

ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРЫ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

**Бюджетное учреждение
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
«Музей Природы и Человека»**

628011, г. Ханты-Мансийск, ул. Мира, дом 11
Тел.: (3467) 321201, 321203
факс: (3467) 321231, 322986
E-mail: mnm@umuseum.ru

Л/с 240.03.003.1 в УФК ХМАО, ДФ ХМАО
РКЦ г.Ханты-Мансийска, БИК 047162000
Р/с 40201810700000000001
ИНН 8601017606

«04» 02 2019 г.

№ 09/03-Исх- 42

Руководителям учреждений

1-е информационное письмо

Уважаемые коллеги!

25-26 марта 2019 г. Музей Природы и Человека проводит Всероссийский третий научно-методический семинар «Естественнонаучные коллекции Югры: сбор, фиксация, хранение, введение в научный оборот». Он посвящается 300-летию начала научного исследования Сибири экспедицией Д.Г. Мессершмидта.

(Даниэль Готлиб Мессершмидт медик и ботаник, первый исследователь Сибири. Годы жизни 1685-1735; исследование Сибири 1719-1726 гг.).

Обращаем ваше внимание, что в 2019 г. внесены изменения в содержание и название семинара. Новое название «Естественнонаучные коллекции» позволяет расширить круг участников. В программу семинара включен партнерский проект Югорского государственного университета по оцифровке и публикации данных. По этой теме будет предложен практический курс. Обучение публикации данных на портале Глобальной информационной системы о биоразнообразии (GBIF) проведут приглашенные специалисты из Института математических проблем биологии Российской академии наук в Пушкино (ИМПБ РАН), Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Югорского государственного университета (ЮГУ).

Семинар проводится для научных сотрудников музеев, особо охраняемых природных территорий, образовательных учреждений, институтов, университетов, лабораторий, занимающихся сбором и хранением естественнонаучных коллекций.

Цель проведения семинара: введение в научный оборот естественнонаучных коллекций на территории Югры.

Дни работы семинара:

25 марта – Семинар «Естественнонаучные коллекции Югры»

26 марта – Практикум по публикации данных в GBIF (Приложение 3)

См. также информацию на сайте семинара: https://nwsbios.org/collections_seminar_2018

На сайте Музея Природы и Человека см. сборники семинара 2015 и 2017 гг.

http://www.ugramuseum.ru/O_muzee/izdaniya_muzeya/sborniki/

По материалам семинара планируется выпуск научно-методического сборника.

Оргкомитет семинара:

1. Гомонюк Елена Николаевна – директор Музея Природы и Человека;
2. Белогай Оксана Ивановна – заместитель директора по научной работе;
3. Просяник Виталий Александрович – зам. директора по эксплуатации зданий и безопасности.
4. Скучас Юлия Владимировна – заведующая отделом природы;
5. Корикина Надежда Николаевна – старший научный сотрудник отдела природы;
6. Филиппова Нина Владимировна – старший научный сотрудник НОЦ «Динамика окружающей среды и изменения климата» ЮГУ, к.б.н.;
7. Стрельников Евгений Григорьевич – директор федерального заповедника «Юганский»;
8. Лапшина Елена Дмитриевна – директор НОЦ «Динамика окружающей среды и изменения климата – кафедра ЮНЕСКО», д.б.н.;
9. Звягина Елена Анатольевна – Ведущий научный сотрудник НОЦ Института естественных и технических наук СурГУ, к.б.н.

Место проведения семинара: г. Ханты-Мансийск, Музей Природы и Человека, ул. Мира, 11.

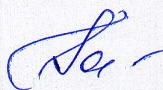
Условия участия в семинаре: участие в семинаре бесплатное, проезд и проживание участников - за счет отправляющей стороны.

Тел. для справок. Надежда Николаевна Корикина 8 9028193983; заявки высылайте на адрес Юлии Владимировны Скучас yskuchas@umuseum.ru

Заявки на участие в семинаре присылайте до 15 февраля. Материалы для публикации принимаются до 19 марта 2019 г.

Ждем Вас на семинаре!

Директор



Гомонюк Е.Н.

