

III ФОРУМ И ВЫСТАВКА

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ ПОДМОСКОВЬЕ

ОРГАНИЗАТОРЫ



- Министерство энергетики Московской области
- Некоммерческое партнерство «Инженеры по отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплоснабжению и строительной теплофизике» (НП «АВОК»)

ПАРТНЕРЫ



26–27 апреля 2017 года

В Доме правительства Московской области прошел ставший традиционным форум «Энергоэффективное Подмосковье», на котором обсуждались современные возможности снижения энергопотребления объектов различного назначения и демонстрировались достижения муниципальных образований региона в сфере энергосбережения.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ БЫЛА ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАТАХ:

- Пленарное заседание «Световая среда Подмосковья. Состояние и пути развития».
- Заседание штаба по прохождению осенне-зимнего периода 2016–2017 годов.
- Встреча глав городских округов и муниципальных районов по вопросам повышения энергоэффективности и устойчивого развития энергетики муниципальных образований Московской области (рейтинг энергоэффективности муниципальных образований Московской области).
- Круглый стол «Новые подходы к газификации населенных пунктов Московской области».
- Панельные дискуссии:
 - «Энергоэффективные и экологически чистые транспортные системы. Развитие и факторы сдерживания»;
 - «Перспективы развития возобновляемых источников энергии в Московской области».





Первое слово было предоставлено заместителю министра энергетики Российской Федерации **А. Ю. Инюцуну**, который поблагодарил от лица Министерства энергетики России организаторов форума и выставки «Энергоэффективное Подмосковье», отметив, что вопросы энергоэффективности – крайне важная тема для страны. Неслучайно одна из тем на заседании Совета законодателей Российской Федерации, прошедшем 24 апреля в Санкт-Петербурге, звучала как «Законодательное обеспечение энергосбережения и повышение энергоэффективности». Было подтверждено, что ключевой вопрос пленарного заседания – повышение энергоэффективности именно в освещении – является важной задачей, поскольку на освещение приходится около 12 % всего потребления электроэнергии в России, а потенциальная экономия составляет порядка 40–50 %. Кроме того, это задача политическая. Программа «Светлый город», которую проводят регионы, нацелена на комплексное решение освещения улиц, внедрение энергоэффективных технологий, использование архитектурной подсветки и, самое важное, на конечный результат – повышение освещенности городов, а значит, качества жизни,

без увеличения энергопотребления. Главное, что программа реально поддерживается населением. Также отмечено, что Правительство РФ за последние 5 лет сформировало законодательную базу для повышения энергоэффективности в области освещения, которая получила признание и на международном уровне. Например, в СНиП в части проектирования уличного освещения добавлен раздел по нормированию потребления электроэнергии. Кроме того, с января 2018 года будет введена обязательность использования энергоэффективного освещения в многоквартирных домах, как при новом строительстве, так и при капитальном ремонте.

От лица губернатора Московской области **А. Ю. Воробьева** участников форума приветствовал **Д. В. Пестов**, заместитель председателя правительства Московской области. Отмечено, что сегодня в решении проблемы энергоэффективности освещения заинтересованы не только электроэнергетики и управляющие компании, но и бытовые потребители. Губернатором поставлена задача осветить все темные места Подмосковья. Важно, что жители единодушно откликнулись на этот призыв и сообщают о своих





