

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**  
**по разработке ежегодного отчета о выполнении проекта реализации**  
**технологической платформы за прошедший период, плана действий**  
**технологической платформы на текущий год**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящие методические материалы разработаны в соответствии с Порядком формирования перечня технологических платформ (утвержден решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 3 августа 2010 г., протокол №4), Планом мер по развитию технологических платформ на 2011 г. (утвержден решением Рабочей группы по развитию частно-государственного партнерства в инновационной сфере при Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям 11 июля 2011 г., протокол №23-АК).

1.2. Методические материалы содержат рекомендации по разработке отчета о выполнении проекта реализации технологической платформы за прошедший период (далее — отчет), а также плана действий технологической платформы на текущий год (далее — план действий) в части их структуры и содержания.

1.3. Настоящие методические материалы разработаны с учетом положений следующих документов:

— порядок формирования перечня технологических платформ (утвержден решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 3 августа 2010 г., протокол №4);

— план мер по развитию технологических платформ на 2011 г. (утвержден решением Рабочей группы по развитию частно-государственного партнерства в инновационной сфере при Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям 11 июля 2011 г., протокол №23-АК);

— решения Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 1 апреля 2011 г., протокол №2, от 5 июля 2011 г., протокол №3, президиума Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 21 февраля 2012 г., протокол № 2; президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России, от 20 ноября 2012 г., протокол № 1, от 31 июля 2013 г., протокол № 2; от 09 июля 2014 г., №4; от 24 июня 2016 г., №2;

— другие решения и документы Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям и ее Рабочей группы по развитию частно-государственного партнерства в инновационной сфере, касающиеся создания и деятельности технологических платформ;

— рекомендации по разработке программ инновационного развития акционерных обществ с государственным участием, государственных корпораций и

федеральных государственных унитарных предприятий (утверждены решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 3 августа 2010 г., протокол № 4; рекомендации Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 30.01.2012 г.; протокол №1 поручение Правительства Российской Федерации от 7 ноября 2015 г. № ДМ-П36-7563);

— решения президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России, от 20 ноября 2012 г., протокол № 1, от 31 июля 2013 г., протокол № 2; от 09 июля 2014 г., № 4; от 24 июня 2016 г., № 2;

— другие решения и документы президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России, его Межведомственной комиссии по технологическому развитию и Межведомственной рабочей группы по реализации приоритетов инновационного развития, касающиеся создания и деятельности технологических платформ.

## **2. Структура и содержание отчета**

Отчет содержит описание конкретных результатов, достигнутых за отчетный год, а также анализ реализации плана действий за предыдущий год (приводится в приложении к отчету).

Отчет включает следующие разделы:

Введение.

Раздел 1. Организационное развитие технологической платформы.

Раздел 2. Реализация стратегической программы исследований технологической платформы.

Раздел 3. Развитие механизмов регулирования и саморегулирования.

Раздел 4. Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров.

Раздел 5. Развитие научной и инновационной инфраструктуры.

Раздел 6. Развитие коммуникации в научно-технической и инновационной сфере.

Рекомендации по содержанию разделов отчета представлены ниже.

### ***Введение***

Содержит сведения о Списке исполнителей, Аннотацию отчета, Перечень сокращений, Перечень используемых (меж)отраслевых и/или (меж)государственных стандартов, Термины и определения.

**Раздел 1 «Организационное развитие технологической платформы»** отчета содержит сведения о:

1.1 динамике состава участников технологической платформы, включая представленность в ней наиболее значимых научных и образовательных организаций, бизнеса. Состав участников предлагается приводить в соответствии с формой, представленной в **приложении 1** настоящих методических рекомендаций;

1.2 состоянии организационной структуры технологической платформы, включая наличие управляющей организации технологической платформы, объединяющих основных участников, в том числе в форме юридического лица (ассоциация и др.);

1.3 наличии и содержании действующих документов технологической платформы, регулирующих ее деятельность, в том числе по вопросам разработки и реализации стратегической программы исследований и разработок, включая сроки ее актуализации, и организации экспертизы проектов в сфере исследований и разработок;

1.4 наличии экспертных и консультативных органов технологической платформы, обеспечивающих разработку стратегической программы исследований и экспертизу проектов в сфере исследований и разработок; результаты работы указанных органов; сведения о сформированной базе экспертов по направлениям исследований и разработок, наиболее перспективным для развития в рамках платформы;

1.5 реализации механизмов привлечения финансирования для обеспечения деятельности технологической платформы, включая финансирование деятельности управляющей организации технологической платформы (ассоциации, др.);

1.6 созданном интернет-портале платформы, его информативности и посещаемости.

