



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

Номер регистрации (свидетельства):
2023624600

Дата регистрации: 13.12.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023624281 24.11.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
13.12.2023 Бюл. № 12

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Патрушева Анастасия Дмитриевна (RU),

Дьякова Галина Сергеевна (RU)

Правообладатель(и):

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

Название базы данных:

Гляциально-мерзлотные каменные образования бассейна р. Чулышман

Реферат:

База данных (БД) предназначена для систематизации и хранения данных о гляциально-мерзлотных каменных образованиях (ГМКО) бассейна р. Чулышман. БД содержит информацию о 600 ГМКО: их местоположении (географических координатах), площади, высоте над уровнем моря, экспозиции, типе, местоположении в долине, морфологии поверхности, гранулометрическом составе обломочного чехла, сложности строения, форме в плане, современной динамической активности и наличии разновозрастных генераций. БД не содержит персональных данных. БД создана на основе космических снимков Sentinel-2 и космических изображений с картографических сервисов ESRI, Bing, Mapbox, ЦМР SRTM-30, а также с использованием ПО «SASPlanet» и «Google Earth Pro». База данных предназначена для специалистов в области палеогеографии и мерзлотоведения, и может быть использована для реконструкции природных условий, а также уточнения современных границ распространения многолетнемерзлых пород; может использоваться как справочный, учебный и демонстрационный материал.

Вид и версия системы управления базой
данных: ArcGIS-10.3.1

Объем базы данных: 23,8 МБ