



Анализ влияния региональных изменений климата

7.12.2016

В 2016-2018 гг. сотрудники Института физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской академии наук совместно с сотрудниками Национального исследовательского университета «МЭИ» выполняют проект Российского научного фонда «Анализ влияния региональных изменений климата на энергопотребление городского хозяйства мегаполисов России» (руководитель проекта - д.ф.-м.н. Гинзбург А.С.).

В рамках проекта анализируются последствия современных и ожидаемых климатических изменений для энергетики России и могут быть использованы для оптимизации работы городских систем энергоснабжения и других энергетических объектов в условиях изменения климата. Результаты проекта должны помочь сформулировать требования к энергетическому комплексу мегаполисов по тепло- и электроснабжению городского хозяйства и способствовать развитию технологий создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии. В практической области результаты проекта помогут.

Участники проекта выступили с докладом «Динамика климата в Московском регионе и энергопотребление в отопительный сезон» на Московском городском форуме «Москва – энергоэффективный город» на секции «Экологическая безопасность жилища. Инженерное обеспечение и качество микроклимата».