

Меморандум
об образовании Технологической платформы
«Биоиндустрия и биоресурсы – BioTech2030»

г. Москва

04 мая 2011 г.

Общие положения

Технологическая платформа «БиоТех2030» является формой реализации института частно-государственного партнерства и инструментом осуществления научно-технической и инновационной политики на приоритетном направлении технологической модернизации российской экономики.

Технологическая платформа «БиоТех2030» представляет собой добровольное объединение организаций любой формы собственности, государственных учреждений, профессиональных объединений, ассоциаций, негосударственных организаций, разделяющих цели и задачи Платформы.

Данный Меморандум является документом, на основании которого Технологическая платформа сформирована и включена в перечень Технологических платформ Российской Федерации в соответствии с решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 1 апреля 2011 года.

Цели образования Платформы

Технологическая платформа «БиоТех2030» создана в целях:

- научно–технологического и инновационного развития биотехнологий для обеспечения устойчивого развития экономики Российской Федерации;
- усиления влияния стратегических потребностей бизнеса и общества на определение и реализацию важнейших направлений научно-технологического развития биотехнологий;
- объединения усилий представителей бизнеса, науки, государства и гражданского общества, заинтересованных в организации совместной

деятельности по активизации усилий по созданию перспективных коммерческих технологий, новых продуктов и услуг;

- стимулирования инноваций, расширения научно-производственной кооперации и формирования новых партнерств, поддержки научно-технической деятельности и процессов модернизации предприятий биотехнологических и смежных отраслей;
- разработки стратегических планов проведения исследований и разработок в области биотехнологий и их внедрения на основе участия всех заинтересованных сторон;
- привлечения дополнительных общественных, корпоративных и частных финансовых и материальных ресурсов для проведения необходимых исследований и разработок;
- совершенствования нормативно-правового регулирования в области биотехнологий;
- консолидации российского биотехнологического сообщества;
- отстаивания интересов российского биотехнологического сообщества на всех уровнях и создания механизмов влияния на принятие политико-экономических решений органами государственной власти.

Компетенции Платформы

Использование возобновляемых источников биомассы для целей рационального и устойчивого промышленного производства и энергообеспечения при снижении вредного воздействия на окружающую среду:

- Биотехнологии переработки возобновляемого сырья;
- Биоэнергетика и биотоплива;
- Возобновляемая биомасса как сырьевая база химической промышленности и тяжелого органического синтеза;

- Геномные и постгеномные технологии, методы биоинженерии, клеточные технологии для создания новых продуктов (биореагентов, биоматериалов, биотоплив) и биопроцессов;
- Биокаталитические и биосинтетические технологии;
- Биотехнологии производства новых видов пищевых продуктов, функционального питания, мониторинга качества и безопасности пищи;
- Биотехнологии, повышающие эффективность добычи полезных ископаемых (увеличение нефтеотдачи, биовскрытие трудных пород, и пр.);
- Биотехнологии переработки и утилизации отходов промышленности и сельского хозяйства, охраны окружающей среды;
- Агробиотехнологии.

Компетенции участников Платформы позволят решать все важнейшие вновь возникающие проблемы в области прикладной Биотехнологии.

Основные направления деятельности Платформы

Основными направлениями деятельности Платформы являются:

- Прогнозная и аналитическая деятельность в области биотехнологий: форсайт, разработка Стратегического плана исследований и разработок, разработка и реализация Дорожных карт, выявление приоритетов научно-технологического развития в области биотехнологий и наук о жизни; консультирование государственных организаций и учреждений по профилю деятельности Платформы.
- Образовательная деятельность: разработка учебных планов и образовательных программ, подготовка и переподготовка кадров, привлечение и закрепление на предприятиях и организациях отрасли талантливой молодежи.
- Информационная деятельность: распространение информации по профилю деятельности Платформы, информационная поддержка мероприятий Платформы, связь с отечественными и зарубежными родственными