ПРОГРАММА СЕМИНАРА:

Темы семинара «Естественнонаучные коллекции Югры»:

1. Естественнонаучные коллекции Югры, собранные и хранящиеся на территории округа в фондах краеведческих, научных музеев, в университетах и НИИ, в фондах особо охраняемых природных территорий, школьных биологических кабинетов, станций юннатов, экобиоцентров, коллекции, хранящиеся частным образом.
2. Создание обменного фонда коллекций.
3. Исследователи-коллекторы, работавшие на территории Югры. Биографии исследователей.
4. Зоологическая практика: коллектирование мелких млекопитающих.
5. Сбор, фиксация, хранение, реставрация. Проблемы коллектирования: полнота сборов, этикетирование, фиксация, обработка, определение, инсерация, хранение, доступ к коллекциям, удобство в обращении с коллекциями.
6. Круглый стол по теме: «Оцифровка и публикация коллекций».

25 марта (понедельник) семинар «Естественнонаучные коллекции Югры»

9.00 – 9.30 Регистрация участников.

9.30 – 13.00 Теоретическая часть. Доклады, сообщения и обсуждение.

Регламент: доклад до 20 мин, сообщение до 10 мин.

13.00 – 13.45 Перерыв на обед

14.00 – 15.00 Продолжение теоретической части

15.00 – 16.00 Круглый стол «Оцифровка и мобилизация данных коллекций»

16.00 – 17.00 Практическая часть: «Зоологические коллекции»

17.00 – 17.30 Экскурсия в естественно-научный фонд музея

17.30 – 17.45 Чайная пауза

17.45 – 18.15 Подведение итогов семинара

26 марта (вторник) курс «Публикация данных на портале Глобальной информационной системы о биоразнообразии GBIF»

9:00 – 10:00 Вступление: для чего публиковать данные через глобальные системы о биоразнообразии (СерEGIN А.П.)

Практический курс:

10:00 – 11:30 Стандарт Darwin Core для представления данных о находках видов. Подготовка таблицы для публикации в GBIF (Иванова Н.В.)

11:30 – 11:45 Кофе-брейк

11:45 – 14:00 Проверка и верификация данных (Филиппов И.В.)

14:00 – 15:00 Обед

15:00 – 16:00 Публикация набора данных через IPT: загрузка и проверка таблицы (СерEGIN А.П.)

17:00 – 17:30 Кофе-брейк

17:30 – 18:30 Публикация данных через IPT: заполнение метаданных и публикация набора данных (Филиппова Н.В.)

18:30 – 19:00 Дискуссия (Филиппова Н.В., Иванова Н.В., СерEGIN А.П., Филиппов И.В.)

Место проведения: г. Ханты-Мансийск, Музей Природы и Человека, ул. Мира, 11.

6. Круглый стол по теме «Глобальная информационная система по биоразнообразию GBIF и национальная перспектива»

По материалам семинара планируется выпуск научно-методического сборника.

Оргкомитет семинара:

1. Белогай Оксана Ивановна – заместитель директора по научной работе;
2. – заведующая научно-методическим отделом;
3. Скучас Юлия Владимировна – заведующая отделом природы;
4. Корицова Надежда Николаевна – старший научный сотрудник отдела природы.

Поддержку в проведении семинара оказывают специалисты-биологи ХМАО-Югры:

1. Васина Александра Леонидовна – заместитель директора по науке федерального заповедника «Малая Сосьва», к.б.н.;
2. Стрельников Евгений Григорьевич – директор федерального заповедника «Юганский»;
3. Лапшина Елена Дмитриевна – зав. НОУ ДОО «Динамика окружающей среды и изменения климата», д.б.н.;
4. Тюрин Валерий Николаевич – преподаватель кафедры экологии СурГУ, к.б.н.;
5. Звягина Елена Анатольевна – к.б.н.;
6. Филиппова Нина Владимировна – инженер НОУ ДОО «Динамика окружающей среды и изменения климата», к.б.н.

Условия участия в семинаре: участие в семинаре бесплатное, проезд и проживание участников - за счет отправляющей стороны.

