

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель исполнительного  
директора Ассоциации  
межрегионального социально-  
экономического взаимодействия  
«Центральный Федеральный Округ»

Руководитель Комитета по энергосервису и  
массовым проектам по повышению  
энергоэффективности Координационного  
совета по энергетике и ЖКХ Ассоциации  
межрегионального социально-  
экономического взаимодействия  
«Центральный Федеральный Округ»

Е.А. Колмогоров

А.В. Туликов

ПРОТОКОЛ № 01-КС-Э/КЭС-2020

совместного заседания Комитета по энергосервису и массовым проектам по  
повышению энергоэффективности Координационного совета по энергетике и  
ЖКХ Ассоциации «Центральный Федеральный Округ» и  
Ассоциации энергосервисных компании – «РАЭСКО»

г. Москва, Никольский пер., д.6, каб.449

27 февраля 2020 г.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Вопрос 1: О совершенствовании законодательства в области оказания  
энергосервисных услуг.

Вопрос 2: Наилучшие практики реализации энергосервисных проектов.  
Способы преодоления барьеров.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Ассоциация «Центральный Федеральный Округ»	ТУЛИКОВ Алексей Викторович, руководитель Комитета по энергосервису и массовым проектам по повышению энергоэффективности, генеральный директор Ассоциации энергосервисных компаний – «РАЭСКО»
Ассоциация «Центральный Федеральный Округ»	КОЖУХОВСКИЙ Игорь Степанович, заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, председатель Президиума Координационного совета по энергетике и ЖКХ

Ассоциация «Центральный Федеральный Округ»	КОЛМОГОРОВ Евгений Анатольевич, заместитель исполнительного директора Ассоциации «Центральный Федеральный Округ»
Ассоциация «Центральный Федеральный Округ»	ОЗЕРОВА Анна Андреевна, советник Ассоциации «Центральный Федеральный Округ»
Аппарат Правительства Российской Федерации	КОВАЛЬЧУК Виталий Владимирович, Аппарат Правительства Российской Федерации
Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации	КОЛЫХАЛОВ Антон Борисович, заместитель председателя Экспертного совета комитета Государственной Думы по жилищной политике и жилищно-коммунальному хозяйству
Минэкономразвития России	КВАША Екатерина Михайловна, директор «Национального центра энергоэффективности» Минэкономразвития России
Белгородская область	ЖИНГАЛОВ Дмитрий Николаевич, начальник информационно-аналитического отдела ОГБУ «Центр энергосбережения»
Белгородская область	ФЕТИСОВ Валерий Андреевич, начальник отдела инноваций и инвестиций Представительства Правительства Белгородской области при Правительстве Российской Федерации
Брянская область	ЗАЙЦЕВ Андрей Олегович, советник управления делами аппарата постоянного представительства Правительства Брянской области при Правительстве Российской Федерации в г. Москве
Воронежская область	КОМАНДОРОВ Павел Владимирович, заместитель руководителя Департамента экономики Воронежской области
Курская область	ТРЕТЬЯКОВ Николай Алексеевич, заместитель председателя комитета жилищно-коммунального хозяйства и ТЭК Курской области
Липецкая область	РУСЛЯКОВ Виктор Иванович, заместитель главы администрации Липецкой области - руководитель Представительства администрации Липецкой области при Правительстве РФ
город Москва	ТИТОВ Владимир Викторович, директор ГКУ «Энергетика» Департамента жилищно- коммунального хозяйства города Москвы
Тамбовская область	ВОСКРЕСЕНСКАЯ Ирина Анатольевна, начальник отдела реализации программ и энергоэффективных технологий ТОГБУ «Региональный центр энергосбережения»

