

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022660783

**Анализ исходных данных, полученных от
коммерческого потребителя электроэнергии с
последующим расчетом статистической взаимосвязи
между параметрами энергосистемы**

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

Автор(ы): **Блохин Александр Владимирович (RU)**

Заявка № **2022619792**

Дата поступления **31 мая 2022 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **09 июня 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):
2022660783

Дата регистрации: 09.06.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022619792 31.05.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
09.06.2022 Бюл. № 6

Автор(ы):

Блохин Александр Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Анализ исходных данных, полученных от коммерческого потребителя электроэнергии с последующим расчетом статистической взаимосвязи между параметрами энергосистемы

Реферат:

Программа предназначена для обработки числовых массивов данных. Программа может использоваться в системе обработки массивов данных, в интеллектуальных системах работы с данными. Функциональные возможности программы: на вход программы подаётся файл формата «.csv» с исходными данными, который содержит данные потребления электроэнергии коммерческим предприятием с интервалом в один час и метеоданные окружающей среды на каждом из интервалов. Результатом работы программы является вывод графиков объёмов электропотребления и температуры окружающей среды в заданных временных интервалах, а также числовые значения корреляции между выбранными параметрами. Тип ЭВМ: Персональный компьютер. ОС: Windows 10 и выше.

Язык программирования: C#

Объём программы для ЭВМ: 10,7 МБ