## POCCINICICAM DELIEPAILINA



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации базы данных

№ 2024624959

База данных теплофизических и оптических параметров металлов для подбора режимов лазерной обработки

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

Авторы: Вологжанина Светлана Антониновна (RU), Хузнахметов Руслан Маратович (KG), Александрук Богдан Сергеевич (RU)



路路路路路路

密

密

密

路路

密

密

密

路

松

密

松

怒

怒

路

密

密

密

密

盘

母

密

松

松

密

路

怒

器

图

图

密

密

密

密

怒

密

密

密

密

密

密

密

密

密

Заявка № 2024624795

Дата поступления **29 октября 2024 г.** Дата государственной регистрации в Реестре баз данных **06 ноября 2024 г.** 

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов

路路路路路路

母

松

路路

密

松

路路

密

岛

安

密

密

密

斑

斑

斑

斑

斑

斑

密

斑

斑

密

斑

斑

斑

母

松

母

路

路

密

密

密

密

密

密

密

盎

密

路

路

松

### RU2024624959



#### ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства): 2024624959

Дата регистрации: 06.11.2024

Номер и дата поступления заявки:

2024624795 29.10.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:

06.11.2024 Бюл. № 11

Автор(ы):

Вологжанина Светлана Антониновна (RU), Хузнахметов Руслан Маратович (KG), Александрук Богдан Сергеевич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название базы данных:

База данных теплофизических и оптических параметров металлов для подбора режимов лазерной обработки

#### Реферат:

База данных предназначена для подбора режимов обработки на маломощном инфракрасном волоконном лазере. База данных содержит информацию о теплофизических и оптических свойствах большинства марок черных и цветных металлов. База данных может быть использована при проведении лабораторных и практических работ для студентов по специальностям 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» и 29.03.04 «Технология художественной обработки материалов» для дисциплин «Взаимодействие лазерного излучения с веществом», «Физические основы лазерного излучения» и «Художественная обработка материалов лазерным излучением». Тип ЭВМ: IBM PC – совмест. ПК; ОС: Windows XP/Vista/7/8/10/11.

Вид и версия системы управления базой  $$\operatorname{MySql}$$  данных:

Объем базы данных: 36 КБ