



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ  
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства):  
2024623516

Дата регистрации: 12.08.2024

Номер и дата поступления заявки:  
2024623273 30.07.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:  
12.08.2024 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:  
нет

Автор(ы):

Брамм Андрей Михайлович (RU),

Ерошенко Станислав Андреевич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего

образования «Уральский федеральный

университет имени первого Президента России

Б.Н.Ельцина» (RU)

Название базы данных:

База данных исследования зависимостей генерации на базе возобновляемых источников энергии от метеорологических факторов

Реферат:

База данных содержит значения выработки объектов генерации, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, и усредненные значения метеорологических параметров. Может быть использована в рамках задач среднесрочного прогнозирования генерации электростанций, функционирующих на основе использования различных типов возобновляемых источников энергии (солнечное излучение, движение воздушных масс), для исследования зависимостей между метеорологическими параметрами и генерацией, а также при оценке эффективности использования возобновляемых источников энергии. РИД создан в рамках государственного задания при финансовой поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (тема № FEUZ-2022-0030 Разработка интеллектуальной мультиагентной системы для моделирования глубоко интегрированных технологических систем в электроэнергетике). Тип ЭВМ: PC. ОС: Linux, Windows.

Вид и версия системы управления базой данных:

Реляционные СУБД

Объем базы данных:

853 КБ