



**Всероссийская научно-практическая конференция  
«ЭНЕРГЕТИКА СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ»,  
посвященная памяти и 100-летию  
Заслуженного энергетика Российской Федерации,  
Почетного гражданина Республики Саха (Якутия),  
д.т.н., профессора Петрова Николая  
Александровича**

**3-5 Июня 2026 г.  
г. Якутск**



# **ЭНЕРГЕТИКА СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ**

## **3-5 июня 2026 года, г. Якутск**

Всероссийская научно-практическая конференция «Энергетика северных территорий», посвященная памяти и **100-летию** Заслуженного энергетика РФ, Почетного гражданина Республики Саха (Якутия), д.т.н., профессора **Петрова Николая Александровича** будет проходить в Якутске с **3 по 5 июня 2026 года**.

Приглашаем ученых, специалистов, аспирантов и студентов принять участие в конференции с докладами о результатах своих научных исследований в рамках заявленной тематики.

### **ОРГАНИЗАТОРЫ:**

- Министерство науки и высшего образования РФ
- Сибирское отделение РАН
- Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр СО РАН»
- Институт физико-технических проблем Севера им. В.П. Ларионова СО РАН

Петров Николай Александрович (17.05.1926 – 03.02.2022) – доктор технических наук, профессор, заслуженный энергетик РФ, почетный работник науки и техники РФ, почетный гражданин Республики Саха (Якутия), лауреат премии им. Г.М. Кржижановского РАН, ветеран-участник Великой отечественной войны, известный в стране и за рубежом специалист в области комплексных проблем энергетики, автор и соавтор более чем 250 научных работ, в том числе 8 монографий.



Исследования Н.А. Петрова позволили: впервые выявить тенденции развития энергетики Севера с учетом его природно-климатических, национальных и социальных особенностей; сформулировать принципы развития энергетики Севера, в новой социальной, политической и экономической обстановке, и установить основные определяющие факторы; адаптировать и модифицировать с учетом специфики Севера принятую в стране методологию разработки перспектив развития энергетики в новых условиях хозяйствования; разработать общие научные основы энергетической политики (выбор подхода к решению некоторой совокупности проблем) для районов Севера и в их рамках выполнить научные основания и рекомендации к разработке энергетической стратегии Республики Саха (Якутия); создать и внедрить информационно-аналитическую модель сводного топливно- энергетического баланса региона, как инструмент согласования проектов развития отраслевых систем.

Результаты научных исследований Н.А. Петрова нашли поддержку и широкое применение при разработке центральными и республиканскими органами власти проектов развития энергетики регионов Севера.

Н.А. Петров внес неоценимый вклад в развитие Института, а его научная работа, ее прикладные аспекты – в дело социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) и Дальнего Востока Российской Федерации.



## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- вопросы функционирования и развития топливно-энергетического комплекса регионов;
- энерго- и топливоснабжение изолированных и труднодоступных потребителей;
- текущие и перспективные топливно-энергетические балансы регионов;
- вопросы повышения энергетической эффективности и энергосбережения;
- экологические проблемы энергетики регионов и влияние глобальной климатической политики;
- энергетическая безопасность регионов;
- направления развития топливно-энергетических баз межрегионального и межгосударственного значения;
- проблемы транспорта электрической энергии;
- требования к конструированию и производству оборудования и средств для управления локальными энергосистемами;
- новые материалы и технологии в энергетике.



## ФОРМАТ КОНФЕРЕНЦИИ

**Форма участия:** доклады в очном или дистанционном формате (онлайн).  
**Регламент докладов:** пленарный – **30 минут (25 мин. выступление + 5 мин. вопросы)**, устный – **15 минут (12 мин. выступление + 3 мин. вопросы)**.

## КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

Подача заявок на участие и тезисов докладов – до **1 мая 2026 г.**

Подтверждение включения докладов в программу конференции – до **17 мая 2026 г.**

Для составления программы и планирования работы конференции дополнительно просим Вас до **17 апреля 2026 г.** сообщить об очном участии.

## ПУБЛИКАЦИИ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Материалы конференции будут опубликованы в электронном сборнике (с включением в базу данных РИНЦ), избранные статьи будут опубликованы в журнале из списка ВАК по группам научных специальностей: 2.1.3 Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение (технические науки); 2.4.5 Энергетические системы и комплексы (технические науки); 4.3.2 Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса (технические науки). В имени файла должны содержаться фамилия и инициалы докладчика (например, ИвановИИ.docx).

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Почтовый адрес: 677980, г. Якутск, ул. Октябрьская, д. 1, ИФТПС СО РАН

Тел. (факс): **+7 (4112) 39-06-00, +7 (4112) 39-06-05**

Электронная почта: [north\\_conference\\_ykt@mail.ru](mailto:north_conference_ykt@mail.ru)

Более подробная информация о конференции на сайте: <https://iptpn.ysn.ru/>

