



ENERGY COOPERATION BETWEEN THE EU, THE LITTORAL STATES OF THE BLACK & CASPIAN SEAS AND THEIR NEIGHBOURING COUNTRIES

Неофициальный перевод

КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ 7-го ПРОМЕЖУТОЧНОГО ОТЧЁТА О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА

1 февраля 2015 г. – 31 июля 2015 г.

**Технический секретариат INOGATE (ITS) и Комплексная программа
в поддержку Бакинской инициативы и энергетических целей
Восточного партнёрства**

Контракт № 2011/278827

Проект в рамках Программы INOGATE

Реализуется:

Ramboll Denmark A/S (ведущий партнёр)

EIR Global SPRL

The British Standards Institution

LDK Consultants S.A.

MVV decon GmbH

ICF International

Statistics Denmark

Energy Institute Hrvoje Požar

СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ЧИТАТЕЛЕЙ	2
ОБЗОР ВСЕХ КОМПОНЕНТОВ	2
КОМПОНЕНТ А - КОММУНИКАЦИИ	3
КОМПОНЕНТ В - ЭЛЕКТРИЧЕСТВО И ГАЗ	6
КОМПОНЕНТ С - УСТОЙЧИВАЯ ЭНЕРГЕТИКА	8
КОМПОНЕНТ D - ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА.....	10
ВЫВОДЫ ПО ИТОГАМ 7-ГО ОТЧЁТНОГО ПЕРИОДА	11
ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА 8-ОЙ ОТЧЁТНЫЙ ПЕРИОД: С 1 АВГУСТА 2015 Г. ПО 31 ЯНВАРЯ 2016 Г.....	12

Содержание данной публикации является предметом ответственности исполнительных консультантов проекта ITS и в коей мере не отражают точку зрения Европейского Союза

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ЧИТАТЕЛЕЙ

Более подробную информацию о каждом из перечисленных мероприятий и видов деятельности можно найти на веб-сайте INOGATE (<http://www.inogate.org>) в разделе «Документы», где в соответствующих случаях размещены следующие документы:

- Концепция;
- Технические задания;
- Программа мероприятий;
- Список участников;
- Наглядные материалы;
- Отчёт;
- Пресс-релизы;
- Фото- и видеоматериалы.

ОБЗОР ВСЕХ КОМПОНЕНТОВ**Введение**

В течение первых трех месяцев отчетного периода значительные усилия были направлены на завершение подготовки регионального плана работы (RWP) и планов в странах работы (CWP) и согласование элементов бюджета с DG NEAR. После этого начался процесс разработки концептуальных документов и технических заданий, чтобы к концу отчетного периода преимущественное большинство мероприятий были утверждены. На конец июля было утверждено 17 мероприятий, 8 представленных заявок ожидали утверждения и еще 17 планировалось представить для утверждения в августе и начале сентября. Во время этого процесса некоторые из запланированных мероприятий были отменены в связи с отсутствием подтверждения Страны-партнера высокой приоритетности данного мероприятия.

Утверждение Плана работы по стране для Украины оказалась проблематичным, поскольку в течение многих месяцев не было координатора по стране, который мог бы руководить этим процессом, но в конце июля все встало на свои места. В этом процессе для Украины проект проводил подробные консультации с Делегацией ЕС в Киеве и Группой поддержки DG NEAR.

Параллельно с этим, проект продолжил реализацию уже утвержденных мероприятий периода, охваченного Шестым промежуточным отчетом, и приступили к реализации тех мероприятий, которые были утверждены в данном отчетном периоде.

Основные достижения

Крупным достижением для проекта является Неофициальное заседание Координаторов по стране вместе с Экспертами по стране Проекта INOGATE (только 1-й день), которое прошло в Тбилиси 27-28 апреля. Заседание имело несколько целей: (1) разъяснить новую INOGATE стратегию и подвести итоги разработки региональных и страновых планов работы и получить замечания Координаторов по странам; (2) подчеркнуть важность соучастия Стран-партнеров в деятельности INOGATE; (3) обсудить важность мониторинга воздействия; (4) обсудить презентацию «Отчета по общей оценке» и (5) наконец, заслушать и обсудить с представителем DG NEAR планы в отношении будущей технической помощи Странам-партнерам.

Встреча была организована в значительно менее официальной обстановке по сравнению с заседаниями Координаторов по странам в прошлом, а также впервые на территории Страны-партнера. Все Страны-партнеры получили "домашнее задание", то есть им было предложено подготовить презентации, отражающие их будущие потребности и приоритеты в области технической помощи. Эти презентации вызвали откровенные и очень открытые обсуждения. Страны-партнеры также воспользовались возможностью провести встречи в двустороннем порядке с Ключевыми экспертами проекта с тем, чтобы прояснить конкретные вопросы в отношении Плана работы по стране.

Из этого мероприятия можно сделать выводы о целесообразности проведения работы в неофициальной обстановке, проведении заседаний в Странах-партнерах, поручении домашнего задания Координаторам по странам, что даст им возможность принимать на себя ответственность и принимать активное участие и соучастие, а также использовать переводчика в ходе обсуждения, вместо того, чтобы обеспечивать синхронный перевод по перевод слов.

Под конец отчетного периода проект согласовал с DG NEAR пересмотренный график представления отчетности, главными особенностями которого является большее внимание к изменениям в политике в шести странах ЕИСП, подготовка отчетности, которая отражает состояние выполнения RWP и CWP, а также меньше внимания к отчетности по мероприятиям и изменениям в Центральной Азии.

