

### Технологические платформы в реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.»



**В. И. Балюк,**  
К. Т. Н.,  
зам. руководителя  
balyuk@fcntp.ru



**В. Б. Михайлец,**  
К. Т. Н., доцент,  
зам. руководителя  
mikhailets@fcntp.ru



**И. В. Радин,**  
ведущий  
специалист  
radin@fcntp.ru



**И. С. Соцкова,**  
главный специалист  
sis@fcntp.ru



**К. В. Шуртаков,**  
зам. генерального директора,  
руководитель отдела  
shurtakov@fcntp.ru

**Отдел информационно-аналитического и организационного обеспечения,  
ФГБНУ «Дирекция научно-технических программ», Москва**

*Рассмотрено участие технологических платформ на начальном этапе реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.».*

**Ключевые слова:** технологические платформы, исследования и разработки, федеральная целевая программа.

На стартовом этапе федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.» (далее – Программа) [1] многие инициаторы предложений по формированию тематики и участники конкурсов в рамках Программы, часто задавали вопросы, связанные с ролью технологических платформ (далее – ТП) в реализации Программы.

Приведем небольшую справку.

Определение «технологической платформы» дано в порядке формирования перечня технологических платформ [2]: «...под технологической платформой понимается коммуникационный инструмент, направленный на активизацию усилий по созданию перспек-

тивных коммерческих технологий, новых продуктов (услуг), привлечение дополнительных ресурсов для проведения исследований и разработок на основе участия всех заинтересованных сторон (бизнеса, науки, государства и гражданского общества), совершенствование нормативной правовой базы в области научно-технологического и инновационного развития».

Также решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям [2] сформулированы общие принципы формирования технологической платформы, в том числе:

- «ориентированность на расширение кооперации, на поиск лучших партнеров;
- активность в привлечении негосударственных средств из различных источников;

- прозрачные правила участия в технологической платформе, открытость для входа новых участников;

- ясность и публичность достигнутых результатов в ходе реализации технологической платформы».

В ходе реализации деятельности ТП осуществляется, в том числе:

- «разработка стратегической программы исследований, предусматривающей определение средне- и долгосрочных приоритетов в проведении исследований и разработок, выстраивание механизмов научно-производственной кооперации;

- разработка программы по внедрению и распространению передовых технологий в соответствующих секторах российской экономики, определяющей различные механизмы и источники финансирования, обязательства участников технологической платформы;

- создание организационной структуры, обеспечивающей необходимые условия реализации взаимодействия между предприятиями, научными и образовательными организациями» [2].

Большинство из положений документа [2] вошли в Стратегию инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 г. [3].

В 2012 г. для реализации единой государственной научно-технической политики, на совещании [4] в Минобрнауки России, были обсуждены возможные механизмы привлечения наиболее активно функционирующих технологических платформ к формированию тематики и объемов финансирования в рамках реализации второго заключительного этапа федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 гг.», заказчиком-координатором которой являлось Минобрнауки России.

В перечне поручений по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 12 декабря 2013 г. (Пр-3086 от 27.12.2013 г.) [5] Программа указана как один из источников государственного финансирования для реализации стратегических программ исследований технологических платформ: «...обеспечить финансирование за счет бюджетных ассигнований, предусмотренных в федеральном бюджете на реализацию федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.», прикладных научных исследований в рамках деятельности технологических платформ с учетом перспектив практического применения результатов таких исследований и при условии привлечения технологическими платформами внебюджетных источников софинансирования».

Каков же механизм участия ТП в инициировании и поддержке проектов, которые могут рассчитывать на бюджетное финансирование в рамках реализации Программы?

