

**Справка об ассоциации «Глобальная энергия»:**

Ассоциация «Глобальная энергия» занимается развитием международных исследований и проектов в области энергетики при поддержке ПАО «Газпром», ПАО «Сургутнефтегаз» и ПАО «ФСК ЕЭС». Ассоциация управляет Международной энергетической премией «Глобальная энергия», выступает организатором одноименного саммита, а также реализует ряд программ для молодых ученых России.

Премия «Глобальная энергия» – международная награда за выдающиеся исследования и научно-технические разработки в области энергетики. С 2003 года ее лауреатами стали 37 ученых из 12 стран: Австралии, Великобритании, Германии, Исландии, Канады, России, США, Украины, Франции, Швеции, Швейцарии и Японии. Премия входит в ТОП-99 самых престижных и значимых международных наград по данным Международной обсерватории IREG; в рейтинге престижности Международного конгресса выдающихся наград (ICDA) «Глобальная энергия» находится в категории «мега-премии» за благородные цели, образцовую практику и общий призовой фонд.

Ассоциация по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия»  
107031 Москва, ул. Кузнецкий мост, 3/2, офис 1, Тел.: +7 495 739-54-35, Факс: +7 495 692-19-83  
[www.globalenergyprize.org](http://www.globalenergyprize.org); [info@ge-prize.org](mailto:info@ge-prize.org)



Since its first implementation almost one hundred years ago, the concept of Grid-Scale Energy Storage has provided communities with increased energy reliability and lower energy costs. With the growing integration of and preference for renewable energy sources, as well as the growing demand for power in general, the need for energy storage methods to maintain consistent supply and increase efficiency grows as well. Although there are many storage methods currently available, and still more being developed, choosing the best method and successfully implementing a project can be daunting without the right experience. Join us for ACI's 5th National Grid-Scale Energy Storage Conference, taking place in Albany, New York on the 17th and 18th of July, and learn from the experts how to address these challenges!

**Key topics**

- Detailing the Necessity of Energy Storage for Utilities
- Proper Execution of Grid Storage Legislative Action
- New Energy Storage Projects and their Future Impact
- PANEL DISCUSSION: Cost Analysis and Justification for Future Energy Storage Projects
- Values and Comparison of Centralized and Distributed Storage Systems
- Long-Term Impact of Climate Change and our Ability to Efficiently Store Energy
- Transmission Vulnerability Lessons Learned from California's 2018 Wildfires
- Successful Storage Methods in Microgrid Applications
- Technical Feats of Modern Storage Batteries
- Advantages of Using Hydrogen as a Storage Medium
- New Advances in Pumped Hydro Storage
- Geographically-Relevant Storage Techniques

[www.wplgroup.com/aci/event/acis-5th-national-grid-scale-energy-storage/](http://www.wplgroup.com/aci/event/acis-5th-national-grid-scale-energy-storage/)

