

УДК 627.534



**ПРИСТУПЧУК Е.А.**, исполнительный директор,  
Общественная организация "Ассоциация  
"СИГРЭ-Украина",

## **СОЗДАНИЕ И РАЗВИТИЕ ИНСТИТУТА НАЦИОНАЛЬНЫХ КОМИТЕТОВ – ВЕСОМЫЙ ВКЛАД ВО ВСЕОБЩУЮ ИСТОРИЮ CIGRE**



**1** марта 2004 года Административный Комитет Международного Совета по большим электрическим системам CIGRE признал образование в Украине национального Комитета этой международной общественной организации.

Предлагаем Вам краткий обзор истории создания национальных комитетов в странах – участниках CIGRE.

История национальных комитетов CIGRE – Международной конференции по большим электрическим системам, которая в 2000 году изменила свое название – слово "Конференция" было заменено на "Совет", неразрывно связана с историей самой Международной ассоциации.

Создание CIGRE было признано во всем мире на его учредительном съезде, который состоялся в Париже в октябре 1921 года. Почему именно Париж был избран для проведения съезда, и почему он остается городом постоянной штаб-квартиры Международного Совета CIGRE? Причина в том, что Париж в то время был известен как "Город Света" и уже был привлекателен для всего мира, а роль сообщества инженеров-электриков Франции в междувоенный период в первой половине XX была исключительно высока. Кроме того, Париж был и остается местом проведения большого числа различных научных и практических симпозиумов и конференций.

В течение продолжительного периода времени, с 1920-х до сегодняшних дней – фактически в течение 100 лет – вклад национальных комитетов стран-участниц CIGRE в развитие CIGRE является исключительно разнообразным и представляет собой прочный симбиоз подходов и практик. Такое гармоничное взаимодействие на-

циональных комитетов и центрального офиса CIGRE укрепило так называемый "дух CIGRE", послужило еще большему признанию CIGRE, а эксперты-члены CIGRE ощутили свою принадлежность к просвещенному и цивилизованному сообществу. Кроме осуществления организационной деятельности, национальные комитеты также стали соединительным звеном в сети человеческого / технического / социального общения. Национальные комитеты – ввиду их растущего числа и географического расположения на пяти континентах земного шара – стали рычагами интернационализации CIGRE.

**Создание национальных комитетов в межвоенный период XX века – организационный процесс.**

1931 год является официальным годом создания национальных комитетов, поскольку именно в этот год был разработан первый Устав ассоциации CIGRE, в который были включены положения об образовании и признании национальных комитетов.

В сохранившихся архивах CIGRE не обнаружены упоминания конкретного периода, когда был явно поднят вопрос о создании национальных комитетов, поэтому считается, что 1931, 1946, 1966 и 2000 годы являются историческими отметками в истории национальных комитетов, а их образование с юридической, институциональной и организационной точек зрения – отмечено как безусловно прогрессивный шаг.

**От учредительного съезда 1921 года до стабилизации 1931 г.: модель МЭК и поиск международных взаимоотношений.**

В отличие от образования Исследовательских комитетов, процесс создания национальных



комитетов был достаточно продолжительным. Основные принципы их учреждения были позаимствованы у Международной электротехнической комиссии (МЭК). МЭК была основана в 1906 году в Лондоне, в то время, когда западное сотрудничество в области электротехники стало распространяться и на страны Атлантики. Т.е. за 15 лет до основания Международной конференции по большим электрическим системам CIGRE — Лондон стал постоянным местом пребывания МЭК — основной организации по стандартизации для электроэнергетики. Следует отметить важное отличие между МЭК и CIGRE: в то время как МЭК является федерацией стран, представленных национальными комитетами, которые принимают и озвучивают на международных совещаниях позицию своих стран, CIGRE всегда была ассоциацией членом (индивидуальных и коллективных), которые представляют самих себя, а не страну своей аккредитации.

В Международной электротехнической комиссии национальные комитеты составляли ее членство, в CIGRE национальные комитеты действуют как связующее звено между членами CIGRE и Генеральным секретариатом в Париже. Эта роль имеет первостепенное значение для СИ-ГРЭ; оглядываясь назад, мы находим в резолюции второй конференции CIGRE 1923 года очень четкую ссылку на роль национальных комитетов, когда было высказано пожелание: *"что в каждой стране будет создан Национальный комитет, состоящий из нескольких членом с целью популяризации Конференции, поощрения подготовки докладов, выбора только тех, которые представляют наибольший интерес, передачи этих документов в Генеральный секретариат для их перевода и распространения до открытия конференции"*.

