РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

RU2026693510

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2026693510
Дата регистрации: **28.10.2026**
Номер и дата поступления заявки:
2026692229 12.10.2026
Дата публикации и номер бюллетеня:
28.10.2026 Бюл. № 11

Контактные реквизиты:
Angelina.Bliudik@vvsu.ru

Автор(ы):
Блюдик Ангелина Руслановна (RU),
Журавлёв Николай Алексеевич (RU),
Ушаков Александр Михайлович (RU),
Юдин Павел Владимирович (RU)

Правообладатель(и):
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владивостокский государственный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:
Механизм регистрации лабораторных анализов проб при оперативной геологической разведке в карьерах добычи входящего сырья

Реферат:
Программа предназначена для импорта координат точек отбора проб из внешних источников (файлов DXF/DWG или Excel) в корпоративную информационную систему на базе платформы 1С: Предприятие 8.3 и последующей привязки этих точек к хозяйственным объектам предприятия (блокам разработки в карьере известняка) и связи точек отбора проб с результатами химических анализов над отбираемым материалом. Программа реализует два функционала. Первый - загрузка координат точек отбора проб из источника данных (файл DXF/DWG или Excel). Программа выполняет пересчёт координат в систему WGS 84, автоматически определяет дубликаты по идентификатору и по географическому совпадению координат, позволяет оператору откорректировать данные перед сохранением. Во время импорта точек производится разбор структуры DXF-файлов (поиск примитивов точек, текстовых подписей, макетов и видовых экранов), осуществляется поиск или создание хозяйственных объектов, а также пакетное сравнение импортируемых точек с существующими записями регистра распределения точек отбора проб. Второй - отображение иерархического дерева хозяйственных объектов и интерактивной карты, на которой осуществляется просмотр и редактирование точки отбора проб, привязанных к выбранному хозяйственному объекту. Программа позволяет выделять необходимые группы точек отбора проб и производить их связывание в единую пробу, над которой производятся лабораторные анализы. Тип ЭВМ: ПК. ОС: Windows, версия 10, 11.

Язык программирования: Встроенный язык 1С

Объем программы для ЭВМ: 105 Кб