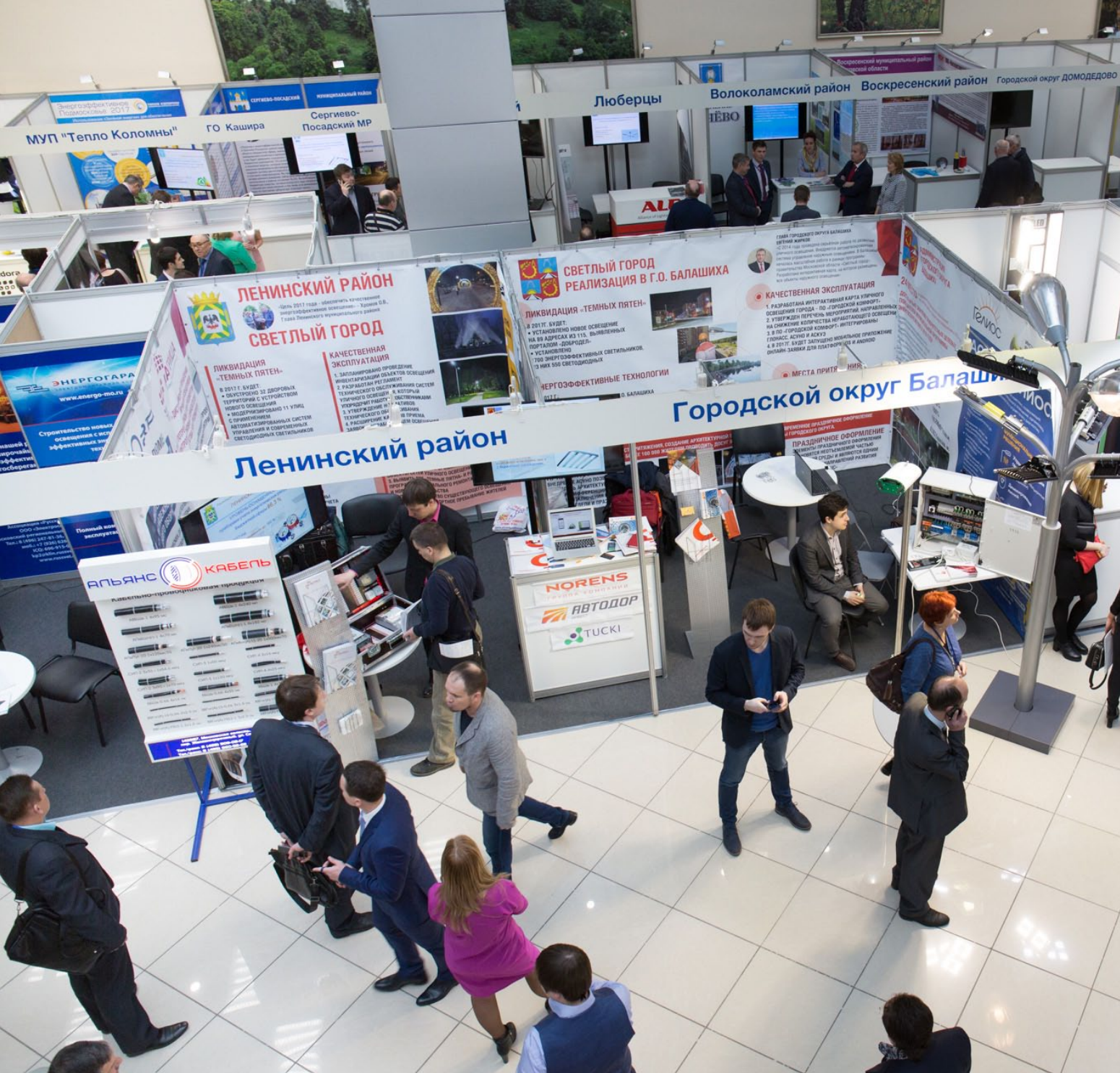
пожеланиях и местах, требующих освещения, на специальный сайт. В последнее время на территории Московской области активно внедряются энергосберегающие источники света. Еще два года назад такая задача даже не ставилась. Но только за 2016 год за счет замены светильников на энергоэффективные в бюджетных организациях Московская область сэкономила 300 млн руб. Выставка, проходящая совместно с форумом, ясно демонстрирует прогресс муниципальных образований Московской области в данной сфере. Особенно отмечен городской округ Химки.

Министр энергетики Московской области **Л. В. Неганов** рассказал о проекте «Светлый город», благодаря которому к концу 2016 года сократилось число неосвещенных улиц и практически в два раза снизилось количество неэффективных светильников. Этому способствовал открытый в 2015 году портал «Добродел», на который от жителей поступает в том числе и информация о проблемах в освещении городов. В рамках проекта «Светлый город» планируется в течение 2 лет полностью заменить все светильники на энергоэффективные. Кроме того, будут созданы элементы ландшафтной праздничной подсветки наиболее

Помимо деловой части форума была организована выставочная экспозиция, включавшая около **100 стендов**: коллективные стенды предприятий муниципальных районов и городских округов Московской области, производителей и поставщиков энергоэффективной продукции, ресурсоснабжающих организаций регионального значения, компаний, работающих в сфере ЖКХ, муниципальных образований.

В работе мероприятия приняло участие **2000 специалистов**, представляющих ведущие производственные, проектные, строительные, монтажные, эксплуатационные и научные организации Москвы и Московской области.





знаковых для людей объектов и мест. На 2017 год запланировано ввести в эксплуатацию почти 18 тыс. новых светоточек для освещения темных мест. Выбор объектов для освещения ведется только при участии местных жителей.

