

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации базы данных

№ 2024624292

**База данных паспортных параметров двусторонних
фотоэлектрических панелей**

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет
императрицы Екатерины II» (RU)*

Авторы: *Бельский Алексей Анатольевич (RU), Нгуен Ван
Тхань (RU)*

Заявка № 2024624063

Дата поступления 30 сентября 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре баз данных 14 октября 2024 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



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

Номер регистрации (свидетельства):

2024624292

Дата регистрации: 14.10.2024

Номер и дата поступления заявки:

2024624063 30.09.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:

14.10.2024 Бюл. № 10

Автор(ы):

Бельский Алексей Анатольевич (RU),

Нгуен Ван Тхань (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего

образования «Санкт-Петербургский горный

университет императрицы Екатерины II» (RU)

Название базы данных:

База данных паспортных параметров двусторонних фотоэлектрических панелей

Реферат:

База данных охватывает технические характеристики двусторонних фотоэлектрических панелей от большинства компаний, занимающихся производством солнечных панелей в мире. База данных содержит паспортные параметры по 738 двусторонним фотоэлектрическим панелям и включает в себя такие параметры как: фирма-производитель, страна происхождения, ссылка на сайт производителя, технология производства, габаритные параметры и масса, количество ячеек в панели, максимальная мощность, КПД, коэффициент двусторонности, напряжение и ток в точке максимальной мощности и другие. База данных может быть использована инженерами и учеными как для статистических исследований, так и для имитационного моделирования в области солнечной энергетики. Так же база данных может быть использована в учебном процессе для студентов всех форм обучения по направлениям 13.03.02 и 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника». Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый ПК; ОС: Linux (debian).

Вид и версия системы управления базой данных: MariaDB

Объем базы данных: 247,2 КБ