Тульская область	ЕЛЬТИЩЕВ Сергей Викторович, директор департамента топливно-энергетического комплекса и энергоснабжения Министерства жилищно-коммунального хозяйства Тульской области
Ярославская область	РОГОЦКИЙ Виктор Викторович, советник Губернатора Ярославской области
Ярославская область	ФЕДОТЕНКОВА Ольга Михайловна, начальник отдела энергосбережения комитета инфраструктуры Департамента жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области
Ассоциация энергосервисных компаний – «РАЭСКО»	ЕРШОВ Андрей Николаевич, технический директор
Ассоциация «ЖКХ и городская среда»	ПОПОВА Алиса Сергеевна, первый заместитель генерального директора Ассоциации «ЖКХ и городская среда»
ПАО «Ростелеком»	ТРЕТЬЯКОВ Вячеслав Дмитриевич, руководитель направления Корпоративный и государственный сегменты МРФ «Центр» ПАО «Ростелеком»
АО «Группа Компаний Старт»	ШИБАЕВА Ирина Васильевна, президент АО «Группа Компаний Старт», член Экспертного совета Комитета Госдумы РФ по жилищной политике и жилищно-коммунальному хозяйству
ООО «Энергопрофит»	БИТЮРИН Михаил Борисович, технический директор ООО «Энергопрофит»
ООО «Энергопрофит»	АПЫХТИНА Татьяна Александровна
ООО «Световые технологии ЭСКО»	ГУРИН Егор Алексеевич, заместитель генерального директора ООО «Световые технологии ЭСКО»
ООО СПБЭК	ШЕЛЯХОВСКИЙ Михаил Андреевич, заместитель директора по научно-техническому развитию ООО СПБЭК
ООО «Группа ЭНЭЛТ»	РАЗАХАНОВ Разахан Сефербекович
ООО «Совком Факторинг»	МЕЩЕРЯКОВ Николай Сергеевич
ООО «ЭКТИВСоцэнерго-сервис»	КАНЕР Игорь Михайлович

ООО «КластерТек»	МАРАНС Роман Михайлович
ООО «Профэско»	ЕЛИСЕЕВ Владимир Владимирович
Ассоциация производителей светодиодов и систем на их основе	ГРЕКОВА Ольга Александровна

## **1. О совершенствовании законодательства в области оказания энергосервисных услуг.**

А.В. Туликов, В.В. Ковальчук, Е.А. Колмогоров, Е.М. Кваша, В.В. Рогоцкий

СЛУШАЛИ:

В.В. Ковальчука, который отметил, что одним из основных направлений развития экономики является повышение эффективности во всех отраслях экономики, социальной, бюджетной сферы, в том числе повышение энергоэффективности. В настоящее время осуществляется модернизация государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, которая позволит мониторить объекты бюджетной сферы, отслеживать объемы потребления энергетических ресурсов и сравнивать фактические показатели с установленными целевыми показателями.

Е.А. Колмогорова, который напомнил о том, что в 2015 году проектным офисом Комитета по энергосервису и массовым проектам по повышению энергоэффективности, созданным с участием 4 энергосервисных компаний, был проанализирован потенциал реализации энергосервисных проектов в субъектах Российской Федерации центрального федерального округа, и, по итогам проведенного анализа, такие проекты были реализованы в ряде регионов.

Е.М. Квашу, которая рассказала о том, что в конце 2019 года Минэкономразвития России был опубликован государственный доклад о состоянии энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Российской Федерации.

Разработаны 4 сценария снижения энергоемкости ВВП, наиболее оптимальным из которых является тот, который подразумевает активное внедрение энергетически эффективных технологий.

Были проанализированы наиболее энергоемкие отрасли, выявлены отрасли с наибольшим потенциалом к снижению энергоемкости и разработаны меры, которые приведут к снижению потребления энергоресурсов и повышению энергетической эффективности.

На основании полученных от субъектов Российской Федерации данных были рассмотрены показатели удельного расхода тепловой и электрической энергии в МКД и проведен анализ применения технологий. Темпы ввода МКД, оборудованных ИТП с автоматическим погодным регулированием температуры носителя составляет 1% в год. Уровень оснащённости МКД коллективными приборами учета по состоянию на конец 2018 года составляет: электрическая энергия – 71%, горячая вода – 65%, тепловая энергия – 61%, холодная вода – 53%, газ – 3%.

Минэкономразвития России разработало ряд предложений:

1) повышение эффективности потребления тепловой энергии в МКД за счет установки общедомовых приборов учета, установки ИТП и утепления зданий;

2) повышение эффективности потребления электрической энергии в МКД посредством замены освещения мест общего пользования на энергоэффективное, установки систем управления освещением, установки систем АИИСКУЭ и общедомовых приборов учета;

3) повышение эффективности потребления энергии в бюджетном секторе за счет установки приборов учета, ИТП, энергоэффективного освещения и систем управления освещением;

4) снятие законодательных барьеров для энергосервисной деятельности;

5) стимулирование проведения энергосберегающих мероприятий субъектами МСП.

