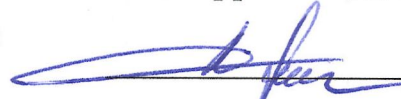


**Некоммерческое партнерство
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ
Единой энергетической системы»**

109044 г.Москва, Воронцовский пер., дом 2
Тел. (495) 912-1078, 912-5799, факс (495) 632-7285
E-mail: dtv@nts-ees.ru, <http://www.nts-ees.ru/>
ИНН 7717150757

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Научно-технической
коллегии НП «НТС ЕЭС»
член-корр. РАН, д.т.н., профессор

 А.Ф. Дьяков
«11» августа 2014г.

ПРОТОКОЛ

**заседания секции Автоматизированный учет электроэнергии и
управление электропотреблением Научно-технической коллегии
НП «НТС ЕЭС» по теме «Подготовительные работы по обеспечению
выполнения Федерального закона РФ «О внесении изменений в
Федеральный закон «Об исчислении времени».**

30.07.2014

№ 1

г. Москва

Присутствовало: 82 человека

На заседании выступили:

С вступительным словом

Председатель секции Автоматизированный учет электроэнергии и
управление электропотреблением НТК НП «НТС ЕЭС» Покатилов А.В.

**С докладами по теме «Подготовительные работы по переводу на
зимнее время АИИС КУЭ субъектов оптового рынка электроэнергии и
мощности» выступили:**

1. Представитель ЗАО «ИТФ» «Системы и технологии» (см. Приложение 1).
2. Представитель ООО «Эльстер Метроника» (см. Приложение 2).
3. Представитель ООО «Прософт-Системы» (см. Приложение 3).

В обсуждении и дискуссии приняли участие субъекты оптового рынка:

ОАО «Волжский абразивный завод, ОАО «РЖД» филиал Трансэнерго, ООО «ИЦ ЭАК», ОАО «Генерирующая компания» ОАО «Мосэнерго», ОАО «Лебединский ГОК, ОАО «Оборонэнергосбыт», и представитель Росстандарта ФГУП «ВНИИМС».

Заслушав выступления и обсуждения в дискуссии, секция Автоматизированный учет электроэнергии и управление электропотреблением НТК НП «НТС ЕЭС» отметила:

Согласно федеральному закону «О внесении изменений в Федеральный закон „Об исчислении времени“», принятому 1 июля 2014 года, с 26 октября 2014 года московское время «соответствует третьему часовому поясу в национальной шкале времени Российской Федерации UTC (SU)+3». В соответствии с этим законом, на территории России устанавливаются часовые зоны и порядок исчисления времени в часовых зонах. Исчисление времени, по данному закону, отлично от исчисления времени в соответствии с законом от 3 июня 2011 года. А именно: установлено 11 часовых зон, соответствующим по международной нумерации часовым поясам со 2-го по 12-й включительно.

Таким образом, по большинству часовых зон перевод на 1 час, но есть два вида исключения, это перевод сразу на 2 часа и регионы, где время переводить как бы было не нужно, но в настройка программного обеспечения следовало установить UNC (SU) +3 вместо UNC (SU) +4.

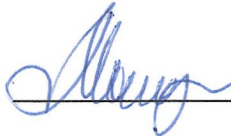
Все производители систем коммерческого учета, установленных у субъектов оптового рынка, разработали предварительные предложения по технологии перевода систем на зимнее время. Окончательный вид этих предложений зависит от требований коммерческого оператора (ОАО «АТС»). После формирования этих требований производители готовы на своих сайтах опубликовать алгоритмы перехода и консультировать субъектов в случае возникновения трудностей. Отличия перехода на зимнее время в этом году состоят в том, что ранее переход лето-зима и зима-лето был запрограммирован в системе. После выхода Закона об отмене этих переходов некоторые производители изъяли эту часть программы. Основная проблема в обеспечении сохранности накопленной информации, есть определенный риск связанный с перепрограммированием устройств, «затиранием» накопленной информации, проблемы передачи коммерческому оператору «лишних» (25 часа) часов.

Секция Автоматизированный учет электроэнергии и управление электропотреблением НТК НП «НТС ЕЭС» приняла следующие решения:

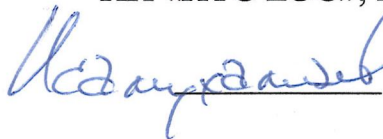
1. ОАО «АТС» в кратчайшие сроки опубликовать на своем сайте технические требования к работе АИИС КУЭ в день перехода на зимнее время.
2. ОАО «АТС» уточнить момент перехода на зимнее время 26.10.2014 в 03-00 (как было ранее) или в 02-00 (как написано в Законе).
3. Производителям АИИС КУЭ и компонентов после опубликования на сайте ОАО «АТС» технических требований разработать и

опубликовать на своих сайтах информацию по алгоритмам перехода на зимнее время АИИС КУЭ использующих компоненты и программные продукты конкретного производителя.

Первый заместитель Председателя
научно-технической коллегии
НП «НТС ЕЭС», д.т.н.

 В.В. Молодюк

Ученый секретарь научно-
Технической коллегии
НП «НТС ЕЭС», к.т.н.

 Я.Ш. Исамухамедов

Председатель секции
«Автоматизированный учет
электроэнергии и управление
электропотреблением», к.т.н.

 А.В. Покатилов

Ученый секретарь секции

 С.Ю. Чистякова