Следуя данной резолюции, были созданы первые три национальные комитеты: Великобритания, Нидерланды и Италия. Рекомендация о создании национальных комитетов была возобновлена во время Конференции 1925 года (резолюция № 2). А в 1927 году та же идея была высказана в следующей редакции: *"в каждой стране — как уже было сделано в некоторых странах — ДОЛЖЕН быть создан национальный комитет, целями и задачами которого будет следующее.."*. Во всяком случае, уже в первые годы работы CIGRE (с середины до конца 1920-х годов), правила организации требовали, чтобы документы, представляемые на Сессии CIGRE, направлялись через национальный комитет страны-участника.

### Официальное признание первых НК с момента образования CIGRE в 1931 г.

В 1931 году был утвержден Устав постоянно действующей Ассоциации CIGRE. Создание, признание и функционирование национальных комитетов было предусмотрено в Статье 11 Устава следующего содержания:

#### **"Статья 11: Группы и национальные комитеты.**

Если они того пожелают, члены Ассоциации, принадлежащие одной стране, могут сформировать группу. Каждая группа избирает Комитет, называемый Национальным комитетом, чья роль определяется ниже.

Членские взносы членом группы могут собираться Национальным комитетом, который будет затем направлять их в Секретариат Ассоциации.

Работа Группы возлагается на конкретных людей. Но правила их работы должны быть утверждены Административным советом Ассоциации.

Национальные комитеты несут ответственность за :

- а) участие от имени своей страны в подготовке сессий и организации сотрудничества страны с Конференцией ;
- б) поощрение предоставления докладов на Сессии и передача этих докладов в соответствии с графиком ;
- в) привлечение новых членом Ассоциации и участников Сессий, организации представления страны на Сессии , назначение главы делегации ;
- г) популяризацию Конференции в своей стране , защита ее интересов, и т.д. "

Статья, в ее формулировке, практически слово в слово повторяет первоначальные рекомендации, высказанные на Конференции 1923 года.

Французский национальный комитет был основан в 1931 году, хотя к тому времени в мире работали уже 10 национальных комитетов. Национальный комитет Франции вскоре и с точки зрения количества членом стал крупнейшим. Еще в 1923 году французские инженеры составляли 62,9 % от общего числа членом CIGRE. С ростом международного признания CIGRE и с образованием новых национальных комитетов эта доля постепенно снижалась. В 2010 французские членом составляли около 5% от общего числа членом Ассоциации.

Причинами такого широкого членства французских инженеров в CIGRE и высокой степени



их участия являлось: 1 — прогрессивное состояние электротехники в области энергетических систем, 2 — тот факт, что Сессии CIGRE проходили в Париже, и это облегчало для французов участие в них, и 3 — тот факт, что Париж был подтвержден в Уставе как постоянное место Ассоциации. Кроме того, французская государственная энергогенерирующая компания — Electricite de France — оказывала существенную поддержку в работе CIGRE.

В качестве проведения регулярных Сессий CIGRE был выбран Париж. Президент CIGRE Ernest Mercier на заседании Административного Комитета CIGRE 14 апреля 1934 года подтвердил, "что Сессии CIGRE будут всегда проводиться в Париже, потому что таково мнение международного сообщества CIGRE, и потому что это рациональнее, чем каждые два года менять место проведения наших конгрессов".

**Формирование и расширение международной сети национальных комитетов CIGRE.**

С 1931 до сегодняшнего дня формировалась и расширялась международная сеть национальных комитетов ( см. Таблица 1). В связи с этим можно выделить 3 периода:

- Начало 1930-х, когда в период 1923 — 1931 были спонтанно сформированы 18 национальных комитетов с последующим признанием в Париже;

- С 1946 до начала 1950-х годов , когда в послевоенный период была восстановлена структура национальных комитетов, в которую вошли страны Европы и страны Северной Америки. В 1950 году CIGRE насчитывал 30 национальных комитетов.

- Конец 1990-х годов — начало 2000-х, когда международное признание CIGRE усилилось, о CIGRE знают на всех континентах, а количество национальных комитетов — 57.

**Таблица 1 Эволюция национальных комитетов CIGRE: устойчивое развитие с 1930 года**

Год	Количество национальных комитетов
1934	18
1939	22
1946	17
1950	30
1960	36
1970	34
1980	40
1990	43
2000	53
2012	57

Административный комитет на своем заседании в июне 1939 высоко оценил действия национальных комитетов в контексте международного кризиса, на период которого пришлась подготовка к 10-ой, последней в межвоенный период, Сессии. Это заседание было проведено с 29 июня по 8 июля 1939 г. В протоколе этого заседания записано: "Мы хотели бы выразить сердечную благодарность всем нашим национальным комитетам, их Председателям и секретарям, за их эффективное и плодотворное сотрудничество. Роль национальных комитетов в подготовке и отборе материалов для Сессии становится все более и более весомой"

