



Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!

От имени Президиума Национальной академии наук Беларуси поздравляю редакционную коллегию и всех читателей журнала «Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования» со знаменательной датой – 100-летием образования Государственной комиссии по электрификации России и принятия Государственного плана электрификации России – плана ГОЭЛРО.

План ГОЭЛРО был отправной точкой формирования системы электроэнергетики и стремительной индустриализации, являлся первой научно обоснованной долгосрочной программой экономического развития Союза Советских Социалистических Республик.

Мы помним, что 100 лет назад народное хозяйство страны находилось в состоянии разрухи. Снабжение топливом промышленности, транспорта и населения было нарушено, из-за отсутствия топлива простаивали заводы и фабрики. Продовольственный кризис не позволял обеспечить рост производительности труда. Промышленное производство по сравнению с 1913 годом сократилось в 7 раз, выработка электроэнергии уменьшилась почти в 4 раза, объем продукции сельского хозяйства составлял 2/3 довоенного уровня. В таких условиях был крайне необходим жизнеспособный план восстановления народного хозяйства и дальнейшего социально-экономического развития страны.

Как показало время, план ГОЭЛРО был не только выполнен, но и в значительной степени перевыполнен – уже через 15 лет по производству электроэнергии СССР был на втором месте в Европе и на третьем месте в мире.

Историки, экономисты и энергетики справедливо считают план ГОЭЛРО символом новой эпохи экономического возрождения и ускоренного промышленного развития огромной державы. Сегодня, по прошествии многих лет, этот проект признан одним из немногих блестяще реализованных в Советском Союзе государственных перспективных планов восстановления и развития всего промышленно-хозяйственного комплекса. Через сквозную электрификацию, формирование новой системы производства и потребления энергии мощный импульс развития получили тысячи стратегически важных производств своего времени, были созданы принципиально новые отрасли народного хозяйства. И важную роль в этом сыграл Энергетический институт, созданный 90 лет назад Г.М. Кржижановским, чье имя он носит.

Положительно сказалась реализация плана ГОЭЛРО на энергетической и экономической системах БССР. Созданная в первые годы реализации плана энергетика республики стремительно прошла путь от разрозненных электростанций небольшой мощности и локальных электрических сетей до мощной энергетической системы, располагающей современными технологиями и эффективной структурой производства электрической и тепловой энергии.

В годы первых пятилеток темпы роста генерирующих мощностей электростанций по сравнению с 1927 годом возросли более чем в 8 раз, а выработка электроэнергии – в 13 раз. В 1940 году БССР по производству электроэнергии занимала шестое место среди республик Советского Союза.

Инициированное планом ГОЭЛРО динамичное развитие энергетики Беларуси уже в середине прошлого столетия стало бесспорным локомотивом для развития экономики всего народного хозяйства республики, решения целого комплекса приоритетных социально-экономических задач.

Успех плана ГОЭЛРО – это научно обоснованное целеполагание, точное определение промежуточных задач, рациональная организация, интеллект и кропотливая работа энергетиков, экономистов, проектировщиков, строителей и, конечно, научных работников. Это пример нашей совместной успешной реализации долгосрочной программы развития.

С юбилеем, уважаемые коллеги! Желаю новых открытий, блестящей реализации совместных проектов и уверенного движения вперед!

*В.Г. Гусаков,
председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси,
академик, доктор экономических наук, профессор*