Формирование тематики в 2014 г. по мероприятиям Программы заключалось в инициативной подаче предложений по перспективным темам прикладных

научных исследований заинтересованными технологическими платформами (координаторами технологических платформ), научно-исследовательскими, проектными и производственными организациями, анализе и обобщении этих предложений экспертными группами, обсуждении предложений на научно-координационном совете Минобрнауки России. Технологические платформы в этом процессе выполняли, в основном, роль экспертов, подтверждающих важность, необходимость и соответствие тематики предлагаемых проектов стратегическим программам исследований технологических платформ. Соответственно, инициативное предложение на проведение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (ПНИЭР) могло содержать в своем составе письмо поддержки, подписанное официальным уполномоченным представителем технологической платформы, например, председателем экспертного совета ТП. Аналогичная процедура использовалась при формировании конкурсных лотов и заявок на участие в конкурсах в рамках Программы.

В 2014 г. (на 31.12.2014 г.) в рамках Программы было подано 3543 предложения по формированию тематики ПНИЭР, в том числе 1256 предложений было поддержано 34 технологическими платформами, что составляет 35,5% от общего числа предложений. При подготовке 130 конкурсных лотов, что составляет 54,2% от общего числа лотов, по которым проведен конкурсный отбор проектов на выполнение ПНИЭР, использованы предложения, поддержанные 26 технологическими платформами. При этом, за тот же период, были поданы 4664 заявки на участие в конкурсных отборах проектов на проведение ПНИЭР, из которых 1530 заявок были поддержаны 35 технологическими платформами, что составляет 32,8% от общего числа поданных заявок. Всего по итогам конкурсного отбора в 2014 г. в рамках реализации мероприятий Программы заключено 1067 соглашений на предоставление субсидий из федерального бюджета (далее – соглашений) для финансового обеспечения проектов, связанных с выполнением ПНИЭР, из которых 463 проекта (43,4%) было поддержано 33 технологическими платформами (табл. 1).

Доля организаций – участников технологических платформ в общем числе исполнителей проектов ПНИЭР в зависимости от мероприятия Программы варьируется в диапазоне от 44 до 61%, в то время как доля проектов, выполняемых участниками технологических платформ, от общего числа проектов ПНИЭР, составляет 53–69% (табл. 2, рис. 1 и 2).

Следует отметить, что исполнители проектов, являющиеся участниками ТП, которых среди всех исполнителей – 39%, выполняют 65% соглашений по ПНИЭР, заключенных в 2014 г. (табл. 2), что означает их большую активность на начальном этапе Программы: на долю одного участника ТП приходится в среднем 4,77 проекта, на долю прочих исполнителей проектов приходится в среднем 1,66 проекта.

При этом организации – участники ТП (всего 145 организаций), получившие финансирование из федерального бюджета и приступившие к выполнению 692 проектов ПНИЭР в рамках Программы, за-

# ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

Таблица 1

Общие сведения о поддержке технологическими платформами проектов ПНИЭР на разных этапах реализации Программы

