

За «Золотые молнии» поборются 74 проекта

24 ноября 2014



За главную награду Всероссийского конкурса «Малая энергетика - большие достижения» - статуэтку «Золотая молния» - будут бороться 74 проекта из разных регионов страны. Именно такое количество заявок поступило в оргкомитет Национальной премии, учрежденной Ассоциацией малой энергетики Урала при поддержке Минэнерго РФ. На этой неделе к рассмотрению проектов приступают члены Экспертного Совета. Имена победителей будут названы 10 декабря в Челябинске.

В этом году Национальная премия будет вручаться по трем номинациям: «Лучший проект в области малой энергетики мощностью до 6 МВт», «Лучший проект в области малой энергетики мощностью от 6 МВт» и «Лучший проект в области альтернативной энергетики».

Всего в оргкомитет конкурса поступило **74 заявки**. География участников: Москва, Санкт-Петербург, Владивосток, Томск, Саратов, Сочи, Краснодарский край, Челябинск, Белгород, Самара, Рыбинск, Новосибирск и др.

Примечательно, что одна заявка пришла даже из Ближнего зарубежья: минская компания представила на конкурс проект по электроснабжению базы отдыха с помощью солнечной установки на территории заказника Средняя Припять (Республика Беларусь).

*«Предварительный анализ проектов показал, что уровень развития малой энергетики в России сегодня очень высокий, - заявил президент Ассоциации малой энергетики Урала **Максим Загорнов**. - Присланные на конкурс проекты отличаются интересными инженерными решениями, прорывными*

технологическими разработками, высоким качеством исполнения. Думаю, что перед членами Экспертного Совета будет стоять непростая задача: выбрать из достойных проектов самые лучшие».

Как заявили в оргкомитете премии, среди участников конкурса – как крупные инжиниринговые компании – лидеры рынка (ЗАО «Штарк», ЗАО «НГ-Энерго», «Дальневосточная энергетическая управляющая компания», ГК «МКС», ОАО «Звезда-Энергетика», ООО «Макс Моторс», ООО «Восточная техника» и др.), так и небольшие предприятия-«новички». На конкурс были представлены проекты разной степени сложности: от мини-ТЭС мощностью 40 киловатт (энергоснабжение загородного поселка) до мини-ТЭС мощностью 48 мегаватт (энергоснабжение цементного завода).

Ожидается, что самая напряженная борьба развернется в номинации «Лучший проект в области альтернативной энергетики». Присланные на конкурс проекты отличаются большой инновационностью и креативностью. Так, краснодарская компания «Центр Соя» представила проект газогенераторной станции, работающей на технологии газификации биомассы (лузги подсолнечника). Компания из Санкт-Петербурга «Звезда Энергетика» презентовала проект электростанции, использующей в качестве топлива шахтный метан.

В данной номинации за победу поборются и несколько солнечных электростанций (одна из них установлена в парке Алтуфьево в Москве), а также несколько студенческих проектов. Так, студентка энергетического факультета ЮУрГУ Валерия Шестакова представила на конкурс проект по созданию искусственной дорожной неровности как альтернативного источника энергии. А сотрудники кафедры электротехники и возобновляемых источников энергии ЮУрГУ презентовали энергоэффективный «умный» дом с энергопитанием на основе гибридной ветро-солнечной установки.

На этой неделе к детальному изучению проектов приступит жюри конкурса. В его состав вошли ведущие эксперты в области малой распределенной энергетики, лидеры рынка и представители влиятельных отраслевых организаций РФ. Возглавляет жюри Всероссийского конкурса «Малая энергетика – большие достижения» председатель подкомитета по малой энергетике Государственной Думы РФ **Сергей Есяков**.

В оргкомитете конкурса заявляют, несмотря на то, что борьба за победу ожидается напряженная, награда будет достойной. Победители в трех номинациях получат почетный диплом и эксклюзивную статуэтку, изготовленную златоустовскими мастерами. Наградная статуэтка в виде молнии будет выполнена из бронзы и покрыта золотом и серебром. В оформлении также будет использоваться уральский камень долерит.

Церемония награждения победителей состоится в рамках **IV Международного энергетического форума «Российско-китайский бизнес-диалог: энергетическое партнерство двух стран»**, который пройдет в Челябинске 10 декабря 2014 года. Регистрация на форум и церемонию награждения – на официальном сайте мероприятия <http://www.urfo-energo.ru/ief-2014/>