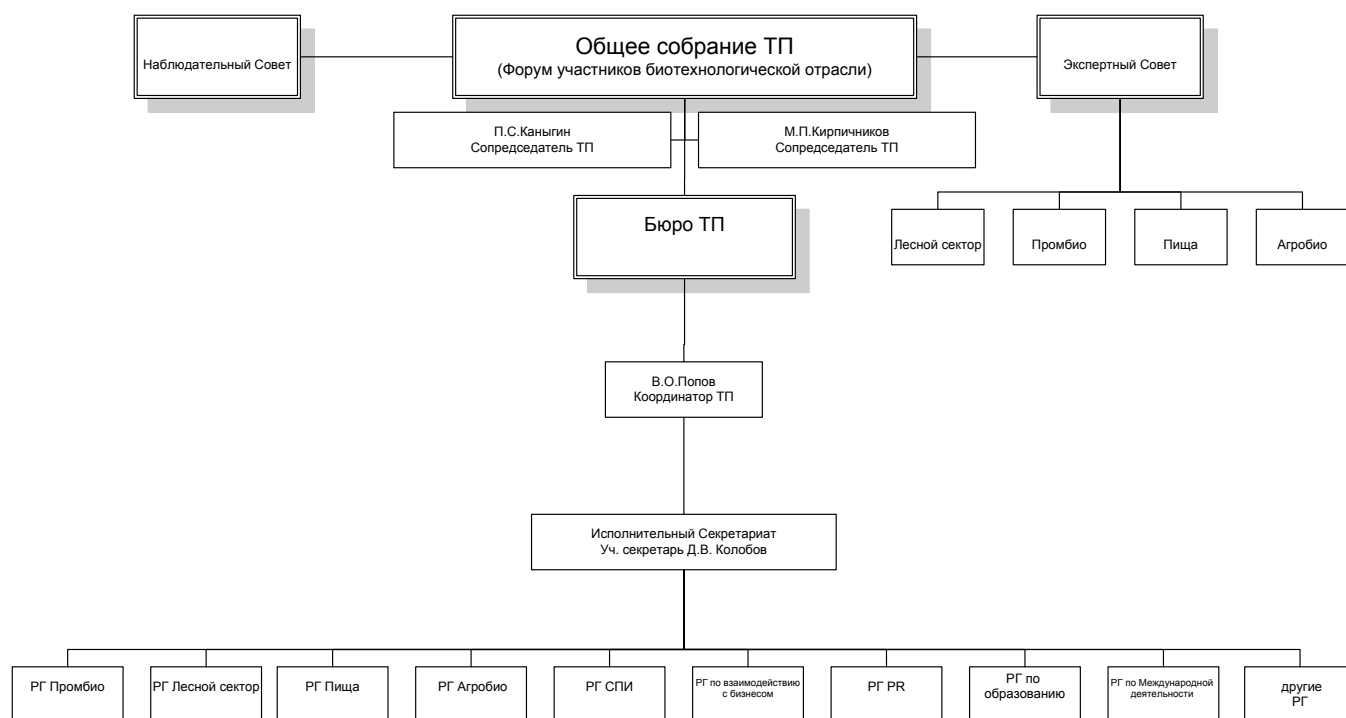
структурами и организациями, PR, организация и проведение конференций, совещаний, семинаров, школ и прочих мероприятий по профилю Платформы.

- Обеспечение устойчивости функционирования Платформы, финансовая поддержка ее деятельности.

Организационная структура Платформы

Платформа является добровольной, самофинансируемой, самоуправляемой организацией.

В качестве основы формирования Платформы предлагается следующая организационная структура.



Бюро - высший руководящий орган Платформы. Состоит из руководителей высшего звена ведущих членов Платформы. Бюро имеет Председателя. В состав Бюро по должности входит Координатор. Бюро формирует, назначает, определяет формы и методы руководства Платформой. Для оперативного управления Платформой Бюро создает Секретариат и назначает менеджера по развитию Платформы.

Платформа формирует Наблюдательный и Экспертный Советы. Наблюдательный Совет - орган, в который входят государственные деятели, представители государственных организаций, министерств и ведомств, госкорпораций, институтов развития и др. обеспечивает связь Платформы с властными структурами и гражданским обществом. Экспертный Совет - орган, состоящий из ведущих специалистов по направлениям. Является связующим звеном между научным сообществом и Платформой. Правила выборов органов, формируемых Платформой, будут прописаны в ее Уставе.

Порядок присоединения к Платформе

Формой присоединения к Платформе является подписание данного Меморандума. Меморандум подписывается лицом, имеющим легитимное право подписи от имени вступающей в Платформу организации.

У Платформы могут быть зарубежные члены.

По согласованию с Бюро Платформы допускается присоединение к Платформе физических лиц.