

Правительство готово поддержать развитие микрогенерации в РФ

21 февраля 2017



Энергетическое сообщество России обсуждает главную тему последних дней - получит ли микрогенерация в стране реальную поддержку властей?

Напомним, на днях вице-премьер Аркадий Дворкович поручил Минэнерго, Минэкономки и ФАС к 1 апреля представить в правительство проект плана по стимулированию зеленой микрогенерации потребителями, в том числе населением. Речь идет, например, о солнечных панелях или ветряках мощностью до 15 кВт, которые разрешат ставить на крыше или во дворе (кроме многоквартирных домов). Система должна позволять сброс излишков выработки в сеть, энергосбытовые компании обязаны выкупать эти объемы по цене оптового энергорынка, а доходы населения от этого не будут облагаться налогами. Двусторонние счетчики потребитель должен ставить сам. В Минэкономки заявили, что в ближайшее время подготовят и направят Минэнерго предложения.

Как отмечают эксперты, предложенная схема близка к модели, используемой за рубежом для развития ВИЭ. В настоящий момент на лидирующие позиции по динамике развития микрогенерации вышли Индия, Китай и Австралия. В Китае в 2016 году было установлено 34,5 ГВт солнечной генерации, 12% из этого — распределенная генерация. Между тем, российские эксперты подчеркивают, что традиционные энергосети в нашей стране строились без учета возможности двусторонних перетоков. Именно поэтому, если меры по стимулированию микрогенерации в России массово заработают, у электросетей могут

возникнуть дополнительные издержки.

Впрочем, по мнению президента Ассоциации малой энергетики Урала, директора Группы компаний «МКС» **Максима Загорнова**, говорить о массовом развитии микрогенерации – даже при условии эффективной правительственной поддержки – пока не приходится.

«В любом случае речь будет идти о маленьких объемах. Для сравнения, если в европейских странах доля ВИЭ в энергетике составляет порядка 30-35%, то в России это пока не более 2%. К тому же, при любых инициативах, которые исходят от властей, необходимо понимать: за чей счет будет идти поддержка? Будут ли выделяться дотации? В каких объемах? Кроме того, открытым остается вопрос востребованности микрогенерации потребителями. Сегодня окупаемость стандартной крышной солнечной установки мощностью до 10 кВт составляет около 10 лет – это довольно длительный срок».

Между тем, по мнению Максима Загорнова, то, что микрогенерация отвоевывает себе «место под солнцем» – хороший знак. В любом случае, энергетика на основе ВИЭ (в первую очередь, солнечная генерация) с каждым годом будет только набирать обороты. Кроме того, довольно перспективным может стать вариант комбинированного использования солнечных батарей наряду с газопоршневыми мини-ТЭС («подкрепление» электростанций резервными солнечными батареями на крыше). «Челябинская область обладает неплохим «солнечным потенциалом»: уровень инсоляции в регионе составляет 4 – 4,5 Квтч/м²/сутки. Среди регионов УрФО это самые высокие показатели. Если все сложится и предложенный Минэнерго, Минэкономразвития и ФАС комплекс мер по стимулированию микрогенерации на основе ВИЭ заработает, то Челябинская область может стать перспективным регионом для развития солнечной генерации», – отметил эксперт.

Мария Неволлина