



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ**

Номер регистрации (свидетельства):
2023622229

Дата регистрации: 05.07.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023621960 28.06.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.07.2023 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Косинова Ирина Ивановна (RU),
Курышев Александр Александрович (RU),
Дроздова Екатерина Артуровна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(НИУ "БелГУ") (RU)

Название базы данных:

**ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОЧВ ОБУХОВСКОЙ
СЕЛЬСКОЙ ТЕРРИТОРИИ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Реферат:

База геоданных предназначена для использования информации по экологической оценке почв, грунтов и растительного покрова в пределах агроландшафтов Обуховской сельской территории в интерактивном режиме и обоснования очередности внедрения природоохранных мероприятий, определения их структуры и технологий реализации. Область применения: территориальное планирование и инженерные изыскания. Функциональные возможности: измерение площадей распространения зон химического загрязнения почв по суммарному показателю концентраций различных уровней; картографическое наложение (оверлей) – позволяет оценивать совместное воздействие ведущих загрязняющих элементов почвенного покрова; анализ близости объектов – позволяет выявлять источники поступления отдельных загрязняющих веществ в почвенный покров на основе пространственного расположения зон с различными уровнями загрязнения. Тип ЭВМ: веб-сервер. ОС: Windows 7 и старше (32- или 64-разрядная).

Вид и версия системы управления базой данных: SQLite

Объем базы данных: 10 МБ