### POCCINICKAM DELIEPAILINA



路路路路路路

路路路路

路路路路路

数

器

路

路路

岛

路路路

松

密

松

路路

松

密

路路

盘

母

密

路

路

密

松

盎

岛

母

斑

母

密

斑

密

密

斑

斑

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации базы данных

№ 2024624094

База данных химической стойкости самоклеящихся пленочных материалов для лазерной маркировки в агрессивных и нейтральных средах

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

Авторы: Жданова Елена Юрьевна (RU), Косарева Евгения Александровна (RU), Ведин Дмитрий Евгеньевич (RU)



路路路路路路

密

密

密

密

斑

斑

密

母

路路

斑

母

母

密

斑

密

密

安

密

密

密

密

路路

路路

路

岛

岛

路

岛

路

盘

器

松

Заявка № 2024623831

Дата поступления **10 сентября 2024 г.** Дата государственной регистрации в Реестре баз данных **13 сентября 2024 г.** 

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

- H

Ю.С. Зубов

### RU2024624094



#### ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства):

2024624094

Дата регистрации: 13.09.2024

Номер и дата поступления заявки:

2024623831 10.09.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:

13.09.2024 Бюл. № 9

Автор(ы):

Жданова Елена Юрьевна (RU),

Косарева Евгения Александровна (RU),

Ведин Дмитрий Евгеньевич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название базы данных:

База данных химической стойкости самоклеящихся пленочных материалов для лазерной маркировки в агрессивных и нейтральных средах

#### Реферат:

База данных содержит информацию о марках пленочных неметаллических материалов для лазерной маркировки, химических агрессивных средах, весе исследуемых образцов, состоянии лицевого и клеевого слоев материалов в растворе спустя заданное время. База данных может быть использована производителями продукции, подвергающейся лазерной маркировке, для выбора оптимального для эксплуатации материала. В образовательной деятельности база данных может быть использована при проведении лабораторных и практических работ для студентов, обучающихся по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» для дисциплины «Методология выбора материалов и технологий в машиностроении». Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК. ОС: Windows 10/11.

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

Объем базы данных: 413 КБ