

**О поддержке организаций – участников ТП «Биоэнергетика»
в конкурсах Минобрнауки России в рамках ФЦП «Исследования
и разработки по приоритетным направлениям развития научно-
технологического комплекса России на 2014-2020 годы».**

Латышев Андрей Юрьевич

**заместитель начальника Научно-технического отдела
Курчатовского НБИКС- Центра**

В настоящее время Минобрнауки РФ принимаются предложения по формированию тематики исследований и проектов **в рамках следующих мероприятий ФЦПР:**

- **мероприятие 1.2** «Проведение исследований по направлениям создания научно-технологического задела»;
- **мероприятие 1.3** «Проведение прикладных исследований, направленных на создание опережающего научно-технологического задела для развития отраслей экономики»;
- **мероприятие 2.1** «Проведение исследований в рамках международного многостороннего и двустороннего сотрудничества»;
- **мероприятие 2.2** «Поддержка исследований в рамках сотрудничества с государствами — членами Европейского союза»;
- **мероприятие 3.3.1** «Развитие системы демонстрации и популяризации результатов и достижений науки»;
- **мероприятие 3.3.2** «Развитие системы коммуникаций научной общественности (в том числе проведение конференций, семинаров)».

Мероприятие 1.2 «Проведение исследований по направлениям создания научно-технологического задела»

Цели мероприятия:

- формирование опережающего научно-технологического задела для выполнения прикладных исследований, опытно-конструкторских работ (опытно-технологических работ);
- создание системы поддержки научных исследований на начальной стадии, включая высокорисковые проекты, для получения прорывных научных результатов.

В рамках мероприятия поддерживаются:

- исследования, направленные на увеличение объема знаний по отдельным научно-технологическим проблемам;
- междисциплинарные исследования;
- исследования с возможностью последующих множественных прикладных приложений в различных секторах экономики;
- уникальные высокорисковые исследования, в перспективе определяющие принципиально новые возможности для развития экономики.

Срок выполнения НИР	1—3 года. Начало работ в 2014 году
Объем финансирования НИР	до 20 млн. рублей в год
Объем привлекаемого внебюджетного софинансирования	не менее 10 процентов общего объема финансирования НИР

Мероприятие 1.3 «Проведение прикладных исследований, направленных на создание опережающего научно-технологического задела для развития отраслей экономики»

Цель мероприятия:

•обеспечение инновационного развития отраслей экономики посредством создания востребованного научно-технологического задела.

В рамках мероприятия поддерживаются прикладные проблемно ориентированные исследования, направленные на формирование научно-технологического задела для выполнения ОКР и ОТР и промышленного внедрения результатов.

Поддерживаемые исследования ограничиваются докоммерческой стадией — разработкой и испытаниями демонстрационных или экспериментальных образцов продукции (материалов, изделий, оборудования), разработкой рекомендаций по созданию технических нововведений.

До начала конкурсных процедур должно быть заключено соглашение о дальнейшем использовании результатов работы между Минобрнауки РФ и инициатором тематики (в том случае, если им является организация - представитель бизнес-сообщества, или организация, предложение которой поддержано технологической платформой или территориальным кластером) и/или может быть заключено соглашение о дальнейшем использовании результатов работы между Минобрнауки РФ и потенциальным потребителем результатов работы

Срок выполнения НИР	2-3 года. Начало работ в 2014 году
Объем финансирования НИР	15-30 млн. рублей в год
Объем привлекаемого внебюджетного софинансирования	для проектов, выполняемых по инициативе бизнес-сообщества, по инициативе или при поддержке технологических платформ, территориальных кластеров должен составлять не менее 40 % общего объема финансирования НИР; для проектов, выполняемых по инициативе научного сообщества – не менее 20% общего объема финансирования НИР

**Федеральная целевая программа
«Исследования и разработки на 2014 — 2020 годы»**

Рассмотрение предложения о формировании тематики



**Предложения
на формирование тематики ФЦП «Исследования и разработки по
приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса
России на 2014-2020 годы
по состоянию на 10 декабря 2013**

Приоритетное направление	Мероприятие 1.2	Мероприятие 1.3	ВСЕГО
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	212 (60%)	131 (37%)	354
Рациональное природопользование	158 (66%)	60 (25%)	239
Науки о жизни	148 (69%)	54 (25%)	215

Индустрия наносистем			480
Информационно-телекоммуникационные системы			174
Транспортные и космические системы			91
ВСЕГО			1553

Приоритетное направление	Поддержано техплатформами
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	157 предложений (44%) <i>(всего подано 354)</i>
Рациональное природопользование	105 предложений (44%) <i>(всего подано 239)</i>

Техплатформа	Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	Рациональное природопользование
«Интеллектуальная энергетическая система России»	18	1
«Экологически чистая тепловая энергетика высокой эффективности»	44	1
«Перспективные технологии возобновляемой энергетики»	8	0
«Малая распределенная энергетика»	15	0
«БиоТех2030»	2	5
«Твердые полезные ископаемые»	0	29
«Технологии экологического развития»	0	27
«Биоэнергетика»	7	8

Некоторые виды поддержки организаций–членов ТП «Биоэнергетика»

- **Информационное обеспечение членов ТП (в том числе о профильных конкурсах и мероприятиях, предоставление другой актуальной информации)**
- **Помощь в составлении конкурсных заявок и предложений**
- **Предварительная оценка заявок и предложений на соответствие деятельности ТП, формальным требованиям заказчика, тематике конкурса и др.**
- **Оказание помощи победителю конкурса при выполнении работ по контракту и отчетности перед заказчиком**
- **Предоставление членам ТП официальных писем о поддержке проектов**
- **Оказание содействия для привлечения внебюджетного софинансирования проектов**

Контактные данные:

Латышев Андрей Юрьевич

Latyshev_AY@nrcki.ru

andlatyshev@gmail.com

тел. +7-916-657-18-04