**XXXXI международная научно-практическая конференция**

**«Коммерческий учет энергоносителей»**

### Резолюция

 24 апреля 2019 года в Санкт-Петербурге прошла XXXXI международная научно-практическая конференция «Коммерческий учет энергоносителей», где были обсуждены поправки к «Правилам коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя» и изменения в метрологии, всесторонне рассмотрены различные аспекты текущего состояния приборного учета в Российской Федерации, предложены пути решения существующих проблем и определены возможные направления дальнейшего развития отрасли.

 За годы своего существования конференция стала одной из самых авторитетных площадок по вопросам совершенствования и реализации действующего законодательства, как российского, так и регионального, в области приборного учета энергоресурсов. В работе конференции приняли участие представители органов власти, российских и зарубежных компаний-производителей приборов учета, систем диспетчеризации и автоматизации, энергоснабжающих организаций, управляющих компаний.

 Учитывая озабоченность высшего руководства страны качеством предоставления услуг в сфере ЖКХ, а также низкими темпами снижения объемов энергопотребления, участники конференции, руководствуясь интересами государства и развития рынка учета энергетических ресурсов, считают необходимым заявить:

1. Главная задача коммерческого учета – обеспечение технически надежного приборного учета энергоносителей и получение/предоставление достоверной и легко обрабатываемой информации о количестве и качестве коммунальных ресурсов во всех точках поставки. Одно из необходимых условий решения этой задачи – регламентирование всех процессов жизненного цикла приборов учета.
2. Производители приборов учета – участники конференции, подтвердили высокое качество и постоянное совершенствование своей продукции.
3. Существующая система государственной правовой и нормативной документации в настоящий момент не регламентирует требования к качеству проектирования, монтажа, производства, эксплуатации и технического обслуживания приборов учета энергоресурсов, тем самым не препятствует появлению на рынке недобросовестных производителей приборов (проектировщиков, монтажников и т.д.). Для обеспечения достоверного приборного учета, позволяющего разрабатывать реальные энергетические балансы регионов с последующей оценкой темпов энергосбережения, необходимо установить эти требования с помощью государственных стандартов. **Саморегулируемой организацией** **Ассоциацией Отечественных производителей приборов учета «Метрология энергосбережения»** в рамках Плана национальной стандартизации разрабатываются проекты ГОСТ Р, которые устанавливают:

 - процедурные мероприятия, связанных с получением технических условий и полнотой содержащихся в них исходных данных для проектирования узлов учета тепловой энергии, теплоносителя;

 - единую методологию, правила и требования выполнения работ по проектированию;

 - общие требования к техническому устройству узлов учета тепловой энергии, теплоносителя;

 - общие требования к оборудованию, комплектующим изделиям и материалам, входящих в состав узлов учета;

 - общие требования к надежности узлов учета;

 - требования к защите средств измерений и узлов учета в целом от несанкционированного вмешательства;

 - единую методологию, правила и требования выполнения работ по монтажу и пусконаладке узлов учета тепловой энергии;

 - общий перечень обязательных работ по техническому обслуживанию узлов учета тепловой энергии;

 - общие требования к квалификации персонала, выполняющего работы по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию;

- требования к системе контроля выполнения и результатам данных работ.

1. Поправки, внесенные в «Правила коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя» не устранили правовую неопределённость по целому ряду аспектов, Методика к Правилам не корректировалась.

Участники конференции предлагают:

1. Возложить организацию приборного учета на специализированные профессиональные организации, работающие по стандартам СРО Ассоциации «Метрология энергосбережения» и, в дальнейшем, по ГОСТ Р.
2. Рекомендовать **Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии (Росстандарту)** внести в План национальной стандартизации на 2020 год разработку ГОСТ Р «Автоматизация коммерческого учета тепловой энергии» и «Жизненный цикл приборов учета» как рамочный стандарт приборного учета.
3. Рекомендовать **Министерству строительства и ЖКХ РФ:**

 - инициировать процедуру корректировки «Правил коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя» и, и в дальнейшем, Методики к ним, с учетом замечаний и предложений, сделанных профессиональными сообществами и теплоснабжающими организациями;

- дать разъяснения по 12-летнему сроку службы приборов учета и типовым проектным решениям.

**Ассоциации «Метрология энергосбережения»** направить в Минстрой соответствующие предложения и запросы.

1. Рекомендовать **организациям, работающим в сфере приборного учета**, принять активное участие в доработке Правил и Методики осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя.

 Участники конференции единодушно выражают мнение о несомненной полезности и актуальности прошедшей конференции в свете проблем, стоящих перед приборным учетом, проявляют готовность максимально использовать свои ресурсы для реализации поставленных задач и надеются на адекватные действия государства.