КОМПОНЕНТ А - КОММУНИКАЦИИ

Задачей компонента «А» является обеспечение четкой подачи информации о проекте, высокой узнаваемости проекта и распространение результатов среди всех бенефициаров и заинтересованных сторон при помощи веб-сайта, информационного бюллетеня, СМИ, конференций, семинаров и практикумов.

Возглавляет компонент «А» Ключевой эксперт 1 (Руководитель группы экспертов), г-н Эдриан Туми, который приступил к работе 9 февраля 2015 года.

В течение отчетного периода работа компонента «А» работа была сосредоточена на организации презентационных мероприятий новой совместной публикации МЭА/INOGATE и подготовки Многолетнего отчета INOGATE за 2012-2014 гг. и первых историй успеха. В то же время, продолжается работа по обновлению веб-сайта INOGATE и регулярного распространения информационного бюллетеня.

Следующие основные мероприятия были проведены в рамках компонента А в течение 7^{го} промежуточного периода.

В течение отчетного периода, Европейская комиссия и Международное энергетическое агентство презентовали новый сборник [Обзор Международного энергетического агентства энергетической политики стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии](#). Сборник был подготовлен при поддержке Технического секретариата INOGATE в течение последних трех лет. Эта публикация выходит в рамках серии публикаций обзоров энергетической политики МЭА; ее презентация для заинтересованных сторон ЕС состоялась в Европейской комиссии [в Брюсселе 13 апреля 2015 года](#). В сборнике представлена оценка четырех приоритетных областей (энергетическая безопасность, конвергенция рынков, устойчивое развитие и привлечение инвестиций) и включает в себя разделы, посвященные энергетической политике в общем и топливно-энергетическому балансу (в формате МЭА) всех 11 Стран-партнеров INOGATE. Вслед за

презентацией в Брюсселе состоялась региональные презентации в [Кишиневе 15 апреля 2015 года](#), [Тбилиси 17 апреля 2015 года](#), and [Астане 24 апреля 2015 года](#).

Была издана новая публикация под названием [Многолетний отчет INOGATE 2012-2014 гг.](#) В отчете содержится информация о региональных и страновых мероприятиях INOGATE в течение последних трех лет, а также обозначены достигнутые значимые результаты и оказанное воздействие. Кроме того, в нем также представлен INOGATE в цифрах и фактах, а также реальные истории из практики. Издание также устанавливает целевые приоритетные области для оказания помощи сроком до середины 2016 года. Печатные экземпляры отчета распространялись во время «13-ой встречи Третьей платформы Восточного партнерства (энергетическая безопасность)» 19 июня 2015 года в Брюсселе. Дополнительные экземпляры были отправлены в делегации ЕС в Странах-партнерах, а также и координаторам по стране INOGATE. Отчет также доступен в электронном виде на английском и русском языках на веб-сайте INOGATE. В течение этого периода было подготовлено и опубликовано исследование, проведенное разработанной ITS под названием [Обзор энергетических тарифов в Странах-партнерах INOGATE](#), в котором представлены анализ и сравнение тарифов на газ и электроэнергию в этих странах.

Другим важным направлением деятельности в этот период была подготовка **7 наглядных историй успеха** деятельности ITS, которая начинает приносить плоды в виде результатов и воздействия. Эти истории были подготовлены при участии местных журналистов в Грузии и Молдове в сборе информации и подтверждении «успешности» деятельности соответствующими бенефициарами. Работа включала в себя интервью с бенефициарами и другими заинтересованными сторонами, а также многочисленные встречи с группой экспертов ITS. В ответ на просьбу Еврокомиссии подготовить истории для широкой общественности, где читатель не владеет специальными знаниями в энергетике, ITS планирует кардинально переписать первые семь историй в следующем периоде. Еще 13 историй будут подготовлены в течение следующего отчетного периода, что в общей сложности составит 20 историй успеха.

Кроме того, **двуязычный и удобный в эксплуатации сайт INOGATE** регулярно обновляется новым содержанием: новости, события, календарь, полезные сведения, публикации и т.д. Более того, была налажена внутренняя система хранения документов «**Экстранет INOGATE**», которая позволит беспрепятственно обмениваться рабочими документами между экспертами и различными офисами проекта. Реализация экстранет INOGATE начнется в 3 квартале 2015 года.

Что касается **рассылки INOGATE**, команда выпустила следующие бюллетени: [январь-март 2015 г.](#), [апрель-май 2015 г.](#), [июнь 2015 г.](#) и [июль 2015 г.](#) Постоянно увеличивалась частота выпуска бюллетеней: от ежеквартальной до раза в два месяца и затем ежемесячно, обеспечивая, таким образом, более своевременное информирование подписчиков рассылки ITS.

Также в этот период осуществляется **мультимедийная работа**, в рамках которой журналист из Грузии принял участие в «Комбинированном мероприятии в Ирландии (учебный курс и ознакомительные поездки) по повышению осведомленности в области устойчивой энергетике», совместно с Делегациями ЕС были подготовлены пресс-релизы для презентаций МЭА, а также других мероприятий INOGATE, организованных в течение отчетного периода. По итогам отдельных презентационных мероприятий с участием высокопоставленных гостей были подготовлены [видеоклипы](#) и загружены на сайт INOGATE.