**Раздел 2 «Реализация стратегической программы исследований и разработок».** Представляются данные о ходе и достигнутых результатах реализации проектов, указанных в стратегической программе исследований и разработок, в том числе:

— Перечень выполненных проектов и запланированных работ по реализации проектов, указанных в стратегической программе исследований и разработок. Рекомендуется предоставить тематический план работ и проектов платформы в сфере исследований и разработок (по форме, предложенной в **приложении 2** настоящих методических рекомендаций), включая в том числе:

- детализированный план работ и проектов в сфере исследований и разработок, которые предполагается выполнить в долгосрочном периоде технологической платформой;
- работы и проекты, которые предполагается выполнять совместно несколькими участниками платформы (при координации действий и/или в кооперации участников друг с другом на доконкурентной стадии);
- предложения по возможным исполнителям отдельных работ и проектов технологической платформы в сфере исследований и разработок;
- информацию о результатах, достигнутых в рамках реализации проектов;
- сведения о внедрении (коммерциализации) результатов интеллектуальной деятельности, полученных в рамках реализации проектов;
- предложения по дополнительным мерам и мероприятиям, необходимым для вывода на рынок перспективных разработок, полученных в рамках деятельности технологической платформы.

— Перечень ответственных исполнителей по различным вопросам, связанным с реализацией проектов стратегической программы исследований и разработок, с контактными данными. Указываются конкретные сроки актуализации стратегической программы исследований.

— Описание возможностей ознакомления с результатами проектной деятельности платформы.

### ***Раздел 3 «Развитие механизмов регулирования и саморегулирования».***

Представляются данные о соответствующих мероприятиях, реализованных в рамках деятельности технологической платформы, в том числе:

— сведения об участии технологической платформы в разработке и реализации документов стратегического планирования, включая государственные программы Российской Федерации, федеральные целевые программы, включая подготовку предложений по проектам указанных документов; формирование тематики лотов и конкурсных заявок на этапах реализации государственных программ, федеральных целевых программ; сведения о проектах технологической платформы, получивших поддержку в рамках реализации государственных программ, федеральных целевых программ, внедрении их результатов;

— сведения по участию платформы в инициировании, разработке и согласовании технических регламентов и технологических стандартов, в том числе международных технологических стандартов, проектов нормативных правовых

актов, затрагивающих вопросы деятельности платформы, включая предложения по совершенствованию налогового и таможенно-тарифного регулирования.

— сведения о деятельности технологической платформы в области научно-технологического прогнозирования, включая участие в работе отраслевых центров прогнозирования, а также участие в разработке прогноза научно-технологического развития Российской Федерации;

— сведения о развитии научно-технической кооперации научных организаций, вузов и компаний в сфере исследований и разработок, содействия внедрению их результатов в производство, включая формирование на базе или с участием технологической платформы консорциумов для совместного финансирования исследовательских и инновационных проектов;

— сведения по содействию реализации программ инновационного развития крупных компаний с государственным участием, в том числе в части привлечения вузов, научных организаций, предприятий малого и среднего бизнеса, с указанием совместных проектов и результатов их реализации ;

— данные по участию в поддержке реализации проектов развития пилотных инновационных территориальных кластеров;

— сведения по участию в реализации Национальной технологической инициативы;

— данные по взаимодействию технологической платформы с институтами развития в сфере инноваций;

— сведения по участию в комплексных планах научных исследований, реализуемых в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы;

— сведения по участию платформы в разработке и согласовании проектов иных правовых актов и документов, затрагивающих вопросы деятельности платформы.