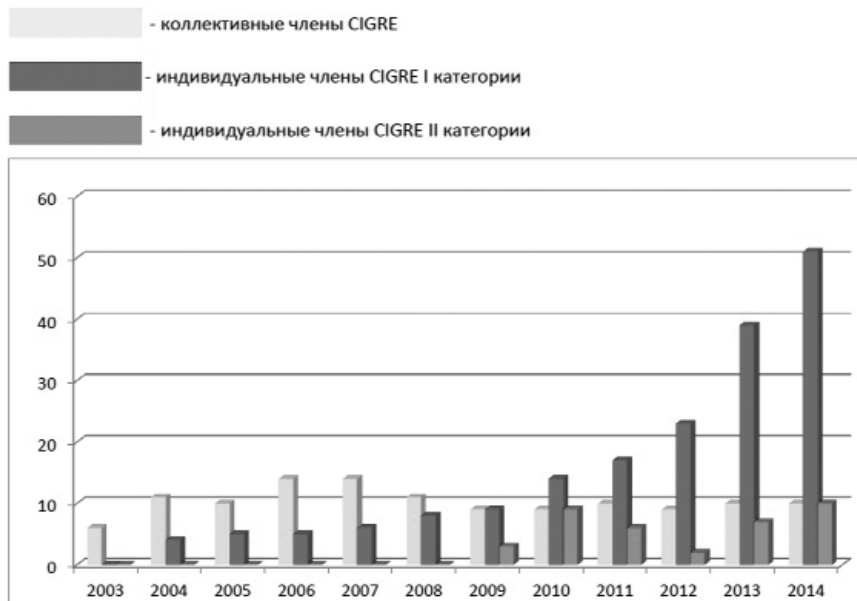
**Динамика дальнейшего расширения сети национальных комитетов после Второй Мировой войны.**

После Второй Мировой войны начался стремительный рост и количества членов CIGRE, и числа национальных комитетов. Достаточно быстро было восполнено то бездействие CIGRE, которое было вызвано немецкой оккупацией значительной части Европы.

**Побуждение к миру после II мировой войны — Сессия CIGRE 1946 года.**

Первое после войны заседание Административного комитета CIGRE прошло 14 ноября 1945 года. Генеральный секретарь CIGRE, Jaen Tribot — Laspierre сказал в своем финансовом отчете: "Финансовое положение CIGRE с 1940 по октябрь 1945 характеризуется достаточными поступлениями в виде субсидий, выплачиваемых по просьбе Президента CIGRE, Ernest Mercier, членами Французского национального комитета, так что, ожидая поддержки из других стран, мы сможем иметь достаточные финансовые ресурсы, которые позволят CIGRE возобновить свою деятельность без промедления и начать подготовку к сессии 1946 года".

На встрече Административного совета 4 июля 1946 года Ernest Mercier напомнил особую роль национальных комитетов CIGRE по сравнению с организацией МЭК: "CIGRE представляет собой объединение лиц , но не федерацию национальных комитетов. В такой конкретной ситуации CIGRE имеет определенное преимущество, поскольку из ее деятельности полностью исключены любые политические аспекты. Национальные комитеты останутся в будущем — как они были и в прошлом — чрезвычайно полезны в качестве исполнительных органов, а также для сбора средств, но они не будут представлять собой час-



ти федерации национальных комитетов".

Уже в начале 1950-х CIGRE была признана одной из самых значимых международных организаций, занимающихся рассмотрением технических вопросов в области электрических сетей и энергосистем.

На сегодняшний день среди 57-и функционирующих в организационной структуре CIGRE национальных комитетов, наиболее крупными являются комитеты Бразилии, Китая, Японии, США, Великобритании, Франции, Германии, России, Австралии и Канады. В пределах каждого континента национальные комитеты отличаются друг от друга по своему составу, истории и динамике развития.

## Национальный комитет CIGRE в Украине

Украинский национальный комитет CIGRE был признан Административным Советом CIGRE в марте 2004 года и вот уже десятилетие выполняет возложенные Уставом CIGRE функции. По состоянию на 2014 год украинский национальный комитет насчитывает 10 коллективных членов и 60 — индивидуальных.

Задачи национального комитета выполняет общественная организация "Ассоциация "СИГРЭ-Украина". Подробные сведения о правилах и процедурах

членства в CIGRE и национальном комитете изложены на страницах интернет-ресурса Ассоциации "СИГРЭ-Украина" [www.cigre.org.ua](http://www.cigre.org.ua).

Желающим присоединиться к членству в CIGRE, к работе в рамках украинского национального комитета, принять участие в 45-ой Сессии Международного совета по большим электрическим системам, которая пройдет в г. Париж, Франция в августе 2014 года, рекомендуем обратиться в ОО "Ассоциация "СИГРЭ-Украина"

© Приступчук Е.А., 2014

