**Первое информационное сообщение о**

**проведении IX международной школы-семинара**

 **молодых ученых и специалистов**

**«Энергосбережение – теория и практика».**

 IX международная школа-семинар молодых ученых и специалистов «Энергосбережение-теория и практика» под руководством академика РАН Клименко А.В. пройдет **с 5 по 12 октября 2018 г.** в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ**»)**. Школа стала традиционным мероприятием, проводимым Национальным исследовательским университетом «МЭИ» с целью привлечения молодежи к научной работе и повышения качества обучения бакалавров, инженеров, магистров и аспирантов. Состоявшиеся в 2002 - 2016 годах школы-семинары доказали свою необходимость и значимость. IX международная школа-семинар позволит студентам, аспирантам, молодым ученым, преподавателям и специалистам обсудить полученные научные результаты со своими молодыми коллегами и расширить кругозор при обсуждении научных и технических проблем с ведущими учеными.

Научно-организационный комитет школы-семинара «Энергосбережение – теория и практика» приглашает принять участие молодых ученых и специалистов в работе очередной IX школы.

Работа школы пройдет по следующим секциям:

1. Энергосбережение при потреблении энергии.
2. Энергосбережение при транспортировке энергии.
3. Энергосбережение при генерации энергии.
4. Диагностика, мониторинг, информационно-аналитические системы в энергосбережении.
5. Малая энергетика, нетрадиционные и возобновляемые источники энергии, вторичные энергетические ресурсы.
6. Экономические аспекты энергосбережения.
7. Энергосбережение в комплексе городского хозяйства.

Тексты докладов будут опубликованы в электронном виде. По материалам Школы-семинара также будет издан сборник научных трудов с присвоением международного индекса ISBN, УДК, ББК. Все доклады, включённые в сборник, будут проиндексированы в системе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ). Лучшие статьи будут опубликованы в журналах «Теплоэнергетика» (индексируется в Scopus) и «Промышленная энергетика» (входит в перечень ВАК). Объем доклада **не должен превышать 7 (семи) страниц** формата А4. Правила оформления изложены в Инструкции по оформлению доклада (прилагается).

Материалы о подготовке и организации проведения школы-семинара будут размещаться на портале «НИУ «МЭИ» на странице [**https://mpei.ru/EnergySavingSchool**](https://mpei.ru/EnergySavingSchool).

**ОРГАНИЗАТОРЫ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА:**

Министерство образования и науки РФ,

Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН,

Российский научный фонд,

Департамент жилищно-комунального хозяйства г. Москвы,

Комитет Российского Союза НИО по сушке и термовлажностной обработке материалов,

Национальный исследовательский университет «МЭИ».

**Сроки предоставления докладов:**

**До 25 апреля 2018 года** – представляются [заявки](file:///C%3A%5CUsers%5CPC%5CDesktop%5C2017%5C%D0%91%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%BA%20%D0%97%D0%B0%D1%8F%D0%B2%D0%BA%D0%B8.doc) с названиями и авторами докладов в электронном виде. До **1 июня 2018 года** – предоставляются доклады с экспертным заключением о возможности публикации в открытой печати и лицензионным договором в 1 экз. на электронном носителе или по электронной почте: Shkola-Seminar-ETP@mail.ru.

С вопросами по участию в IX международной школе-семинаре молодых ученых и специалистов «Энергосбережение – теория и практика» обращаться к секретарю научно-организационного комитета Савченковой Наталье Михайловне, электронный адрес: Shkola-Seminar-ETP@mail.ru, SavchenkovaNM@mpei.ru и члену рабочей группы Пурдину Михаилу Сергеевичу, электронный адрес: PurdinMS@mpei.ru,

тел. (495) 362-70-40

|  |  |
| --- | --- |
| **НАУЧНО-****ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ** | **по подготовке и проведению** IX **международной школы-семинара****молодых ученых и специалистов «Энергосбережение – теория и практика»** |