№ п/п	Технологическая платформа	Число поддержанных предложений по формированию тематики	Число поддержанных лотов	Число поддержанных заявок на участие в конкурсах	Число заявок-победителей
1	Материалы и технологии металлургии	228	16	202	66
2	Медицина будущего	113	23	153	57
3	Национальная информационная спутниковая система	69	6	45	26
4	Биоиндустрия и биоресурсы – БиоТех2030	61	9	83	24
5	Технологии экологического развития	61	4	71	16
6	Технологическая платформа твердых полезных ископаемых	58	5	74	15
7	Авиационная мобильность и авиационные технологии	54	5	41	11
8	Экологически чистая тепловая энергетика высокой эффективности	49	3	54	16
9	Национальная суперкомпьютерная технологическая платформа	48	2	54	21
10	Инновационные лазерные, оптические и оптоэлектронные технологии – фотоника	47	8	62	18
11	Технологии мехатроники, встраиваемых систем управления, радиочастотной идентификации и роботостроение	42	3	72	22
12	Замкнутый ядерно-топливный цикл с реакторами на быстрых нейтронах	35	5	9	4
13	Интеллектуальная энергетическая система России	34	4	34	12
14	Новые полимерные композиционные материалы и технологии	33	1	39	4
15	Текстильная и легкая промышленность	30	0	11	1
16	Национальная космическая технологическая платформа	29	4	26	6
17	Перспективные технологии возобновляемой энергетики	28	5	31	5
18	Биоэнергетика	26	2	41	13
19	Глубокая переработка углеводородных ресурсов	25	6	50	21
20	СВЧ-технологии	25	3	31	19
21	Национальная программная платформа	25	1	85	22
22	Радиационные технологии	22	0	20	8
23	Малая распределенная энергетика	19	0	24	7
24	Моделирование и технологии эксплуатации высокотехнологичных систем	17	1	20	3
25	Технологии добычи и использования углеводородов	14	3	64	17
26	Освоение океана	14	1	18	2
27	Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания	13	0	17	2
28	Легкие и надежные конструкции	8	2	11	5
29	Комплексная безопасность промышленности и энергетики	8	2	22	6
30	Применение инновационных технологий для повышения эффективности строительства, содержания и безопасности автомобильных и железных дорог	7	0	15	1
31	Экологически чистый транспорт «Зеленый автомобиль»	5	6	32	9
32	Развитие российских светодиодных технологий	4	0	8	2
33	Управляемый термоядерный синтез	3	0	1	0
34	Высокоскоростной интеллектуальный железнодорожный транспорт	2	0	7	2
35	Строительство и архитектура	0	0	3	0
	Всего, ед.	1256	130	1530	463
	Процент от общего количества (предложений, лотов, конкурсных заявок и заявок победителей соответственно)	35,5	54,2	32,8	43,4

Распределение участников ТП и выполняемых ими проектов ПНИЭР по мероприятиям Программы

Мероприятие Программы	Организации – исполнители проектов, не являющиеся участниками ТП, ед.	Организации – исполнители проектов, являющиеся участниками ТП, ед.	Доля организаций – участников ТП, %	Количество проектов, выполняемых организациями, не являющимися участниками ТП, ед.	Количество проектов, выполняемых участниками ТП, ед.	Доля проектов, выполняемых участниками ТП, %
Мероприятие 1.2	128	99	44	176	312	64
Мероприятие 1.3	104	100	49	130	292	69
Мероприятие 1.4	11	17	61	11	19	63
Мероприятие 2.1	23	27	54	27	31	53
Мероприятие 2.2	26	23	47	31	38	55
Всего	226	145	39	375	692	65

регистрированы в 8 федеральных округах Российской Федерации (рис. 3).

Такое распределение участников ТП (получателей субсидий) по федеральным округам (рис. 3) вполне ожидаемо, по крайней мере, на начальном этапе Программы, в силу исторически сложившейся концентрации научно-производственных ресурсов страны.

Актуальный перечень технологических платформ, приведенный на специализированном портале (<http://www.hse.ru/org/hse/tp>) НИУ «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ) на начало июля 2014 г. включал 34 технологические платформы. Предполагалось, что инициаторы предложений по формированию тематики и участники конкурсов в рамках Программы получат более подробную информацию о технологических платформах из открытых источников, прежде всего из интернет-сайтов самих технологических платформ, а также единого информационно-аналитического портала государственной поддержки инновационного развития бизнеса (<http://innovation.gov.ru>).

