

Описание основных мероприятий по созданию и обеспечению деятельности Технологической платформы «Технологии экологического развития» до 2020 года

№	Мероприятия	Выполняемые работы			
		Мобилизационный этап (2011 год)	I этап (2012-2014 годы)	II этап (2015-2017 годы)	III этап (2018-2020 годы)
1	Формирование технологической платформы «Технологии экологического развития» (далее — ТП), механизмов функционирования и обеспечения ее организационного развития.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Организационные мероприятия по формированию ТП, организация взаимодействия между участниками платформы. ✓ Уточнение целей и задач, основных направлений исследований и разработок. ✓ Разработка и утверждение пакета необходимых документов и программ обучения. ✓ Уточнение предполагаемых задач и основных результатов создания ТП. ✓ Приглашение к участию в работе ТП широкого круга участников. ✓ Уточнение состава участников ТП, формирование Наблюдательного совета, рабочих и экспертных органов ТП. ✓ Организация взаимодействия между участниками и распределение ответственности за отдельные мероприятия по формированию ТП. ✓ Формализация взаимоотношений между координатором ТП с основными предприятиями и организациями, привлеченными к участию в создании ТП (регламент взаимодействия и соглашения о сотрудничестве). ✓ Проведение учредительной конференции ТП, утверждение Регламента ТП. ✓ Определение различных возможных источников финансирования функционирования ТП. ✓ Привлечение к участию в ТП максимально широкого круга заинтересованных сторон. ✓ Разработка предложений по формированию механизмов координации деятельности ТП с другими технологическими платформами. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Отработка на практике заложенных при формировании ТП механизмов взаимодействия и их корректировка с учетом реально возникающих потребностей участников ТП, а также новых документов среднесрочного планирования. ✓ Проведение на регулярной основе мероприятий по привлечению к участию в ТП потенциально заинтересованных сторон, не вошедших в ТП на начальных этапах ее развития. ✓ Проведение совместно с другими ТП информационно-аналитического семинара для обмена опытом. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Отработка на практике заложенных при формировании ТП механизмов взаимодействия и их корректировка с учетом реально возникающих потребностей участников ТП. ✓ Экспертное обсуждение практики формирования и функционирования ТП. ✓ Издание пилотных выпусков регулярных информационных бюллетеней, освещающих практику формирования и функционирования ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Подготовка предложений по развитию ТП в долгосрочной перспективе (прекращение деятельности ТП, трансформация в какую-либо другую форму ЧТП, прекращение участия государства в ТП и др.). ✓ Проведение итогового семинара по деятельности ТП.
2	Форсайт в области развития сферы экологически чистых и безопасных технологий, рынка экологических услуг.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание рабочей группы по критическому анализу области интересов ТП и прогнозированию ее развития. ➤ Привлечение к участию в функционировании ТП ведущих российских и зарубежных экспертов. ➤ Анализ российских и зарубежных стратегических документов (Форсайты, дорожные карты, стратегии и др.), определяющих приоритеты и цели развития в экологической сфере. ➤ Определение долгосрочных приоритетов научно-технологического развития секторов экономики, занятых в ТП, и стратегических целей развития ТП. ➤ Построение дорожных карт (мультисекторальная ТП) достижения целей ТП. ➤ Формирование групп технологий, которые предполагается развивать в рамках ТП. ➤ Утверждение приоритетного перечня секторов экономики, на которые предполагается воздействие технологий, развиваемых в рамках ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Построение сценариев технологического развития по направлению деятельности ТП в России и в мире. ➤ Планирование реализации разработанных сценариев технологического развития. ➤ Реализация плана реализации сценариев технологического развития. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Мониторинг и оценка реализации сценариев технологического развития. ➤ Проведение специализированного семинара по уточнению стратегических целей развития ТП и дорожных карт 	
3	Разработка и реализация стратегической программы исследований, предусматривающей определение	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Создание в рамках ТП рабочей группы по разработке и реализации Стратегической программы исследований. ✚ Создание в рамках ТП Наблюдательного совета из числа руководителей промышленных предприятий, бизнес-партнеров, представителей органов власти различного уровня. 	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Реализация плана реализации Стратегической программы ТП и программ внедрения, осуществление приоритетных проектов высокой степени готовности и запуск при- 	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Проведение форума участников ТП для обсуждения хода реализации Стратегической программы ТП. Корректи- 	

