сфере				
28	Проведение V Сибирского биоэнергетического форума	Региональное представительство ТП в Красноярском крае	Февраль Красноярск	Мероприятие будет способствовать интенсификации деятельности ТП в регионе и способствовать разворачиванию работы регионального представительства ТП

29	Создание Евразийской биотехнологической платформы	Координатор ТП, Дирекция, исполнительный директор НП	Март	Создание Евразийской биотехнологической платформы по инициативе и при участии ТП «Биоэнергетика»
30	Проведение Межрегионального форума по биоэкономике "БИО Киров -2014"	Региональное представительство ТП в Красноярском крае	Май, Киров	Мероприятие будет способствовать интенсификации деятельности ТП в регионе и способствовать разворачиванию работы регионального представительства ТП
31	Проведение Круглого стола с МЭА по Дорожным картам	Координатор ТП, Дирекция	Сентябрь	Мероприятие необходимо для заимствования опыта по разработке Дорожной карты по биоэнергетике в России
32	Организация делегации членов ТП «Биоэнергетика» для представления российских научных достижений в области биоэнергетики на международной выставке-конференции по альтернативной энергетике «RETECH-14»	Координатор ТП, Дирекция	Октябрь, Вашингтон (США)	Целью участия является подбор партнеров для сотрудничества, продвижение российских биоэнергетических компаний, технологий и проектов
33	Участие в качестве соорганизатора в проведении 3-го Международного Партнерингового Конгресса и Выставки «ЕвразияБИО-2014»		Октябрь, Москва	Мероприятие является крупнейшим международным форумом в сфере биотехнологии и биоэнергетики, проводимым на постсоветском пространстве. Вовлеченность в его организацию позволит создать благоприятные условия для широкого позиционирования платформы, усиления ее статуса и активизации деятельности.

34	<p>Организация бизнес-миссии участников ТП «Биоэнергетика» в Республику Корея для развития отношений партнерства и сотрудничества в области биоэнергетики</p>	<p>Координатор ТП, исполнительный директор НП, Дирекция</p>	<p>Ноябрь, Сеул</p>	<p>В программе Бизнес-миссии: Российско-корейский симпозиум по дорожной карте развития двухстороннего сотрудничества стран в области биотехнологии и биоэнергетики (научные исследования и разработки, трансфер технологий, совместные инвестиционные проекты и т.д.) Встречи с представителями науки и бизнеса в формате В2В. Подписание Договора о сотрудничестве с Корейско-Российским Деловым Советом (KRBC) и Объединением предприятий Корейской биоиндустрии (KoreaBio) и разработка программы совместных действий (по координации деятельности в области российско-корейского сотрудничества). Подбор партнеров для сотрудничества, продвижение российских биоэнергетических компаний, технологий и проектов</p>
35	<p>Организация бизнес-миссии участников ТП «Биоэнергетика» в Нидерланды для расширения сотрудничества в области биоэнергетики: трансфер технологий, реализация совместных инвестиционных проектов</p>	<p>Координатор ТП, исполнительный директор НП, Дирекция</p>	<p>Декабрь</p>	<p>Проведение круглого стола с участием заинтересованных представителей с принимающей стороны, серии деловых встреч и переговоров В2В. Презентация российских биоэнергетических компаний с целью организации совместной деятельности в науке, в области трансфера технологи, установление новых контактов и деловых связей, привлечение инвестиций.</p>