

План развития технологической платформы на 2014 год

№	Наименования мероприятия	Исполнители	Срок	Пояснения к содержанию мероприятия
1	2	3	4	5
1. Формирование состава участников технологической платформы				
	Привлечение новых участников ТП путем рекламы и публикаций, выступлений на конференциях	НИНГ, Минэнерго	в течение года	необходимо для расширения числа участников
	Привлечение ведущих отечественных и зарубежных нефтегазовых компаний в участники НИНГ	НИНГ, Минэнерго, координатор	в течение года	предполагает установления продуктивного устойчивого взаимодействия заказчика инновационной продукции и производителя
	Переговоры о вступлении в платформу ведущих научных и сервисных предприятий, не являющихся участниками ТП и имеющих потенциально полезные разработки для отрасли	НИНГ, координатор	в течение года	предполагает увеличение числа научно-технических разработок, поддерживаемых ТП
2. Создание организационной структуры технологической платформы				
	Корректировка состава Наблюдательного совета НИНГ	Минэнерго, НИНГ	в течение года	
	Организация финансирования НИНГ	Минэнерго, НИНГ	в течение года	
	Расширение штата сотрудников НИНГ	НИНГ	в течение года	
	Организация финансирования разработки инфраструктуры для сервисов: цифровые глоссарий и библиотека техники и технологий	Минэнерго, НИНГ	в течение года	необходимо для реализации рабочей группой МРГ НСИ-4Д проектов
	Включить экспертов МРГ НСИ-4Д в рабочую группу по реализации ГИС ТЭК	Минэнерго, НИНГ	август	необходимо для проведения работ по разработке требований и приемки работ. Основное требование к ГИС ТЭК связано с формированием методики сбалансированного технико-экономического анализа и планирования в отрасли
	Формирование экспертных советов	Минэнерго, Минэкономики НИНГ	в течение года	
	Отработка взаимодействия экспертных советов, НП, компаний по экспертизе проектов	НИНГ	в течение года	
	Внесение изменений в Устав	НИНГ	февраль	необходимо для

				взаимодействия с государственными компаниями
	Реализация деятельности рабочей группы по профессиональным стандартам	ТП, учредители НИИГ, нефтегазовые компании	в течение года	разработка профессиональных стандартов для отрасли
	Публикация каталогов химических реагентов и оборудования, применяемых при добычи углеводородов	НИИГ	июнь	предоставить свободный доступ на сайте tp-ning.ru к актуальной информации по ассортименту химических реагентов, применяемых на территории СНГ с указанием назначения, производителя, его контактов, дозировок, сертификатов и пр., а также к каталогу оборудования по добыче углеводородного сырья
	Размещение на сайте tp-ning.ru актуальной правовой и юридической информации, касающейся ТП и НИИГ	НИИГ	июль	необходимо для объединения всех постановлений, законов и писем, касающихся технологических платформ, для ознакомления с ними участников ТП
	Размещение на сайте tp-ning.ru возможных вариантов финансовой поддержки разработок на разных стадиях в виде инфографики	НИИГ	август	ознакомить участников ТП с возможными вариантами финансовой поддержки со стороны Министерства образования и науки, Министерства энергетики, Министерства экономического развития, Торгово-промышленной палаты, РФТР, инвестиционных компаний и др.
	Создание страницы компании НИИГ на популярных социальных сервисах: facebook и linkedIn	НИИГ	февраль	необходимо для популяризации ТП, оперативного освещения ее деятельности, размещения больших объемов фотографий с мероприятий, неформальных обсуждений, личного общения с контактными лицами организаций участников ТП
	Реконструкция и наполнение сайта oilring.ru	НИИГ	март	создание информационной площадки наподобие популярного компьютерного портала habrhabr.ru с возможностью размещения