Как следует из табл. 3, в которой представлены результаты поисков такой информации на начало июля 2014 г., не все технологические платформы, имевшие специализированные сайты, разместили на них информацию о составе участников ТП или о наличии у ТП утвержденной стратегической программы исследований (СПИ). Только 17 ТП разместили в от-

крытом доступе тексты СПИ или хотя бы информацию о разработке СПИ. Только 18 из указанных на специализированном портале НИУ ВШЭ технологических платформ определились со своей организационной структурой в форме некоммерческих организаций. При этом 12 ТП представили на своих сайтах достаточно подробную информацию о своей деятельности, включая СПИ. По 6 ТП в открытом доступе отсутствовали сведения о количестве ее участников. В 29 ТП зарегистрированы 3597 организаций, причем некоторые из них входят в несколько ТП одновременно. Сопоставляя количество участников технологических платформ (3597) с количеством участников ТП (324 организаций), подавших заявки на конкурсы по ПНИЭР, можно констатировать в целом невысокую активность даже среди участников ТП – 9%, из которых только 4% (145 организаций) получили 692 субсидии, показав высокую результативность участия в конкурсах.

Сравнение данных табл. 1 и 3 подтверждает предположение, что большинство потенциальных участников Программы были недостаточно информированы о деятельности и роли ТП в реализации Программы. Технологические платформы, поддержавшие наибольшее количество проектов и конкурсных заявок (табл. 1), как правило, были лучше представлены в открытых информационных источниках (табл. 3).

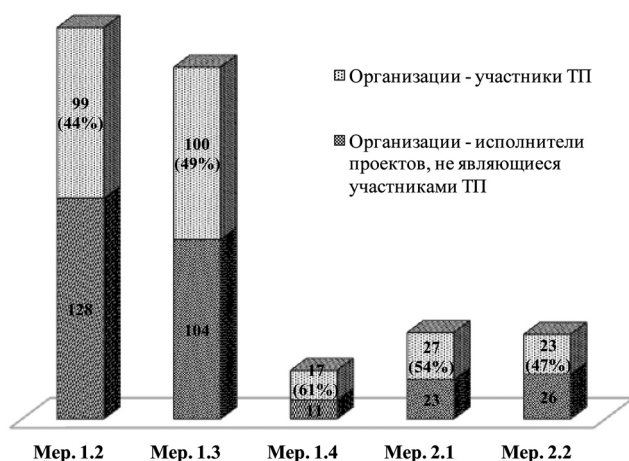


Рис. 1. Доля организаций – участников технологических платформ в общем числе исполнителей проектов ПНИЭР

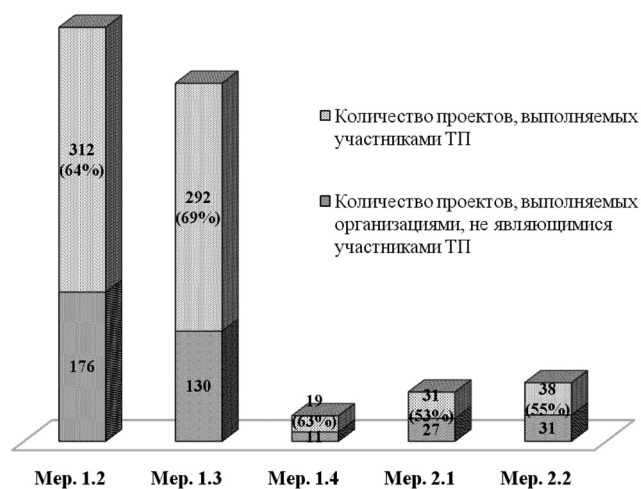


Рис. 2. Доля проектов, выполняемых организациями – участниками технологических платформ от общего числа проектов ПНИЭР



Рис. 3. Распределение участников ТП (получателей субсидий) по округам Российской Федерации

Что касается отбора проектов технологическими платформами, реализуемых в рамках Программы, то только на сайте технологической платформы «Технологии экологического развития» (<http://tp-eco.ru>) удалось найти документы, регламентирующие работу научно-технического совета этой технологической платформы и порядок рассмотрения конкурсных заявок, претендующих на получение поддержки ТП, и представляемых заявителями в рамках объявленных конкурсов Минобрнауки России по мероприятиям

Программы. Аналогичный порядок предусмотрен для рассмотрения предложений по формированию тематики исследований и разработок. В кратком отчете о деятельности этой ТП за 2013 г. указано, что представители ТП вошли в состав рабочей группы «Рациональное природопользование» Минобрнауки России, участвующей в формировании тематики проектов в рамках мероприятий Программы, а на отдельной страничке сайта приведены победители конкурсных отборов проектов и темы проектов на выполнение прикладных научных исследований как в рамках деятельности ТП, так и в рамках мероприятий Программы.

