



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

Номер регистрации (свидетельства):
2023620814

Дата регистрации: 07.03.2023

Номер и дата поступления заявки:
2022623296 29.11.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
07.03.2023 Бюл. № 3

Контактные реквизиты:

Банщикова Любовь Святославовна, зав.
ОНТИ ФГБУ "ГГИ", onti@ggi.nw.ru,
+7-9216323489

Автор(ы):

Калюжный Игорь Леонидович (RU),
Лавров Сергей Алексеевич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
учреждение "Государственный гидрологический
институт" (ФГБУ «ГГИ») (RU)

Название базы данных:

«База данных по водно-физическим и тепловым свойствам почв бассейна р. Дон»

Реферат:

База данных создана с целью восполнить отсутствие сведений о необходимых характеристиках для математического моделирования гидрологических процессов, протекающих на водосборе р. Дон. В её состав вошли сведения об гидрофизических характеристиках основных типов почв бассейна р. Дон, которые включают в себя: данные об основной гидрофизической характеристике; данные о коэффициенте влагопроводности почв; данные о коэффициенте фильтрации почв; данные о содержании незамерзшей влаги в мерзлой почве; данные о характеристиках тепловых свойств почвы; данные об основных почвенно-гидрологических константах и сопутствующих параметрах; расчетные характеристики критической температуры и влажности образования водонепроницаемого слоя в мерзлой почве при инфильтрации талых вод. Гидрофизические характеристики приведены для почв в их талом и мерзлом состоянии. Тип ЭВМ: ПК на базе процессора Intel. ОС: Windows 7/8/10.

Вид и версия системы управления базой
данных:

Micrisoft Word

Объем базы данных:

330 КБ