



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024686783

Дата регистрации: 12.11.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024685998 31.10.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
12.11.2024 Бюл. № 11

Автор(ы):

Иванцова Мария Николаевна (RU),
Иванцов Николай Николаевич (RU),
Селезнева Ирина Станиславовна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н.Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа расчета пищевой и питательный ценности продуктов питания на языке
программирования Python

Реферат:

Программа предназначена для расчета пищевой и питательный ценности продуктов питания. Программа может использоваться для автоматизации расчетов при проведении занятий по курсу «Физиология питания». Функциональные возможности программы: в основу алгоритма программы положены инженерные методики расчета пищевой и питательной ценности продуктов питания для составления соответствующих карт питания. Результатом выполнения программы является визуальное изображение карты в виде таблицы, где приводятся данные по массовым долям каждого нутриента в продукте (%), данные по энергетической ценности нутриента и продукта в целом (ккал/100 г) и пищевая ценность продукта. РИД создан в рамках проекта Приоритет 2030. Тип ЭВМ: РС – совмест. ПК; ОС: Unix, Windows.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 10 КБ