Наличие подобной информации на официальных сайтах технологических платформ могло бы способствовать более продуктивному взаимодействию между всеми заинтересованными сторонами, участвующими в реализации инновационной политики государства.

Представляется целесообразным и соответствующим поручению Президента Российской Федерации (Пр-3086 от 27.12.2013 г.) создать механизмы более тесного взаимодействия Минобрнауки России и технологических платформ, например, через процедуры уведомительной регистрации технологических платформ и их участников в Минобрнауки России. При этом в письмах поддержки, даваемых технологической

Таблица 3

Сведения о технологических платформах (ТП) из открытых источников

№ п/п	Наименование ТП	Наличие информации о ТП на сайте ТП или сайте координатора	Координаторы ТП	Организационно-правовая форма ТП	Количество участников ТП, ед.	Наличие СПИ или проекта СПИ
1	2	3	4	5	6	7
1	Авиационная мобильность и авиационные технологии	Есть	ФГУП «Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н. Е. Жуковского» (ФГУП «ЦАГИ»)	Создание и регистрация некоммерческого партнерства в планах на I квартал 2014 г.	65	Качественная переработка СПИ в 2014 г.
2	Биоиндустрия и биоресурсы (БиоТех2030)	Есть	Учреждение Российской академии наук Институт биохимии им. А. Н. Баха РАН	Научно-техническое НП «Технологическая платформа БиоТех2030»	88	Есть
3	Биоэнергетика	Есть	Национальный исследовательский Центр «Курчатовский институт»	НП «Технологическая платформа «Биоэнергетика»	99	Разработка СПИ в 2014 г.
4	Высокоскоростной интеллектуальный железнодорожный транспорт	Сайт ТП это – одна страница на сайте координатора	ОАО «Российские железные дороги»	—	—	СПИ ТП не найдена
5	Глубокая переработка углеводородных ресурсов	На сайте ТП не указаны: координатор ТП, нет списка участников ТП и стратегической программы исследований	ОАО «Всероссийский научно-исследовательский и проектный институт нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности» (ОАО ВНИИПИнефть)	НП «Центр развития технологий глубокой переработки углеводородных ресурсов»	102	СПИ на сайте ТП не найдена
6	Замкнутый ядерно-топливный цикл с реакторами на быстрых нейтронах	На сайте координатора ( <a href="http://www.rosatom.ru">http://www.rosatom.ru</a> ) информации о ТП не найдено	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»	—	—	СПИ ТП не найдена

# ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7
7	Инновационные лазерные, оптические и оптоэлектронные технологии — фотоника	Есть	Лазерная ассоциация некоммерческая неправительственная научно-техническая организация, объединяющая представителей отечественного лазерно-оптического сообщества	Некоммерческая неправительственная научно-техническая организация	167	Есть
8	Интеллектуальная энергетическая система России	Сайт ТП — это одна страница на сайте координатора	ФГУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России	—	62	СПИ на сайте координатора ТП не найдена
9	Комплексная безопасность промышленности и энергетики	На сайте ТП не указаны: координатор ТП, нет списка участников и СПИ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем безопасного развития атомной энергетики Российской академии наук (ИБРАЭ РАН)	—	185	СПИ на сайте ТП не найдена
10	Легкие и надежные конструкции	Сайт ТП — это несколько страниц на сайте координатора; нет списка участников и СПИ	Открытое акционерное общество «Ракетно-космическая корпорация «Энергия» им. С. П. Королева»	—	—	СПИ на сайте координатора ТП не найдена
11	Малая распределенная энергетика	На сайтах координаторов информации о ТП не найдено	ЗАО «Агентство по прогнозированию балансов в электроэнергетике»; ОАО «Интер РАО ЕЭС»; НП «Российское торфяное и биоэнергетическое общество»	—	—	СПИ на сайтах координаторов ТП не найдена
12	Материалы и технологии металлургии	Есть	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Государственный научный центр Российской Федерации (ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ); ОАО «РТ-Металлургия»; НИТУ МИСиС	—	126	Есть
13	Медицина будущего	Есть	ГОУ ВПО «Сибирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» (ГОУ ВПО СибГМУ Росздрава)	Некоммерческое партнерство «Технологическая платформа «Медицина будущего»	346	Есть
14	Моделирование и технологии эксплуатации высокотехнологичных систем	На сайте ТП нет полного списка участников, и только «Росатом» указан как координатор ТП	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»	НП «Технологическая платформа «Моделирование и технологии эксплуатации высокотехнологичных систем»	300	СПИ формируется
15	Национальная информационная спутниковая система	Проект СПИ, состав участников и информация о создании НП найдены на сайте ВШЭ <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ; на сайте координатора информации о ТП не найдено	ОАО «Информационные спутниковые системы» им. академика М. Ф. Решетнева»	НП «Технологическая платформа «Национальная информационная спутниковая система»	49	Проект СПИ найден на сайте <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a>

# ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7
16	Национальная космическая технологическая платформа	Есть	ФГУП «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»; ФГБОУ ВПО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»	НП «Национальная космическая технологическая платформа»	62	Есть
17	Национальная программная платформа	Вся информация о ТП взята из отчета АНО «НПП» за 2013 г. с сайта ТП «НПП» ( <a href="http://www.tp-npp.ru">http://www.tp-npp.ru</a> )	Автономная некоммерческая организация содействия развитию индустрии программного обеспечения «Национальная программная платформа» (АНО «НПП»)	Автономная некоммерческая организация содействия развитию индустрии программного обеспечения «Национальная программная платформа»	178	СПИ на стадии подготовки
18	Национальная суперкомпьютерная технологическая платформа	На сайте ТП не указаны координаторы ТП и нет СПИ	Институт программных систем им. А. К. Айламазяна РАН; Московский государственный университет им М. В. Ломоносова	НП по содействию в развитии суперкомпьютерной техники и инновационных технологий на ее основе «Национальная суперкомпьютерная технологическая платформа»	258	СПИ на сайте ТП не найдена
19	Новые полимерные композиционные материалы и технологии	Есть	ОАО «Роснано»; ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» государственный научный центр Российской Федерации (ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ)	—	110	СПИ на сайте ТП не найдена
20	Освоение океана	Есть	ОАО «Концерн «Моринформсистема-Агат»; ОАО «ОСК»; ГНЦ РФ ОАО «Концерн МПО-Гидроприбор»	—	96	СПИ на сайте ТП не найдена
21	Перспективные технологии возобновляемой энергетики	Есть	ОАО «РусГидро»	—	118	Есть
22	Применение инновационных технологий для повышения эффективности строительства, содержания и безопасности автомобильных и железных дорог	Сайт ТП ( <a href="http://solutions.rusnano.com">solutions.rusnano.com</a> ), указанный в отчете о деятельности ТП за 2011 г., не найден (сам отчет приведен на сайте ВШЭ — <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> )	ОАО «Роснано»	—	61	СПИ ТП не найдена
23	Радиационные технологии	Список участников и концепция СПИ от 2012 года приведены на сайте ВШЭ ( <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ). СПИ на сайте ТП не найдена	Некоммерческое партнерство «Общество профессионалов в области радиационных технологий»	Некоммерческое партнерство «Общество профессионалов в области радиационных технологий»	80	СПИ от 2012 г.
24	Развитие российских светодиодных технологий	На сайте НП ПСС ( <a href="http://nprpss.ru">http://nprpss.ru</a> ) нет ни СПИ, ни списка участников ТП. Отчет о деятельности ТП в 2011 г. приведен на сайте ВШЭ ( <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ), где перечислены 23 участника ТП	НП Производителей светодиодов и систем на их основе (НП ПСС). На сайте НП ПСС ( <a href="http://nprpss.ru">http://nprpss.ru</a> ) указано, что с 24 января 2014 г. координатором ТП является НП ПСС	НП Производителей светодиодов и систем на их основе	23	СПИ ТП не найдена

# ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7
25	СВЧ-технологии	На сайте координатора ( <a href="http://www.ruselectronics.ru">http://www.ruselectronics.ru</a> ) – информации о ТП не найдено. На сайте участника ИСВЧПЭ РАН есть страница ТП ( <a href="http://isvch.ru/tp">http://isvch.ru/tp</a> ). На сайте ВШЭ ( <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ) перечислены 45 участников ТП	ОАО «Российская электроника»	–	45	СПИ есть в форме презентации ( <a href="https://yadi.sk/d/O6vVQPXqQQus2">https://yadi.sk/d/O6vVQPXqQQus2</a> )
26	Текстильная и легкая промышленность	Сайт ТП представляет собой отдельный раздел на сайте координатора ТП	ФГБОУ ВПО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Некоммерческое партнерство «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность»	105	Проект СПИ от 2013 г.
27	Технологии добычи и использования углеводородов	На сайте ТП ( <a href="http://www.tp-ning.ru">http://www.tp-ning.ru</a> ) полного списка участников и текста СПИ не найдено. Информация о количестве участников и их статусе содержится в отчете ТП за 2013 г.	ГОУ ВПО «Российский государственный университет нефти и газа им. И. М. Губкина»	Некоммерческое партнерство «Национальный институт нефти и газа» (НП НИНГ)	217	СПИ ТП не найдена
28	Технологии мехатроники, встраиваемых систем управления, радиочастотной идентификации и роботостроения	СПИ на сайте ТП ( <a href="http://tp25.ru">http://tp25.ru</a> ) не найдена. На сайте ВШЭ ( <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ) приведена СПИ на 2012–2015 гг. в редакции от 30 января 2012 г.	ГОУ ВПО «Московский физико-технический институт» (МФТИ); ОАО «Роснано»; ГНУ «ЦНИИ робототехники и технической кибернетики»	–	100	СПИ на сайте ТП не найдена
29	Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания	Есть	ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»; ФГБОУ ВПО «Мичуринский государственный аграрный университет»; ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный университет»	Некоммерческое партнерство «Технологическая платформа «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания» (НП «ТППП АПК»)	130	Есть
30	Технологии экологического развития	Есть	Всероссийская общественная организация «Русское географическое общество»	Некоммерческое партнерство «Технологическая платформа «Технологии экологического развития»	258	Есть
31	Технологическая платформа твердых полезных ископаемых	Есть	Институт проблем комплексного освоения недр РАН	НП «Технологическая платформа твердых полезных ископаемых»	95	Есть
32	Управляемый термоядерный синтез	На сайтах координаторов информации о ТП не найдено.	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»; Федеральное государственное унитарное предприятие Государственный научный центр Российской Федерации «Троицкий институт инновационных и термоядерных исследований» (ГНЦ РФ ТРИНИТИ)	–	–	СПИ ТП не найдена
33	Экологически чистая тепловая энергетика высокой эффективности	полная версия СПИ – <a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a> ; краткая версия СПИ – <a href="http://www.vti.ru">http://www.vti.ru</a>	ОАО «Всероссийский теплотехнический научно-исследовательский институт» (ОАО «ВТИ»)	-	38	есть