***Раздел 4 «Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров».*** Представляются данные по следующим направлениям:

— меры по совершенствованию действующих и разработке новых образовательных и профессиональных стандартов, образовательных программ, в т.ч. в области профессионального и дополнительного образования);

— мероприятия по созданию базовых кафедр компаний и выпускающих кафедр в ведущих вузах, а также выпускающих кафедр, выявление ключевых

препятствий по увеличению престижа и стимулированию инновационной деятельности, и формирование предложений по их устранению;

— мероприятия по развитию мобильности научных и инженерно-технических кадров (стажировки, обмен кадрами и другие формы);

— меры по развитию механизмов многосторонней кооперации компаний и вузов в образовательной сфере;

— мероприятия по созданию и функционированию системы мониторинга кадрового обеспечения предприятий - участников технологической платформы, а также уровня подготовки их научных и инженерно-технических кадров.

***Раздел 5 «Развитие научной и инновационной инфраструктуры».***

Представляются данные по следующим направлениям:

— сведения об участии в формировании и развитии инжиниринговых центров;

— мероприятия по развитию научной инфраструктуры, в том числе центров коллективного доступа к научному и экспериментальному оборудованию;

— меры по созданию и развитию материально-технической базы для проведения опытных и демонстрационных работ и испытаний, необходимых для деятельности платформы и внедрения в производство результатов исследований и разработок. Мероприятия по проведению опытных и демонстрационных работ и испытаний;

— меры по созданию и функционированию системы прогнозирования и мониторинга научно-технологического развития отраслей и секторов экономики, к которым относится технологическая платформа, предусматривающей в том числе: мониторинг и предоставление информации о наилучших доступных зарубежных технологиях; предоставление информационно-консультационных услуг по вопросам приобретения и использования наилучших доступных зарубежных технологий.

***Раздел 6 «Развитие коммуникации в научно-технической и инновационной сфере».*** Представляются сведения о мероприятиях, проведенных с целью развития взаимодействия участников платформы друг с другом и с другими заинтересованными сторонами, в том числе:

*6.1.Международное научно-техническое сотрудничество.* Представляется информация о взаимодействии с европейскими и евразийскими технологическими платформами и иными зарубежными и международными организациями по вопросам развития научно-технической кооперации в сфере деятельности платформы;

*6.2. Содействие экспорту.* Представляется информация о мероприятиях по содействию продвижению инновационной продукции на внешние рынки, привлечению прямых иностранных инвестиций, по взаимодействию с торгпредствами и межправкомиссиями и др.

*6.3. Информационные и тематические мероприятия.* Представляются сведения о мероприятиях, проведенных с целью информирования участников платформы и других заинтересованных сторон по различным вопросам создания и деятельности платформы (семинары, конференции, круглые столы, информационные дни и др. мероприятия), в т.ч. проведении совместных совещаний для выявления возможностей сотрудничества с представителями других технологических платформ;

*6.4. Содействие импортозамещению.* Представляется информация о мероприятиях по содействию развитию сферы научного приборостроения, в том числе о мероприятиях, в рамках технологической платформы, необходимых для взаимодействия научных организаций и предприятий приборостроительного комплекса по разработке и производству приборов и оборудования для научных исследований».

В приложении 3 к отчету рекомендуется представить ***анализ реализации плана действий за прошедший год***. Форма предоставления данных о выполнении плана действий за предыдущий год представлена в **приложении 3**.

Представляются данные о выполнении плана действий за прошедший период, равный календарному году. При наличии отклонений от плана рекомендуется выделить соответствующие мероприятия и работы, привести временные оценки отставания / опережения от графика (насколько позже / раньше запланированного срока данное мероприятие будет завершено), а также охарактеризовать влияние этого отклонения на выполнение других мероприятий.

В случае если запланированные мероприятия и работы не выполнены или выполнены не в полном объеме, рекомендуется определить причины отклонений, представить соответствующие разъяснения и предложения по устранению отклонений.

