



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

Номер регистрации (свидетельства):
2023624454

Дата регистрации: 07.12.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023624316 24.11.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
07.12.2023 Бюл. № 12

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Долгачева Людмила Евгеньевна (RU),
Стребкова Алёна Сергеевна (RU)

Правообладатель(и):

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

Название базы данных:

База цифровых картографических данных лесохозяйственного комплекса Каменского лесничества Алтайского края

Реферат:

База данных (БД) представляет собой цифровую картографическую информацию комплексного научно-справочного и прикладного характера территории Каменского лесничества Алтайского края. БД предназначена для получения, ввода, хранения, обновления, обработки, визуализации различных видов географически привязанной информации для оперативного пространственного анализа, прогнозирования и принятия управленческих решений. Применяется для оценки состояния лесохозяйственных комплексов, стратегического планирования и управления в интересах органов исполнительной власти. База данных может быть использована для проведения лесоустроительных, лесоинвентаризационных работ, а также в целях проведения лесопатологического мониторинга лесничествами. БД не содержит персональных данных. Описание картографического материала размещено в каталоге, структурированного по назначению карт. Цифровой картографический материал загружается в геоинформационной системе QGIS. Интерактивные карты построены на основе слоя в формате «.shp», содержащего в себе подробную атрибутивную информацию о всех объектах в виде таблиц. Непосредственно из каталога можно загрузить цифровую интерактивную векторную карту и создать её растровое изображение (при необходимости).

Вид и версия системы управления базой данных: QGIS 3.28.2

Объем базы данных: 8,2 МБ