№	Мероприятия	Выполняемые работы			
		Мобилизационный этап (2011 год)	I этап (2012-2014 годы)	II этап (2015-2017 годы)	III этап (2018-2020 годы)
	средне- и долгосрочных приоритетов в проведении исследований и разработок, выстраивание механизмов научно-производственной кооперации.	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Разработка и утверждение Стратегической программы исследований, а также программы по внедрению и распространению передовых технологий в соответствующих секторах российской экономики, определяющей различные механизмы и источники финансирования, обязательства участников ТП, описание основных мероприятий по созданию и обеспечению деятельности ТП. ✦ Утверждение плана реализации на ближайшие 5–7 лет и на период до 2020 года. ✦ Конкретизация дорожной карты для формирования тематики проектов ТП. ✦ Согласование проекта Стратегии Наблюдательным советом и участниками ТП. ✦ Проведение форума участников ТП для обсуждения и утверждения СПИ. ✦ Разработка механизмов частно-государственного партнерства для реализации проектов в рамках ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> оритетных перспективных проектов. ✦ Отработка механизмов частно-государственного партнерства в рамках ТП. ✦ Распространение наиболее эффективных механизмов частно-государственного партнерства в рамках ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ровка программы в случае необходимости. 	
4	Разработка и реализация программы по внедрению передовых технологий в экологической сфере, определяющей различные механизмы и источники финансирования, обязательства участников ТП	<ul style="list-style-type: none"> ■ Создание в рамках ТП рабочей группы по разработке и реализации программы по внедрению передовых технологий. ■ Подготовка и согласование проекта программы по внедрению передовых технологий. ■ Утверждение целевых показателей внедрения технологий. ■ Разработка механизмов частно-государственного партнерства по внедрению передовых технологий для реализации в рамках ТП. ■ Разработка предложений по технологическому заимствованию за рубежом (импорт технологий). 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Внедрение технологий, разработанных участниками платформы, в соответствии со Стратегической программой ТП и программами внедрения. ■ Распространение наиболее эффективных механизмов частно-государственного партнерства по внедрению передовых технологий в рамках ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проведение форума участников ТП для обсуждения хода реализации программы по внедрению передовых технологий. Корректировка программы в случае необходимости. 	<ul style="list-style-type: none"> ■
5	Разработка и реализация программ обучения	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Создание в рамках ТП рабочей группы по образованию и подготовке кадров. ▶ Анализ потенциала профильных вузов. ▶ Форсайт компетенций. ▶ Сбор информации о компетенциях и кадровом обеспечении организаций-исполнителей приоритетных проектов ТП. ▶ Разработка образовательных стандартов и программ обучения по ключевым направлениям ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Утверждение образовательных стандартов и программ обучения по ключевым направлениям ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Проведение конференции по итогам апробации первых программ и дальнейшим перспективам разработки программ. ▶ Оценка результатов апробации новых программ и внедрение лучших программ. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Мониторинг реализации действующих программ. ▶ Проведение экспертного обсуждения (семинара) действующей практики кооперации вузов, научных организаций и производственных предприятий в рамках разработки и реализации образовательных программ. ▶ Актуализация профильной, уровневой структуры подготовки, а также действующих программ по результатам экспертного обсуждения и мониторинга.
6	Разработка предложений, направленных на совершенствование регулирования в научно-технологической и инновационной сфере.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Создание в рамках ТП рабочей группы по подготовке предложений, направленных на совершенствование регулирования в научно-технологической и инновационной сфере. ■ Разработка предложений о механизмах государственной поддержки создания ТП и ключевых направлениях совершенствования государственного регулирования в целях обеспечения развития технологий, поддерживаемых в рамках ТП. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проведение экспертного обсуждения перспектив совершенствования регулирования в научно-технологической и инновационной сфере с участием ведущих экспертов в области научно-технической политики, представителей федеральных органов исполнительной власти. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Систематизация и анализ замечаний, соображений и предложений экспертов и подготовка с учетом этого предложений, направленных на совершенствование регулирования в научно-технологической и инновационной сфере. 	<ul style="list-style-type: none"> ■

№	Мероприятия	Выполняемые работы			
		Мобилизационный этап (2011 год)	I этап (2012-2014 годы)	II этап (2015-2017 годы)	III этап (2018-2020 годы)
7	Направления и принципы развития стандартов и системы сертификации	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание рабочей группы по развитию стандартов и системы сертификации по направлениям ТП. ➤ Формирование перечня существующих стандартов и систем сертификации по приоритетам ТП. ➤ Разработка программы по развитию стандартов и систем сертификации и ее согласование с отраслевыми ведомствами. ➤ Проведение круглых столов по выявлению актуальных проблем регулирования в сфере стандартов и систем сертификации в экологической сфере. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Анализ действующей системы стандартизации и сертификации в экологической сфере на предмет выявления положений, препятствующих или ограничивающих функционирование ТП, а также возможностей совершенствования. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Проведение экспертного обсуждения перспектив совершенствования регулирования в сфере стандартов и систем сертификации в экологической сфере с участием представителей федеральных органов исполнительной власти. ➤ Систематизация и анализ замечаний, соображений и подготовка предложений, направленных на совершенствование регулирования в сфере стандартов и систем сертификации в экологической сфере. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Внедрение новых стандартов и систем сертификации по направлению ТП.
8	Запуск и реализация пилотных приоритетных проектов, выполнение мероприятий стратегической программы исследований.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание рабочей группы по формированию проектов. ➤ Создание научно-технических и экспертных советов ТП. ➤ Разработка базы данных научных работ и проектов в рамках приоритетов ТП. ➤ Старты утвержденных ранее комплексных приоритетных проектов. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Старты утвержденных ранее комплексных приоритетных проектов. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Продолжение утвержденных ранее комплексных приоритетных проектов. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Завершение комплексных приоритетных проектов.