

Водород становится одним из главных мировых источников альтернативного топлива. Как сообщает корреспондент ИА REGNUM, заявил ученый-энергетик из Исландии, недавно ставший лауреатом международной премии "Глобальная энергия", доктор Торстейнн Инги Сигфуссон на Международном научно-практическом симпозиуме "Энергия мысли". По мнению Сигфуссона, производство водорода из натурального газа требует меньше затрат, чем его производство из какого-либо другого сырья. "Сегодня самые большие запасы натурального газа сосредоточены в Исландии, поэтому страна считается наиболее благоприятным местом для строительства станции по производству водорода", - рассказал ученый. Он добавил, что "современный проект производства водородного топлива, над которым он в настоящее время работает, стоит два миллиона долларов США". Идею производства топлива на основе водородной энергии разрабатывают английский ученый Джеффри Хьюитт и академик Российской академии наук Владимир Накоряков, также ставшие лауреатами международной премии "Глобальная энергия". По словам Хьюитта, "проект очень дорогостоящий, поэтому ученые мира ищут пути решения проблемы оптимизации параметров производства". Напомним, за работу над проектами по производству альтернативного топлива ученым Торстейнн Инги Сигфуссону, Джеффри Хьюитту и Владимиру Накорякову будет вручен денежный приз в размере 30 млн рублей, который распределят между победителями в равных долях. Церемония награждения лауреатов пройдет 9 июня в выставочном центре "Ленэкспо" с участием президента России Владимира Путина.