

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022617625

**Предварительный анализ данных: выявление
корреляционной зависимости между технологическими
параметрами**

Правообладатель: *Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Омский государственный технический университет»
(RU)*

Автор(ы): *Горшенин Алексей Юрьевич (RU)*

Заявка № 2022616906

Дата поступления **13 апреля 2022 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **25 апреля 2022 г.**

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 68b80077e14e40f0a94edbd24145d5c7
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**
Действителен с 2.03.2022 по 26.05.2023

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2022617625

Дата регистрации: 25.04.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022616906 13.04.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
25.04.2022 Бюл. № 5

Автор(ы):

Горшенин Алексей Юрьевич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Омский государственный
технический университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Предварительный анализ данных: выявление корреляционной зависимости между технологическими параметрами

Реферат:

Программа предназначена для обработки данных, загруженного набора данных. Программа может использоваться в системе обработки данных. Функциональные возможности программы: Программа получает данные из загруженного файла в формате .csv, проводит анализ загруженного набора данных, позволяет получить коэффициенты корреляции всех загруженных параметров и выводит графики попарной корреляции коэффициентов, между которыми имеется корреляционная зависимость. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК, ОС: Windows 10 и выше.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 12,3 МБ