Еще одним направлением деятельности в рамках этого компонента является привлечение инвестиций для проектов устойчивой энергетике. Эта задача была включена в подготовку [RES MAP \(Карты возобновляемых источников энергии\)](#), геопрограммной онлайн-платформы, которая была разработана для отображения ресурсов ветряной и солнечной энергии, а информация по проекту была передана в Фонд развития энергетики Грузии (GEDF) 14 июля 2015 г. Этот программный инструмент, который призван содействовать налаживанию диалога между политиками, потенциальными инвесторами и цепочкой поставок, может помочь участникам (например, государственным инвесторам, регуляторам, поставщикам) понять значение развития возобновляемых энергетических ресурсов страны со своей позиции.

Во время этого отчетного периода компонент начал подготовку политических диалогов для Украины, ряд "дискуссий", которые будут призваны обеспечить открытые дискуссии по ключевым вопросам реформирования энергетического рынка и устойчивой энергетической политики, а в более широком смысле - объединить силы и получить поддержку вышеуказанных органов в процессе реформ. Во-вторых, поставлена цель оказать поддержку осуществлению реформ в энергетическом секторе путем содействия выполнению требований Договора о создании Энергетического сообщества и реализации Соглашения об ассоциации с ЕС. В процессе подготовки проекта прошли обширные консультации с Группой поддержки для Украины DG NEAR и Представительством ЕС в Киеве.

Наконец, компонент подготовил Техническое задание для работы по пересмотру Инструментов по оказанию финансовой поддержки. При этом преследовались следующие цели: (1) повысить эффективность поддержки ЕС и международных финансовых учреждений по возобновляемым источникам энергоснабжения и энергоэффективности в Странах-партнерах; (2) активизировать усилия в Странах-партнерах по реализации аспектов Договора о создании Энергетического сообщества в отношении возобновляемой энергетики и энергоэффективности. Документальным результатом этой работы будет Руководство для облегчения получения финансов Странами-партнерами.

Группа ключевых экспертов провела продуктивное консультационное совещание с Секретариатом Энергетического сообщества в Вене 10 июля 2015 г., что будет содействовать дальнейшему сотрудничеству и синергии усилий. Одним из результатов встречи была просьба Секретариата Энергетического Сообщества в адрес INOGATE оказать поддержку в подписании Меморандумов о взаимопонимании между правительством Азербайджана и Секретариатом Энергетического сообщества, а также Правительством Республики Беларусь и Секретариата Энергетического Сообщества для развития будущего сотрудничества с Секретариатом и приближения энергетических отраслей в этих странах к пути реформирования энергетики в Европейском Союзе.

КОМПОНЕНТ В - ЭЛЕКТРИЧЕСТВО И ГАЗ

Компонент «В» ведет работу во всех Странах-партнёрах и представляет собой наибольшую (по масштабам и ресурсам) часть проекта ITS и охватывает мероприятия, направленные на дальнейшую конвергенцию секторов газа и электроэнергетики, гармонизацию технических стандартов, расширение трансграничного сотрудничества в секторах газа и электроэнергетики, а также на повышение эффективности, безопасности и надёжности энергетической инфраструктуры, уделяя особое внимание основным транзитным газопроводам.

Руководителем данного компонента является ключевой эксперт Никос Цакалидис, которому в выполнении конкретных заданий помогают два долгосрочных не ключевых эксперта и ряд международных и национальных краткосрочных экспертов.

Работа данного компонента организована по пяти стратегическим направлениям предоставления помощи. Ниже приводятся основные мероприятия, которые были проведены в рамках этих направлений в течение 7-го отчётного периода

Вопросы регулирования/правила рынка: Эта область помощи, с одной стороны, направлена на поддержку органов регулирования в энергетике в повышении их профессионального уровня для исполнения своих нормативных обязанностей и укрепление их независимости, с другой стороны, стремится улучшить рынки электроэнергии и газа Стран-партнеров путем адаптации законодательных документов или внесения поправок в действующее законодательство, а также введения более усовершенствованных рыночных правил.

В отчетном периоде команда проекта занималась деятельностью в рамках Рабочих планов по стране (CWPs) и Регионального рабочего плана (RWP), а также завершением мероприятий в рамках Специальных экспертных инструментов, которые перешли из предыдущего периода. Что касается Рабочих планов по стране и Регионального рабочего плана: были подготовлены, утверждены Еврокомиссией и успешно стартовали Техническое задание по CWP в Молдове, Техническое задание по CWP в Армении, и Техническое задание для RWP, в то время, как одно мероприятие в рамках RWP было завершено. В отношении мероприятий в рамках Специальных экспертных инструментов, были успешно завершены три мероприятия в двух Странах-партнерах: два в Кыргызстане и одно в Грузии.

- Среди важных результатов – мероприятие СЭИ 112.KG в Кыргызстане привело к усовершенствованию процедур присоединения к сети, тем самым способствуя расширению возможностей для инвестиций в энергетику, включая систему возобновляемых источников энергии (ВИЭ). В результате проведения еще одного мероприятия в Кыргызстане, СЭИ 114.KG, был учрежден независимый орган регулирования энергетики и вооружен, необходимыми компетенциями, которые позволяют ему развиваться. Важным шагом в достижениях INOGATE в Грузии стало завершение СЭИ 80/81 в Грузии, цель которой заключалась в оказании поддержки министерству энергетики Грузии в подготовке законодательства в соответствии с Третьим энергетическим пакетом, а также в подготовке к более тесному сотрудничеству с Энергетическим сообществом.