1	2	3	4	5	6	7
34	Экологически чистый транспорт «Зеленый автомобиль»	На сайте координатора ( <a href="http://www.nami.ru">http://www.nami.ru</a> ) указано: сформированы предложения ТП по проектам, реализуемым в рамках госпрограммы РФ «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»	ФГУП «Центральный орден Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ»; ГТУ «МАДИ»	—	34	СПИ ТП не найдена

платформой на каждый конкретный проект ПНИЭР (предложения, лота или конкурсной заявки) в рамках Программы, желательно было бы указывать раздел (параграф, пункт) стратегической программы исследований технологической платформы (СПИ ТП), подтверждающий соответствие тематики рекомендуемого проекта соответствующему направлению СПИ ТП.

Подобный механизм сотрудничества между технологическими платформами и Минобрнауки России позволит повысить инновационную активность предприятий реального сектора экономики, иметь более объективную информацию, в первую очередь, интересующую участников – исполнителей проектов, экспертов и лиц, принимающих решения, об участии технологических платформ в реализации поручения Президента Российской Федерации [5].

*Список использованных источников*

1. Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.», утверждена постановлением правительства Российской Федерации № 426 от 21 мая 2013 г. [http://fcpir.ru/upload/iblock/f80/tekst-ftsp-ir-14\\_20\\_05.08.2014.pdf](http://fcpir.ru/upload/iblock/f80/tekst-ftsp-ir-14_20_05.08.2014.pdf).
2. Порядок формирования перечня технологических платформ (утвержден решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 3 августа 2010 г., протокол № 4). <http://economy.gov.ru/wps>.
3. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 г. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 8 декабря 2011 г. № 2227-р.
4. Протокол совещания в Минобрнауки по участию технологических платформ в формировании тематики на 2013 г.

№ АП-5/16пр от 20.07.2012 г. <http://innovation.gov.ru/taxonomy/term/551>.

5. Послание Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 12 декабря 2013 г. (Пр-3086 от 27.12.2013 г.).

**The technological platform in the implementation of the Federal target program «Research and development on priority directions of development of scientific-technological complex of Russia for 2014–2020»**

**V. I. Balyuk**, PhD, Deputy head of information-analytical and organizational support, FGFRI «Directorate science and technology programs».

**V. B. Mikhailets**, PhD (in Technical Sciences), lecturer, Deputy head of information-analytical and organizational support, FGFRI «Directorate science and technology programs».

**I. V. Radin**, Leading specialist of the information, analytical and organizational support, FGFRI «Directorate science and technology programs».

**K. V. Shurtakov**, Deputy Director General, Head of Department of information-analytical and organizational support, FGFRI «Directorate science and technology programs».

**I. S. Sotskova**, chief specialist of the information, analytical and organizational support, FGFRI «Directorate science and technology programs».

Considered part of the technological platforms at the initial stage of implementation of the Federal target program «Research and development on priority directions of development of scientific-technological complex of Russia for 2014–2020».

**Keywords:** technology platforms, research and development, Federal target program.

**Петербургский международный экономический форум состоится 18.06.2015 г.**

ПМЭФ — это площадка, на которой встречаются лидеры новых экономических держав для определения и обсуждения ключевых экономических вопросов, стоящих перед Россией, развивающимися рынками и миром в целом. ПМЭФ привлекает к участию представителей самых различных сообществ для поиска точек соприкосновения и выработки механизмов принятия решений, которые позволят обеспечить экономический рост и стабильность.

Петербургский международный экономический форум (ПМЭФ) проводится с 1997 года. С 2006 года ПМЭФ проходит под патронатом Президента Российской Федерации.

За последнее десятилетие Форум вошел в число ведущих мировых площадок для общения представителей деловых кругов. ПМЭФ посещают более 7500 участников из России и из-за рубежа, среди которых главы государств и правительств развивающихся стран, руководители крупнейших компаний, а также ведущие мировые эксперты из числа представителей науки, средств массовой информации и гражданского общества.