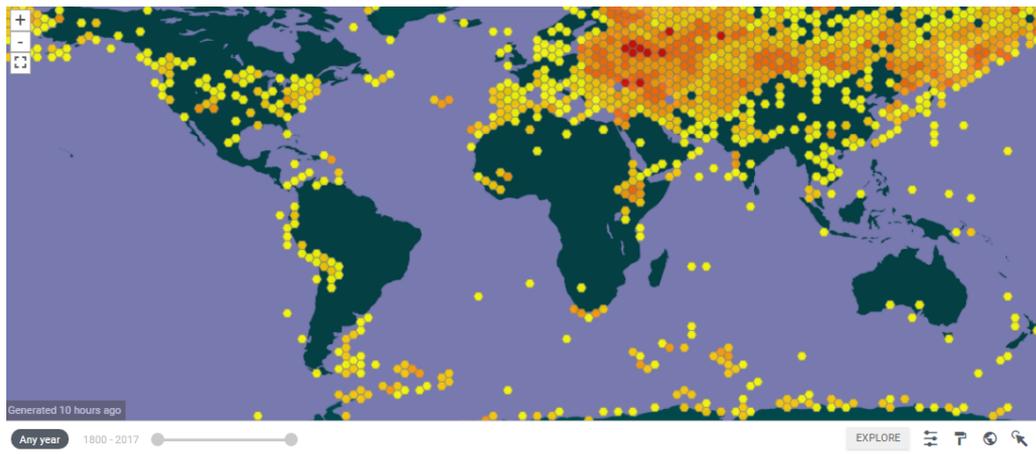


Maxim Shashkov

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

Фотографии

Польные 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. (15–19 сентября мастер-класс по публикации данных) в Иркутске 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 инфраструктуру, 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



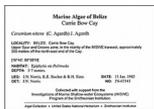
Conference «The use of modern information technologies in botanical investigations» (2017)



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



Field observations



Collection data



Literature data



DwC database



PostgreSQL



GBIF
Global Biodiversity
Information Facility