Мероприятие CWP.01.AM все еще продолжается, тем не менее, стоит отметить важное достижение: консультационный процесс, организованный ITS с национальными заинтересованными сторонами и национальными институциональными органами, участвующими в подготовке проекта закона «Об электроэнергии и природном газе», Оценки регулирующего воздействия ("ОРВ") и оценке и согласовании Пояснительной записки. Это сопровождалось подготовкой необходимых законодательных и нормативных дополнений и изменений, вследствие которых согласованные действия вступят в силу.

Мероприятие RWP.14 «От энергетической статистики к энергетической политике: Оказание помощи Странам-партнерам INOGATE в принятии адекватных институциональных структур, методик и инструментов», организованное совместно с компонентом D по статистике оказывало содействие Странам-партнерам в применении лучших практик для более согласованного руководства процессом планирования в энергетике, а также обеспечил Страны-партнеры адекватной методологией и инструментами для создания надежных средне- и долгосрочных прогнозов и сценариев энергетике

Разработка/пересмотр методик тарифообразования: Целью этой помощи является поддержка стран-партнеров в разработке тарифных методологий, позволяющих отображать фактические затраты, связанных с производством, транспортировкой, распределением и поставкой электроэнергии и газа.

Среди Стран-партнеров было распространено Региональное тарифное исследование, которое завершилось в предыдущем отчетном периоде. Исследование предлагает сравнение тарифных методологий в Странах-партнерах с практикой Европейского Союза и выявляет пробелы и методы для улучшения методологий, существующих в Странах-партнерах. От большинства Стран-партнеров, кроме Казахстана, Узбекистана, Беларуси, была получена обратная связь, которая в течение этого отчетного периода была включена в проект нового финального отчета, который был послан Еврокомиссии и опубликован на веб-портале INOGATE.

Что касается работы, связанной со Специальными экспертными инструментами, команда проекта завершила деятельность в Молдове (111.MD), в рамках которого национальный регулятор (НАРЭ) получил помощь в оценке инвестиционных предложений от энергетических компаний, тем самым был внесен вклад в содействие энергетическим инвестициям в Молдове.

Гармонизация газовых и электротехнических стандартов: Основная цель использования гармонизированных стандартов во всех отраслях промышленности состоит в устранении технических барьеров в торговле. Это же относится к энергетике, в частности, для Стран-партнеров INOGATE это задает тон для дальнейшей модернизации их электроэнергетических и газовых инфраструктур и повышения конкурентоспособности.

Чтобы помочь Странам-партнерам в повышении их профессионального уровня в процессе постепенной гармонизации их системы стандартизации с европейским опытом, проводилась работа согласно дорожным картам и планов действий по стандартизации, которая была завершена в течение этого отчетного периода.

Были разработаны три технических задания для деятельности в рамках регионального плана работы и планов работы по стране, два из которых были одобрены ЕС: для Грузии и Молдовы; началась их реализация. Что касается работа, связанной со Специальными экспертными инструментами, команда проекта завершила одно мероприятие в Армении (63.АМ), что привело к упрощению процесса лицензирования малых ГЭС и облегчает доступ инвестиций в малые ГЭС.

Трансграничная торговля газом и электроэнергией: Увеличение трансграничной торговли позволяет оптимизировать энергетические ресурсы на региональной, а не на национальной основе, что влечёт за собой преимущества в плане безопасности поставок, экономики и экологии, предусмотренные международным и европейским опытом.

В отчетном периоде акцент был сделан на мероприятиях по СЭИ, которые охватывали две области, имеющие значительный потенциал в трансграничной торговле: Кавказ и Центральную Азию. Комбинированное мероприятие по СЭИ на Кавказе GE122/AZ121 (Грузия и Азербайджан) еще продолжается. Был достигнут прогресс в увеличении профессионального уровня сотрудников ОСП Грузии в подготовке электросетевых планов, а также определении пробелов в законодательных и технических условиях обеих стран, которые ограничивают их готовность к двусторонней торговле. Завершилось комбинированное мероприятие по СЭИ в Центральной Азии KZ89, 107, 108, UZ117 (Казахстан и Узбекистан). Задание способствовало постепенному развитию и сближению рынков электроэнергии в Центральной Азии, предоставляя основным участникам в Казахстане и Узбекистане необходимые знания и опыт, извлеченный из ранних этапов создания европейского внутреннего рынка электроэнергии.

Эффективность газовой и электроэнергетической инфраструктуры: Безопасность, эффективность и надежность энергоснабжения в значительной степени зависят от состояния сетевой инфраструктуры электроэнергии и газа. Действующая система контроля целостности трубопровода позволяет операторам газовой сети своевременно получать информацию о состоянии сети, что имеет жизненно важное значение в обеспечении безопасности и надежности газотранспортных систем.

Данная помощь оказывает поддержку Странам-партнерам в решении упомянутых выше проблем. В течение отчетного периода команда проекта продолжила обсуждение потенциальных последствий выводов «Исследования потерь газа», проведенного в предыдущих отчетных периодах, с группами технических экспертов. Наконец, в течение отчетного периода команда проекта работала над подготовкой ТЗ Национальных планов работы: для CWP.09.GE о технической помощи по станциям трансграничного учета и модернизации системы SCADA сети передачи, было одобрено 10 июля 2015 г.; CWP.08.GE о поддержке грузинской Корпорации нефти и газа в оценке целостности трубопроводов, не поддающихся чистке скребками - техническое задание было разработано и согласовано с бенефициаром.

КОМПОНЕНТ С - УСТОЙЧИВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Целью компонента «С» является предоставление помощи по укреплению институционального управления в энергетике в отношении устойчивой энергетики и содействие в улучшении бизнес климата для привлечения инвестиций в проекты по энергоэффективности и возобновляемым источникам энергии.