В ближайшее время Минэкономразвития России будут обновлены формы деклараций по предоставлению информации бюджетными организациями. В 2020 году планируется запуск обновленной государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В 2019 году был создан Национальный центр энергоэффективности для экспертной и аналитической поддержки Минэкономразвития России и для совместной работы с региональными центрами и профильными органами исполнительной власти в сфере энергетики в регионах.

В.В. Рогоцкого, который выступил с предложением о необходимости разработки национального проекта «Энергоэффективность» для эффективного решения проблем в сфере повышения энергетической эффективности.

**РЕШИЛИ:**

1. Принять информацию к сведению.

2. Рекомендовать Исполнительной дирекции Ассоциации обратиться в Минэкономразвития России с предложением об активизации работы по направлению энергоэффективности, в том числе рассмотреть возможность разработки национального проекта «Энергоэффективность».

## **2. Наилучшие практики реализации энергосервисных проектов. Способы преодоления барьеров.**

---

А.В. Туликов, М.Б. Битюрин, Е.А. Гурин, Е.А. Колмогоров, И.С. Кожуховский

СЛУШАЛИ:

А.В. Туликова, который рассказал о рынке энергосервиса, об основных направлениях осуществления энергосервисной деятельности в России, о нормативно-правовой базе и о методических основах энергосервиса.

Основные организационно-правовые модели реализации проектов с элементами энергосервиса в России: энергосервисные контракты, контракты жизненного цикла, концессионные соглашения.

Основную долю рынка по стоимости занимают проекты в уличном освещении, по численности – здания бюджетной сферы; по видам ресурсов, электроэнергия занимает доминирующую долю рынка по стоимости.

В 2018 году в Центральном федеральном округе контракты до 100 млн. рублей составляют 20% от всех заключенных в 2018 г. контрактов (г. Москва и Белгородская область - лидеры).

В настоящее время Ассоциацией «РАЭСКО» разрабатывается буклет, в котором будут отражены наилучшие практики в области энергосервиса в России, и буклет о наилучших практиках в области энергосервиса в странах Евразийского экономического союза.

Барьеры при реализации энергосервисных проектов:

- антидемпинговые меры;
- проблемы участия в открытых конкурсах и аукционах в электронной форме, проводимых на электронных торговых площадках;
- неопределенность в законодательстве относительно возможности превышения в ходе исполнения энергосервисного контракта цены (стоимости) контракта в стоимостном выражении;
- неопределенность в вопросах возможности применения расчетно-измерительного способа для определения потребления энергетических ресурсов за базовый период в целях определения начальной (максимальной) цены энергосервисного контракта;
- ограниченный доступ к финансированию ЭСКО;
- недостаточная квалификация заказчиков;
- проблемы объекта энергосервиса (несоблюдение установленных требований на объекте в базовый период) как стоп фактор для реализации проектов;
- проблемы объекта энергосервиса (недосвет) при использовании расчетно-измерительного способа определения объема потребления ресурсов;
- обеспечение исполнения энергосервисного контракта.

М.Б. Битюрина, который рассказал о деятельности компании ООО «Энергопрофит» и о географии реализованных проектов. В настоящее время реализуются энергосервисные контракты в 17 регионах России. В Центральном федеральном округе Смоленская область является примером наиболее успешного опыта реализации энергосервисных контрактов.

Е.А. Гурина, который рассказал о том, как для муниципальных образований наиболее эффективно подготовить реализацию энергосервисных контрактов в системах освещения.

Е.А. Колмогорова, который предложил направить в регионы Центрального федерального округа для ознакомления информацию об успешном опыте реализации энергосервисных проектов.

И.С. Кожуховского, который напомнил о том, что в 2016 – 2017 годах Комитетом по энергосервису и массовым проектам по повышению энергоэффективности был проведен ряд совместных совещаний и мероприятий с Программой развития ООН по Проекту ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России». Предложил Минэкономразвития России использовать опыт внедрения системы энергоменеджмента в рамках данного Проекта.

#### РЕШИЛИ:

1. Принять информацию к сведению.
2. Рекомендовать Минэкономразвития России, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации Центрального федерального округа использовать опыт внедрения системы энергоменеджмента, полученный в рамках реализации Проекта ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России», и в случае заинтересованности обращаться в Исполнительную дирекцию Ассоциации.