Вопросы энергоэффективности не ограничиваются вопросами освещения. На сегодняшний момент Московская область занимает 7-е место по уровню энергоэффективности среди регионов с высокой обеспеченностью и примерно 20-е место в целом по России. Планируется приложить максимальные усилия для вхождения в группу лидеров по энергоэффективности. Для этого принято решение работать по следующим направлениям: продолжение

модернизации систем наружного освещения, активизация внедрения современных систем теплоснабжения (ИТП) в бюджетной сфере, продолжение работы по повышению энергоэффективности систем внутреннего освещения в бюджетном секторе и повышение классов энергоэффективности зданий отраслевых ведомств.

Продолжила работу заседания **Л. Н. Антонова**, депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации. Она отметила важность выполнения губернаторской программы «Светлый город» и то, что архитектурная подсветка положительно влияет на настроение





людей. Особенно значителен факт, что проект «Светлый город», помимо решения вопросов энергосбережения, при выборе мест, где будет выполнена архитектурная подсветка, учитывает мнение жителей. Были названы примеры выбора жителей в различных городах Подмосковья.

И. В. Коханый, депутат Московской областной Думы, председатель комитета по вопросам строительства, архитектуры, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики, поделился информацией о работе Московской областной думы в решении вопросов энергоэффективности. В 2010 году был принят закон об энергосбережении на территории Московской области, который актуализировался в 2013 и в 2016 годах. Последние поправки касались как раз внедрения комплексного программного подхода в данной области. Отмечено, что именно такие форумы, как «Энергоэффективное Подмосковье», и позволяют совершенствовать законодательную базу.

Т. С. Витушева, начальник Госадмтехнадзора Московской области назвала одним из приоритетных видов деятельности Госадмтехнадзора контроль и надзор за ос-

вещенностью поселений, поскольку уличное освещение для жителей – один из важнейших вопросов комфортности и безопасности, включая безопасность дорожного движения. Важна также и архитектурная подсветка, формирующая характерный облик городов Подмосковья. Отмечено, что пока «в сумраке» находится большая часть частных поселений. Но есть случаи, когда высокая яркость наружного освещения, включая рекламные конструкции, раздражает, поэтому на первый план выходят вопросы качества освещения. В результате разработаны регламенты по нормируемым уровням освещенности, что и отслеживают надзорные органы. С 1 июля 2016 года вступил в силу документ, согласно которому введена ответственность за нарушение требований организации освещения, уровня освещенности, включая архитектурную подсветку, и предусмотрены соответствующие штрафные санкции.

Д. В. Волошин, глава городского округа Химки Московской области, рассказал об опыте поэтапного внедрения проекта «Светлый город», включая выбор объектов, на примере Химок, являющихся лидером в данном направлении. Отмечено, что вопросы энергоэффективности





в данном городском округе рассматриваются в прямой взаимосвязи с реальной экономией средств населения без снижения качества жизни. Приведены примеры внедренных энергосберегающих проектов в теплоснабжении.

Заключительное слово было предоставлено Л. В. Неганову, констатировавшему актуальность прозвучавших выступлений и отметившему, что повестка форума «Энергоэффективный город», ставшего уже традиционным, постепенно меняется. Если на начальном этапе речь шла практически исключительно о планах в области энергосбережения, то сейчас уже достигнут качественно другой уровень: сформирован значительный практический задел в вопросах повышения энергоэффективности, и фокус смещается на задачи управления данным процессом.

Работа деловой части форума и выставки проводилась в течение двух дней.

В рамках различных тематических секций, панельных дискуссий и круглых столов обсуждались вопросы модернизации систем наружного освещения, энергосбережения на объектах бюджетной сферы, энергосбережения в про-

мышленности, совершенствования учета ресурсов в быту, в том числе повышение оснащенности общедомовыми приборами учета, новые подходы к газификации населенных пунктов, развитие энергоэффективных и экологически чистых транспортных систем и другие темы.

На выставке были представлены тематические стенды муниципальных образований Московской области, производителей энергоэффективного оборудования в сфере топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства. Многие из участвовавших в выставке компаний уже открыли свои производства в Московской области.

Подводя итог, можно с уверенностью констатировать, что форум и выставка «Энергоэффективное Подмосковье» подтвердил свой статус открытой дискуссионной площадки, на которой представители власти, профессионалы бизнеса и науки могут всесторонне и аргументированно обсуждать проблемы энергосбережения и определять направление движения к повышению энергоэффективности экономики региона. ●