Компонентом руководит Ключевой эксперт Вольфганг Лутц, который приступил к выполнению обязанностей в январе 2015 г.

В течение 7-го отчётного периода в рамках компонента «С» были проведены следующие основные мероприятия:

В отношении деятельности в рамках Национального рабочего плана, компонент завершил три задания и приступил к реализации еще трех заданий в Грузии, Армении и Украине. Результатом завершенных заданий стали политические рекомендации по улучшению законодательства, чтобы способствовать развитию бизнеса ЭСКО в Армении и Молдове. Рекомендации ITS также включают в себя предложения относительно транспонирования передового опыта ЕС по проведению высококачественного энергетического обследования теплоэлектроцентралей и систем централизованного теплоснабжения в Молдове.

Во время 7-го отчетного периода проект ITS также получил новый запрос по поддержке инициативы Министерства энергетики Грузии по рыночной трансформации осветительных приборов. В качестве первого шага INOGATE было предложено повысить осведомленность ответственных лиц Грузии относительно правил и политики в ЕС, а также оказать содействие разработке стратегии для трансформации рынка осветительных приборов как часть энергетической стратегии Грузии, которая находится в настоящее время на стадии разработки.

Компонент УЭ продолжает сотрудничество со Странами-партнерами для создания **информационных центров по устойчивой энергетике**. На сегодняшний день две Страны-партнера (Грузия и Молдова) официально подписали Меморандумы о взаимопонимании по созданию информационных центров по устойчивой энергетике и в настоящее время ведут подготовительную работу совместно с ITS над созданием центров. Стратегия и план действий по информационному центру по устойчивой энергетике в Грузии разработаны и представлены бенефициарам: министерству энергетики Грузии и мэрии г. Тбилиси. Вслед за утверждением Плана действий последует официальное создание информационного центра по устойчивой энергетике в качестве нового юридического лица, в том числе выделение месторасположения и персонала от мэрии Тбилиси. Агентство по энергоэффективности Молдовы определило возможное место для центра, началась подготовительная работа по первой миссии экспертов ITS.

ITS успешно провел **региональное комбинированное мероприятие** ("Combo") по повышению осведомленности. В мероприятии приняли участие ответственные сотрудники организаций, принимающих у себя информационные центры по устойчивой энергетике в Странах-партнерах и вооружили их необходимыми знаниями и навыками для более эффективного выполнения задач повышения осведомленности для широкой общественности, а также для лиц, определяющих политику в этих странах. Проведение мероприятия по повышению профессионального уровня также повысило готовность Стран-партнеров к созданию национальных центров по УЭ.

За отчетный период ITS (Компоненты А и С совместно) завершили работу над инструментом геопространственного картирования ВИЭ в отношении потенциала ветровой и солнечной энергетики для Грузии. Инструмент геопространственного картирования ВИЭ призван обеспечить дополнительную поддержку для привлечения инвестиций в область УЭ, позволяя провести общие расчеты стоимости инвестиций в отдельных местах и используя термины, понятные инвесторам. Презентация результатов составления карты ВИЭ для Грузии проходила при участии ответственных лиц из Азербайджана, Молдовы и Армении, которые отметили ценность инструмента и выразили большую заинтересованность в сотрудничестве с INOGATE в развитии геопространственного картирования ВИЭ в своих странах.

В рамках деятельности по передаче проектом INOGATE банковских материалов международным финансовым учреждениям, ITS начал сотрудничество с ЕБРР по созданию **платформы электронного обучения**. Онлайн-платформа будет основана на ценном опыте INOGATE в обучении местных коммерческих банков оценке инвестиционных предложений в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии. Разработанные учебные материалы имеют большое значение для широкого круга местных коммерческих финансовых учреждений, и передача их ЕБРР поможет обеспечить устойчивость помощи, предоставляемой ITS в регионе.

КОМПОНЕНТ D - ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Цели компонента «D» заключаются в оказании поддержки Странам-партнёрам в улучшении энергетического экономического планирования за счёт более широкого использования и гармонизации энергетической статистики в соответствии с европейской практикой и стандартами.

Компонентом руководит ключевой эксперт при поддержке долгосрочного младшего не ключевого эксперта, краткосрочных международных старших неключевых экспертов, и краткосрочных национальных не ключевых экспертов, последние из которых обеспечивают специальную помощь для конкретных мероприятий. Г-н Никола Бризар был утвержден Европейской Комиссией в декабре 2014 года в качестве нового ключевого эксперта и приступил к работе в Брюсселе 1 февраля 2015 года.

В течение отчётного периода компонент по энергетической статистике реализовал ряд мероприятий, наиболее важные из которых кратко описаны ниже.

Этот отчетный период по большей части был посвящен планированию и подготовке мероприятий, которые будут проводиться Компонентом по энергетической статистике в период продления проекта, а также проведению двух мероприятий: Регионального семинара по использованию энергетической статистики для планирования энергетики и Миссии технической помощи в Молдове. Кроме того, началась подготовка к предоставлению технической помощи в Армении, Кыргызстане и Таджикистане по составлению первых энергетических балансов. Продолжается координация усилий с Евростатом, МЭА и Секретариатом Энергетического сообщества.

В апреле 2015 года все Страны-партнеры были проинформированы о программе мероприятий для их страны, что дало возможность должным образом отреагировать или предоставить комментарии. Все страны отреагировали позитивно, просьб о модификации программы не поступало.