### **3. Структура и содержание плана действий на текущий год**

План действий формируется в соответствии с рекомендациями по структуре и содержанию отчета о выполнении проекта реализации технологической платформы за прошедший период (см. раздел 2 настоящих материалов). Форма плана действий

технологической платформы на текущий год, который равен календарному году, представлена в **приложении 4**.

#### **4. Организация разработки отчета и плана действий**

4.1. В соответствии с п.6 Порядка формирования перечня технологических платформ для организационного обеспечения взаимодействия между участниками платформы создается специализированная организация. Разработка отчета и плана действий осуществляется на базе данной структуры. В случае если такая структура еще не сформирована, организационное и информационное обеспечение процесса их разработки осуществляет организация-координатор платформы. В случае наличия нескольких организаций-координаторов по согласованию между ними формируется и предоставляется единый отчет и план действий технологической платформы

4.2. Все участники платформы должны быть проинформированы о сроках подготовки отчета и плана действий.

4.3. Отчет и план действий разрабатываются с учетом материалов и предложений организаций — участников платформы. При этом следует обеспечить участие максимально широкого круга организаций-участников платформы.

4.4. Проекты отчета и плана действий рассылаются в электронном виде для учета замечаний и предложений всем участникам платформы.

4.5. Утвержденные руководителем платформы отчет и план действий направляются организацией-координатором в Министерство экономического развития Российской Федерации, затем оперативно размещаются на интернет-портале платформы и федеральном интернет-портале с учетом изъятия сведений, в отношении которых компанией установлены ограничения по распространению (при наличии), в том числе в связи с установленными режимами конфиденциальности информации и коммерческой тайны.



### Форма перечня организаций — участников технологической платформы

№	Наименование организации — участника технологической платформы	Контактные данные организации — участника технологической платформы (адрес, тел., факс, email)	Контактное лицо организации по технологической платформе (ФИО, тел.,email)
1	2	3	4
Высшие учебные заведения			
Научно-исследовательские институты (иная форма научно-исследовательской организации)			
Опытно-конструкторские бюро (иная форма конструкторской организации)			
Проектные организации, инжиниринговые и сервисные компании			
Производственные предприятия			
Финансово-кредитные организации и государственные институты развития			
Маркетинговые и сбытовые организации			
Органы государственной власти			
Иностранные организации			
Другие организации			

Форма представления Тематического плана работ и проектов технологической платформы в сфере исследований и разработок

**Тематический план работ и проектов технологической платформы в сфере исследований и разработок**

№ п/п	Наименование (основное содержание) проекта/работы	Сроки достижения планируемых результатов / выполнения работы (год начала - год окончания)	Объемы и источники финансирования <sup>1</sup>		Основные участники проекта/работы (исполнители, соисполнители, промышленные партнеры) <sup>2</sup>	Основные задачи (планируемые/достигнутые результаты) проекта	Текущее состояние (статус проекта)	Дальнейшее развитие проекта, внедрение (коммерциализация) полученных результатов
			Бюджет	Внебюджетные источники				

<sup>1</sup> Для бюджетных средств указываются: наименование ФЦП, госпрограммы или реквизиты акта Правительства по иному источнику финансирования, наименование федерального органа исполнительной власти). Для внебюджетных средств по возможности указывается наименование организации.

<sup>2</sup> Если возможно, указать контактные данные.

## Приложение 3

### Форма предоставления данных о выполнении плана действий за прошедший период (равный календарному году)

№	Наименование мероприятия	Исполнители	Информация о выполнении (краткое описание выполненных работ и достигнутых результатов)
1	2	3	4

## Приложение 4

### Форма плана действий технологической платформы на текущий год

№	Наименования мероприятия	Исполнители	Срок	Пояснения к содержанию мероприятия
1	2	3	4	5
<b>1. Организационное развитие технологической платформы</b>				
<b>2. Реализация стратегической программы исследований</b>				
<b>3. Развитие механизмов регулирования и саморегулирования</b>				
<b>4. Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров</b>				
<b>5. Развитие коммуникации в научно-технической и инновационной сфере</b>				
<b>6. Другие мероприятия платформы</b>				