

Кассем Самех АЛИ¹
Абдулла Хайдар Абдо ИБРАГИМ²
Абдулла Мохаммед ХАСАН³
Алла Григорьевна ЛОГАЧЕВА⁴

УДК 519.6, 004.421

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

- ¹ аспирант кафедры приборостроения и мехатроники,
Институт цифровых технологий и экономики,
Казанский государственный энергетический университет
ali20105@mail.ru
- ² аспирант кафедры прикладной и технической физики,
Физико-технический институт,
Тюменский государственный университет
abdulla.ybragim@mail.ru
- ³ аспирант факультета информатики и вычислительной техники,
Институт информационных технологий и интеллектуальных систем,
Казанский федеральный университет
alii.hasaa@gmail.com
- ⁴ кандидат технических наук,
доцент кафедры электроснабжения промышленных предприятий,
Институт электроэнергетики и электроники,
Казанский государственный энергетический университет
logacheva.alla@yandex.ru

Аннотация

За последнее столетие потребление энергии резко возросло из-за многих факторов: технологических, социальных, экономических. Поэтому прогнозирование энергопотребления

Цитирование: Али К. С. Прогнозирование электропотребления предприятия с применением искусственных нейронных сетей / К. С. Али, А. Х. А. Ибрагим, А. М. Хасан, А. Г. Логачева // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. 2021. Том 7. № 1 (25). С. 160-176.
DOI: 10.21684/2411-7978-2021-7-1-160-176