30 июня-1 июля 2015 года **Компоненты В и D ITS совместно провели в Кишиневе региональный семинар по энергетическому планированию:** "От энергетической статистики к энергетической политике: Помощь Странам-партнёрам INOGATE в принятии надлежащих организационных систем, методологий и инструментов". Одной из целей семинара стало принятие и реализация Странами-партнерами передового опыта для более совершенного и согласованного управления процессом энергетического планирования. Другая цель заключалась в информировании участников о надлежащих методиках и инструментах для разработки достоверных средне- и долгосрочных энергетических прогнозов и сценариев. Этот семинар также предоставил возможность Странам-партнерам начать дискуссию о формировании будущего энергетического сотрудничества с ЕС в области статистики энергетики и энергетической политики.

Семинар был проведен в увязке с миссией технической помощи в Республике Молдова 2-3 июля 2015 года в Кишиневе. Во время этой миссии, специалисты по энергетической статистике

Национального бюро статистики и эксперты ITS обсудили вопросник, используемый для сбора данных о производстве и потреблении энергии домашних хозяйств, в частности, по твердой биомассе. Специалисты ITS также представили различные европейские стандарты качества предоставляемой отчетности, которые НБС может использовать для улучшения процесса обеспечения качества и лучшего понимания продуктов деятельности пользователями статистики.

В конце 7-го промежуточного периода, подготовка началась работа по технической помощи, предоставляемой Армении, Кыргызстану и Таджикистану по составлению первых энергетических балансов в соответствии с международными стандартами.

Во время 7-го отчетного периода эксперты проекта продолжали координацию с **Евростатом, Международным энергетическим агентством, и Секретариатом Энергетического сообщества.** Компонент D и эксперты МЭА работали в тесном сотрудничестве для подготовки русскоязычных версий 5 руководящих документов в поддержку 5 опросников по сбору энергетических данных МЭА/Евростат/ЕЭК ООН. Эти опросники используются специалистами по статистике для подготовки и представления данных энергетической статистики в ряд международных организаций (например, МЭА, Евростат и ЕЭК ООН). Они включают в себя следующие энергетические продукты: уголь, природный газ, нефть, нефтепродукты, электроэнергия и тепловая энергия, возобновляемые источники энергии и отходы. До выпуска этих руководящих документов в июле 2015 года большинство стран INOGATE заполняли опросники, используя руководящие документы на английском языке, что является потенциальным источником ошибок в связи с языковым барьером. Вновь переведенные руководящие документы обеспечивают очень подробные и стандартные определения и описания энергетических продуктов и потоков, согласованные на международном уровне. Они несут ключевое значение в обеспечении сопоставимости статистических данных энергетических балансов по регионам и по странам и в значительной степени будут способствовать улучшению качества энергетических данных.

ВЫВОДЫ ПО ИТОГАМ 7-го ОТЧЁТНОГО ПЕРИОДА

Самой большой сложностью для проекта в течение отчетного периода была разработка концептуальных записок и технического задания для деятельности, которая будет осуществляться во второй половине 2015 года и в первом квартале 2016 года. Проект начал 7-й отчетный период с Новым Ключевым экспертом 1 (Руководитель группы экспертов) - с середины февраля, новым Ключевым экспертом 3 и новым Ключевым экспертом 4. Им требовалось время, чтобы ознакомиться с проектом, а также интересами и приоритетами Стран-партнеров. Завершение Национального плана работы для Украины оказалось особенно проблематичным сначала для Директора проекта, затем для Ключевого эксперта 1, когда он вступил в должность. Поэтому проект не в полной мере достиг собственной поставленной цели подать практически все запросы на проведение новых мероприятий (42) к концу отчетного периода. Однако планы и приготовления к достижению целевого уровня находятся на весьма продвинутой стадии.

Важным шагом считается соглашение о пересмотренном графике предоставления отчетности.

Встреча Координаторов по стране в г. Тбилиси стала важным шагом в плане обеспечения активного участия и ответственности в мероприятиях INOGATE в Странах-партнерах. Подготовка мероприятия заняла много времени для проекта, однако этот опыт будет крайне полезным в организации и проведении очередного Заседания координаторов по стране в сентябре 2015 года и Заключительной конференции в марте 2016 года.

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА 8-ой ОТЧЁТНЫЙ ПЕРИОД: с 1 августа 2015 г. по 31 января 2016 г.**Компонент «А»**

В 8-ом отчетном периоде, компонент будет отвечать за организацию и осуществление «Дискуссий по вопросам энергетической политики» в тесном сотрудничестве с Представительством ЕС в Киеве, группой поддержки Генерального Директората по соседству и переговорам о расширении (DG NEAR) в Украине, консультируясь с представителями главных бенефициаров и заинтересованных сторон проекта Украине. Предвидится шесть серий дискуссий. Если концепция окажется успешной и будет доступно финансирование, проект может также провести по одной серии «Дискуссий по вопросам энергетической политики» в Грузии и Молдове в конце 2015 года или в начале 2016 года.

После утверждения Технического задания Генеральным Директоратом начнется кропотливая работа над "Обзором и Руководством по инструментам финансовой поддержки, доступным для возобновляемых источников энергии и энергоэффективности в странах-партнерах Энергетического сообщества". Эта работа осуществляется в соответствии с Техническим заданием проекта 2011 г. и пересмотренной стратегией проекта за 2014 г.

