

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

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Ю.С. Зубов', is written over the printed name.



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