



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

Номер регистрации (свидетельства):
2023624761

Дата регистрации: 19.12.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023624294 24.11.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
19.12.2023 Бюл. № 12

Контактные реквизиты:
Нет

Автор(ы):

Долгачева Людмила Евгеньевна (RU),

Ротанова Ирина Николаевна (RU),

Слажнева Светлана Сергеевна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Алтайский государственный
университет» (RU)

Название базы данных:

База спектральных яркостных характеристик лесных массивов Алтайского края

Реферат:

База данных представляет собой набор данных спектральных характеристик лесных массивов Алтайского края, оформленную в виде электронных таблиц. В столбцах таблицы содержится информация о субъекте РФ, лесничестве, координатах, природной зоне, типе лесорастительных условий, спутниковой системе, названии снимка, дате съемки, длине волны. База данных предназначена для автоматизированного выявления породного состава лесной растительности в пределах лесостепной и степной зоны умеренного пояса. База данных может быть использована для накопления и систематизации данных с последующим применением в качестве эталона для автоматизированного дешифрирования. База данных не содержит персональных данных. Описание размещено в столбцах таблицы, структурировано по типу лесорастительных условий. Табличные данные представлены в формате «.shp». Таблица содержит координаты лесных массивов, с помощью которых можно визуализировать файл в геоинформационной системе QGIS. С помощью дополнительной информации можно отследить закономерности размещения объектов и длины волн территорий с различными лесорастительными условиями.

Вид и версия системы управления базой данных: QGIS 3.22

Объем базы данных: 35,4 КБ