Мероприятия в сфере коммуникаций в этом периоде будут направлены на более широкое распространение результатов и воздействия проекта, которые будут представлены на **заключительной конференции проекта**, которую планируется провести в **марте 2016 года** в Брюсселе.

Специально для этой конференции будут подготовлены информационные материалы, включая **итоговое видео по проекту и дополнительные истории успеха (в общей сложности 20)**, основанные на мониторинге деятельности по проекту.

Кроме того, будут организованы следующие мероприятия:

- **Неофициальная встреча координаторов INOGATE** Страна, которая состоится в г. Киев (Украина) 28-29 сентября 2015 г.;
- Участие в Форуме по энергоэффективности и возобновляемым источникам энергии в г. Киев (Украина) 10-13 ноября 2015 г. (совместно с Компонентом С будут организованы сопутствующие мероприятия);

Текущая работа в сфере коммуникаций будет включать в себя:

- Новые обновления сайта INOGATE, включая фокус на первые 5 историй успеха;
- **Ежемесячные электронные информационные бюллетени** по деятельности INOGATE;
- **Брошюры по странам, тематические брошюры** и другие рекламные материалы, которые будут использоваться в запланированных мероприятиях для всех компонентов;
- **Работа со СМИ** по продвижению историй успеха в местных медиа-каналах.

В этот период для компонента А очень важно задокументировать достигнутые результаты и придать им должное освещение как в Интернете, так и в Странах-партнерах, в качестве подготовки к новой схеме регионального энергетического сотрудничества, который будет предложено Европейской комиссией в 2016 году.

Компонент «В»

Компонент электроэнергетики и газа проекта будет продолжать работу в пяти стратегических направлениях оказания помощи в соответствии с новой стратегией ITS: вопросы регулирования/рыночных правил и разработка/пересмотр тарифных методологий и гармонизации электроэнергетических и газовых стандартов и трансграничной торговли электроэнергией и газом, а также эффективность электроэнергетической и газовой инфраструктуры.

Региональный семинар INOGATE по энергетической инфраструктуре (RWP.03) "Коммуникации: Оказание помощи Странам-партнерам INOGATE в принятии соответствующей нормативной базы, методологии и инструментов" будет повышать профессиональный уровень Стран-партнеров для развития инфраструктуры в Европейском Союзе, как предусмотрено Регламентом (ЕС) 347/2013 Европейского парламента и Совета, устанавливающих правила, способствующие оптимальному развитию энергетической инфраструктуры.

Региональное мероприятие INOGATE по стандартам (RWP.05) "Заключительное мероприятие по случаю завершения работ Дорожных карт и Планов действий по стандартизации в Странам-партнерах" позволит Странам-партнерам поделиться опытом, полученным в процессе гармонизации стандартов в своих странах и оказанным воздействием, а также подвести итоги о состоянии принятия и внедрения стандартов и обсудить дальнейшие шаги Стран-партнеров для полной реализации своих Дорожных карт и Планов действий.

Основные мероприятия, которые будут реализованы в рамках Планов работы по странам, включают в себя:

Тренинг по созданию технического комитета по стандартизации в Республике Молдова (MD73). В Молдове при участии ITS будет создан Технический комитет по стандартизации, а также будет организован тренинг для его потенциальных членов. Это позволит принять европейские электроэнергетические и газовые стандарты, которые отвечают приоритетам развития отрасли, с помощью созданного ТК.

Семинар по газовой инфраструктуре и европейскому стандарту EN 1594 (GE118) в Грузии, ориентированный на заинтересованные стороны в стране, но будет также открыт для участников из Молдовы, Украины и Таджикистана. На семинаре будут рассмотрен стандарт EN 1594 в качестве основного действующего стандарта, определяющего основные требования к основным элементам газоснабжения, а также эталонные стандарты для основных технологических процессов, рекомендации о порядке принятия практики эксплуатации и техническому обслуживанию этих стандартов.

Семинар для принятия доступа третьим сторонам в сетях передачи электроэнергии Армении. Доступ третьих сторон является критически важным условием либерализации рынка и конкуренции в энергетическом секторе. Будет предложен нормативный режим нового межсетевое соединения Грузия-Армения в виде модели с учетом согласованных условий финансирования (или условий, которые будут уточняться по мере развития проекта) и МФИ, которые поддерживают развитие межсетевое соединения. Предлагаемые законодательные поправки обеспечат улучшение функционирования рынка электроэнергии и расширение сотрудничества с соседними рынками электроэнергии (т.е. Грузия), а также увеличение инвестиций в электроэнергетический сектор Армении.

Семинар по оптимизации структуры тарифов на электроэнергию для конечных пользователей (CWP.03.BY). Семинар позволит повысить общие знания и профессиональный уровень

Контракт № 2011/278827: «Технический секретариат INOGATE (ITS) и Комплексная программа в поддержку Бакинской инициативы и энергетических целей Восточного партнёрства»

сотрудников Министерства энергетики и других заинтересованных сторон в понимании и внедрении новых тарифных структур в соответствии с развитием сектора электроэнергетики в Беларуси в соответствии с государственной программой по электроэнергетики до 2020 года.

Семинар по современным методам измерения и предлагаемым мерам в Грузии. Это задание окажет поддержку Грузинской газотранспортной компании в работе по улучшению существующих систем учета газа и связанных с ними процедур, используемых в газотранспортной системе, а также по достижению значительного снижения потерь газа (технический и нетехнический).

Компонент «С»

Деятельность **компонента устойчивой энергетики** на 8-й отчетный период будет планироваться и осуществляться в соответствии с утвержденным Региональным планом работы и Планами работы по странам.

