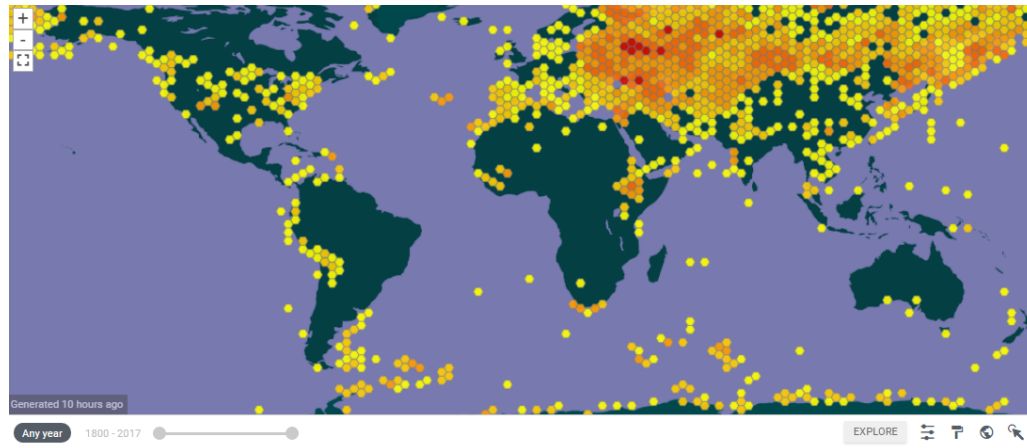


Maxim Shashkov
Institute of mathematical problems of biology, GBIF.ru
Pushchino, Russia

GBIF in Russia



5 IPT-installations
1 331 609 published occurrences
34 published datasets
16 publishers

Российский сайт Глобальной Информационной Системы по Биоразнообразию - GBIF

GBIF.ORG



Главная

GBIF Россия

Как публиковать данные в GBIF
Спецификация Darwin Core
Качество данных
Публикации о GBIF на русском языке
Данные о России в GBIF

Фотографии

Полные исследования
Конференции

Новости

Международная конференция «Информационные технологии в исследовании биоразнообразия»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в Международной конференции «Информационные технологии в исследовании биоразнообразия», которая состоится 11–14 сентября 2018 г. (13–19 сентября мастер-класс по публикации данных) в Прутске в Институте динамики систем и теории управления (ИДСТУ) СО РАН.

Цели конференции

1. Координация взаимодействий по оцифровке, стандартизации и публикации данных по биоразнообразию в России и других странах. Популяризация и распространение современных международных стандартов, ресурсов и инструментов для работы с биологическими данными.
2. Рассмотрение современных принципов создания и объединения локальных и региональных проектов информационных систем исследования биоразнообразия в России и других странах.
3. Создание инфраструктур, реализующих технологическую и информационную поддержку организации обмена данными и методами анализа данных.
4. Развитие специализированного программного обеспечения для решения задач по исследованию биоразнообразия.
5. Обмен опытом, передовыми технологиями и тенденциями в области распределенных баз данных и распределенной обработки данных. Секции конферен

Сайт конференции



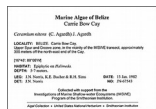
Conference «The use of modern information technologies in botanical investigations» (2017)



Information system “Distribution of Rare Lichen *Lobaria pulmonaria* in Russia”



Field
observations



Collection
data



Literature
data

DwC database



PostgreSQL



GBIF

Global Biodiversity
Information Facility

