



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024664397

Дата регистрации: 20.06.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024663087 10.06.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
20.06.2024 Бюл. № 6

Автор(ы):

Литвиненко Наталья Андреевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(RU)

Название программы для ЭВМ:

Скрипт для ГИС-приложений для принятия решений при формировании адаптивно-ландшафтных систем земледелия

Реферат:

Программа предназначена для автоматизации процесса оценки территории, путем создания карт уклонов, экспозиций, почв, эродированности почв, экспозиции, потенциального смыва и др. Совокупный анализ полученных картосхем путем оверлейных операций позволяет создавать карту агроэкологической оценки. Также программа позволяет автоматизировать процедуру составления экспликаций. Программа может быть использована проектными организациями при землеустроительном проектировании. Программа работает на основе ГИС-приложений. ОС: Windows 7/8/10/11.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 36 КБ