				постов любым автором, их комментирования и обсуждения. Портал будет представлять собой сборник научно-популярных статей, обзоров, практик по самым актуальным темам нефтегазовой отрасли, таких как интеллектуальное месторождение, Баженовская свита и др. На сайте будут предусмотрены корпоративные блоги компаний, размещен электронный словарь нефтегазовых терминов с переводом на английских язык
	Выпуск 2-5 номеров электронного научного журнала «Технологии добычи и использования углеводородов»	НИНГ	март, июнь, сентябрь, декабрь	
	Регистрации журнала «ТДИУ» в ВАК	НИНГ	июль	увеличит число авторов и интерес к журналу
3. Разработка стратегической программы исследований				
	Корректировка списка стратегических технологий для отрасли	Наблюдательный совет, НИНГ	в течение года	
	Переговоры и проведение форсайта совместно с ВШЭ	НИНГ, ВШЭ	в течение года	
	Сбор разработок и технологий с компаний-участников ТП и их экспертиза, оформление стендов, плакатов, электронных и раздаточных материалов	НИНГ, координатор	июнь-декабрь	представление и поддержка разработок участников ТП на выставках, конференциях, форумах, в т. «Нефть и газ 2014», «Вузпромэкспо-2014» и др.
	Разработка рекомендаций по стратегиям разработки и внедрения инновационных продуктово-технологических решений в рамках ТП	НИНГ	в течение года	
4. Развитие механизмов регулирования и саморегулирования				
	Проведение собраний участников Технологической платформы с представителями нефтегазовых компаний: ОАО «Газпром», ОАО «НК «Роснефть», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «Татнефть», ОАО «Славнефть», Shell, Total, Schlumberger, Baker Hughes, MySwaco, Halliburton, Weatherford с целью определения стратегических	Минэнерго, НИНГ	в течение года	позволит на базе ТП организовать регулярную площадку общения Заказчика и производителя инновационной продукции, ознакомить участников ТП с ПИР компаний и научно-техническими задачами, стоящими перед ними

	направлений исследований, востребованных компаниями и подробного знакомства с Программами инновационного развития компаний			
	Обсуждение и организация рабочих групп при Минэнерго РФ по различным направлениям: - стандартизация; - информационное обеспечения в капитальном строительстве; - база данных месторождений аналогов и наилучших доступных технологий;	Минэнерго, НИНГ	в течение года	
	Работа по поручениям Минобрнауки в рамках отбора проектов для ФЦП	Минобрнауки, НИНГ	октябрь	
	Формирование предложений платформы по участию в государственных программах и федеральных целевых программах в области исследований и разработок	НИНГ	в течение года	
5. Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров				
	Обсуждение и создание программы повышения квалификации по стратегическим направлениям научных исследований	НИНГ	декабрь	
	Развитие Национальной нефтегазовой электронной библиотеки на базе Библиотеки РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина	НИНГ, координатор	декабрь	
	Определение центров повышения квалификации по тематике ТП	НИНГ	декабрь	
	Разработка профессиональных стандартов для отрасли	НИНГ	в течение года	
6. Развитие научной и инновационной инфраструктуры				
	Обновление базы оборудования Всероссийского центра коллективного пользования	НИНГ, ТП, координатор	декабрь	
	Переговоры по созданию базы данных месторождений - аналогов и лучших практик	НИНГ	декабрь	База данных будет сфокусирована на нефтегазовых месторождениях РФ, а также содержать данные по основным мировым проектам в аналогичном формате. Для наполнения Системы

				<p>потребуется анализ и переработка разрозненных информационных источников (в т.ч. платных) и решение организационных вопросов по предоставлению информации сторонними добывающими компаниями. Инструменты анализа данных Системы будут состоять из алгоритмов и способов наглядного представления информации. Целесообразно интегрировать данные инструменты с информационными системами, используемыми в компаниях.</p> <p>В результате, Система позволит специалистам решать следующие производственные задачи: Восполнять отсутствующие данных по новым месторождениям путем поиска объектов-аналогов, изучения их строения и истории разработки. Оперативно анализировать информацию по месторождениям со схожими геологическими и промысловыми характеристиками и сопоставлять эффективность технологических решений в области добычи, повышения нефтеотдачи пласта и т.д. Оптимизировать затраты на поиск, и выработку и унификацию применяемых технологических решений</p>
--	--	--	--	---

7. Развитие коммуникаций в научно-технической и инновационной сфере

Представление платформы, результатов ее деятельности и разработок ее участников на конференциях и выставках в том числе международных	участники ТП, НИИ	в течение года	использование информационных поводов для предоставления платформы
Развитие механизмов координации деятельности ТП с другими ТП	НИИ	в течение года	

	Поддержка работы портала training.ru	НИНГ	в течение года	
	Разработка и обновление комплекта информационных электронных и раздаточных материалов о платформе	НИНГ	май	необходимо для развития коммуникаций, участия в выставках, проведения рабочих встреч