Одним из приоритетов новой стратегии INOGATE является разработка **политики и стратегии устойчивой энергетики**, которые соответствуют требованиям соглашений Договора об учреждении Энергетического сообщества и Соглашения об ассоциации (в соответствующих Странах-партнерах). На практике это означает, что национальное законодательство и нормативно-правовая база должны отражать требования директив ЕС в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии, в частности директив 2009/125/ЕС (об экологическом проектировании), 2010/30/ЕС (об энергетической маркировке), 2010/31/ЕС (об энергоэффективности в зданиях), 2012/27/ЕС (по энергоэффективности) и 2009/28/ЕС (по продвижению возобновляемых источников энергии). В соответствии с этими приоритетами, компонент намерен реализовать следующие мероприятия, связанные с разработкой политики и стратегий по УЭ в 8-ом промежуточном периоде:

- В Армении и Молдове будет организовано региональное (комбинированное) мероприятие по повышению профессионального уровня, посвященное опыту, извлеченному из **Контрактов на повышение энергоэффективности (КПЭ)**, опыт ЕС и возможность его применения в Странах-партнерах в качестве последующей деятельности по итогам завершенных страновых мероприятий;
- Региональное (комбинированное) мероприятие по повышению профессионального уровня, посвященное преимуществам и требованиям Директивы ЕС по **энергетическим характеристикам зданий (2010/31/EU)** в качестве последующей деятельности по итогам деятельности ESIB и поддержки, оказанной Армении;
- Разработка дорожной карты для внедрения **схемы сертификатов энергоэффективности** в строительном секторе, в том числе поддержка дальнейшего развития институциональной и правовой базы в Армении (утверждено, в процессе реализации);
- Совершенствование **нормативно-правовой базы в сфере энергетической эффективности централизованного теплоснабжения** в Азербайджане (утверждено, в процессе реализации);
- Реализация **Дорожной карты централизованного теплоснабжения** путем предоставления обучения и рекомендаций в создании тепловой карты (ожидает утверждения);
- Техническая помощь в разработке **вторичного законодательства** и соответствующих процедур для развития **ветровых электростанций** в Грузии (утверждено, в процессе реализации);
- Разработка концепции **обязательного аудита государственных промышленных предприятий**, которые будут полностью или частично приватизированы в 2015-2016 гг. в Украине (утверждено, в процессе реализации);
- Перенос европейских правовых актов по **энергетической маркировке и экологическому проектированию** в украинское законодательство, в том числе повышение

профессионального уровня ключевых лиц, принимающих решения в этой области в Украине;

- Поддержка разработки стратегии для трансформации рынка осветительных приборов, которая войдет в энергетическую стратегию Грузии.

Компонент УЭ будет продолжать оказывать техническую помощь Грузии и Молдове в создании **информационных центров по устойчивой энергетике**, результатом чего станет открытие таких центров для общественности в течение 8-го отчетного периода. При условии подтверждения доступных финансов и на основе успешного опыта **Грузии**, INOGATE начнет совместную работу с Азербайджаном, Молдовой и Арменией по разработке **инструмента картографирования ВИЭ** для этих стран. ITS также продолжит сотрудничество с ЕБРР о передаче проектом INOGATE материалов тренинга для банковского сектора банка **платформе электронного обучения ЕБРР**.

Компонент «D»**Компонент по статистике планирует провести три региональных мероприятия и ряд миссий технической помощи в Странах-партнёрах.**

Генеральный директорат DG NEAR одобрил первое региональное мероприятие. Это будет практический **семинар, посвященный расчету показателей энергоэффективности с использованием данных, собранных Странами-партнерами** в 2015 году. Поскольку эти темы очень близки, ITS также намерен включить в этот семинар опросы конечных пользователей. Семинар, на который приглашено пять стран (Азербайджан, Беларусь, Казахстан, Молдова, Украина), состоится в Беларуси в сентябре 2015 года.

Запланированный на ноябрь Второй региональный семинар призван организовать **обучение и помощь в составлении энергетических балансов** в трех странах (Армения, Кыргызстан, Таджикистан). Эти три страны добились значительного прогресса с 2012 года в сборе данных, необходимых для составления энергетических балансов. Тем не менее, они нуждаются в дополнительной технической помощи для составления официального энергетического баланса, который полностью соответствует международным стандартам. Этот семинар планируется провести в г. Загреб (Хорватия) 2-6 ноября 2015 года.

Последним региональным мероприятием станет **Ежегодное заседание Сети специалистов по энергетической статистике**. Заседание ориентировочно пройдет в г. Тбилиси (Грузия) 17-18 ноября 2015 года параллельно с миссией технической помощи Грузии. Встреча соберет представителей Сети специалистов по энергетической статистике (по два представителя из каждой страны) из девяти Стран-партнеров, которые подписали и выполнили свои ПДЭС. В дополнение к традиционной деятельности в ходе заседания СЭНС (презентация последних мероприятий и достижений, обмен опытом), одной из ключевых задач будет начало оценки воздействия мероприятий ITS по энергетической статистике, проведенных с 2012 года и в течение периода продления.

В течение 8-го промежуточного периода Компонентом D запланировано оказание технической помощи в Армении, Азербайджане, Казахстане, Кыргызстане и Таджикистане (в удаленном режиме и по подготовке региональных мероприятий), а также в Беларуси, Грузии и Украине (в ходе выездных миссий в этих странах).