



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства):
2018621508

Дата регистрации: **25.09.2018**

Номер и дата поступления заявки:
2018621265 11.09.2018

Дата публикации: **25.09.2018**

Контактные реквизиты:
**Самохина Ольга Олеговна,
o.pyatygina@gcras.ru, +7(916)552-
41-74**

Авторы:

**Самохина Ольга Олеговна (RU),
Рыбкина Алёна Игоревна (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки Геофизический центр
Российской академии наук (ГЦ РАН) (RU)**

Название базы данных:

База сферических визуализаций: Астрономия. Солнечная система

Реферат:

База данных (БД) включает в себя набор космофотоснимков планет и спутников Солнечной системы (Солнце, Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, карты температур и климатических особенностей планет, спутники планет и тд.), преобразованных в сферический формат. Основой для БД стало изучение технологий сферической визуализации, что и позволило создать из плоских изображений сферические анимационные слайды. БД предназначена для проведения образовательных лекций по соответствующей тематике с использованием цифрового демонстрационного комплекса со сферическим проекционным экраном.

Вид и версия системы управления базой данных: MS Access

Объем базы данных: 3615 Мб