

Научно-технический центр Единой энергетической системы
Известия НТЦ Единой энергетической системы № 2 (91) 2024

с. 14–24

УДК 621.311

М. С. Волков, Т. Л. Гладышева, Р. М. Новиков

Методические подходы к формированию прогнозного потребления мощности в узлах перспективной расчетной модели энергосистемы (энергорайона).

Рассматриваются методические подходы к формированию прогнозного потребления мощности в отдельных узлах перспективной расчетной модели энергосистемы (энергорайона) при различных режимно-балансовых условиях, для использования в расчетах электрических режимов при разработке материалов в рамках Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики.

Ключевые слова: прогнозирование, энергосистема, энергорайон, режимно-балансовые условия, температурные условия, потребление, мощность.