Тел. для справок. (3467), 30-04-08 - заявки на участие отправлять на электронный адрес: jsimkina@umuseum.ru

Заявки на участие и материалы для публикации принимаются до 19 марта 2019 г.

Ждем Вас на семинаре!

Оргкомитет

Порядок проведения семинара:

25 марта (понедельник) – День проведения семинара

26 марта – (вторник) Семинар по публикации данных в gbif до 9.30. Регистрация участников.

9.30. -13.00 Теоретическая часть. Доклады, сообщения и обсуждение. **Регламент: доклад до 15 мин. Сообщение до 7 мин.**

13.00.-13.45. Перерыв на обед

14.00. Продолжение теоретической части.

15.00.-16.00. Практическая часть. «Зоологические коллекции»

16.00.-16.30. Экскурсия в естественно-научный фонд музея.

16.30.-16.45. Чайная пауза.

16.45.-17.15. Подведение итогов семинара.

По желанию: экскурсия по экспозиции музея, экскурсия на выставку

Место проведения семинара: Музей Природы и Человека. ул. Мира, 1

Приложение № 1

ЗАЯВКА

на участие в научно-методическом семинаре:

«Естественнонаучные коллекции Югры // Сбор, фиксация, хранение, введение в научный оборот»

25-26 марта 2019 г. в БУ «Музей Природы и Человека»

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Должность	
Учреждение (название, адрес)	
Название и краткая характеристика естественнонаучной коллекции (год образования, принадлежность, название коллекции, авторы сбора, определения, количество образцов, территория сбора).	
Тема выступления: Регламент: доклад до 15 мин., сообщение до 7 мин.	
Форма участия в семинаре: доклад, сообщение, стендовый доклад, мастер-класс, фильм, заочное участие (с печатью тезисов доклада)	
Работа с фондами и экскурсия по музею 26 марта да/нет, какие конкретно материалы интересуют	да/нет
Участие в практикуме по публикации данных в GBIF 26 марта.	да/нет
Тип набора данных, который вы хотели бы опубликовать? (находки видов, количественные учеты, чеклисты) и немного о самом наборе данных, что это (коллекция насекомых, учеты птиц, чеклист флоры заповедника и пр.)	
Контакты (тел., эл. адрес):	
Дата заполнения	
Подпись участника	

Заявки просим выслать не позднее 15 февраля 2019 г. Тезисы к 19 марта.

Требования к оформлению материалов:

1. Для набора текста, формул и таблиц следует использовать редактор Microsoft Word для Windows. Параметры текстового редактора: все поля по 2 см; шрифт Times New Roman, размер – 14; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание по ширине; абзацный отступ 1 см; ориентация листа – книжная. Все рисунки и таблицы, должны быть пронумерованы и снабжены названиями или подрисуночными подписями.
2. Оформление заголовка: (прописными, жирными буквами, выравнивание по центру строки) НАЗВАНИЕ СТАТЬИ; на следующей строке (шрифт жирный курсив, выравнивание по правому краю) – Ф.И.О. автора статьи полностью; на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю) – ученое звание, ученая степень, название организации, должность, город (сокращения не допускаются).
3. Через 1 строку – текст статьи.
4. Через 1 строку - надпись «Список литературы». После нее приводится список литературы в алфавитном порядке, со сквозной нумерацией. Ссылки в тексте на соответствующий источник из списка литературы оформляются в квадратных скобках, например: [1, с. 277].

ПРАКТИЧЕСКИЙ КУРС ПО ПУБЛИКАЦИИ ДАННЫХ В GBIF

Курс публикации данных в GBIF будет включать вводные лекции о программах оцифровки в России и мире и знакомство с Глобальной информационной системой о биоразнообразии GBIF. Практические занятия позволят приобрести навыки оцифровки коллекций и других данных о биоразнообразии, подготовки наборов данных в стандартном формате и публикации в GBIF.

В результате семинара каждый участник:

- ♦ Подготовит таблицу с собственными данными для публикации в GBIF
- ♦ Научится публиковать данные через IPT
- ♦ Опубликует свой набор данных в GBIF

Пример опубликованного набора данных по геоботаническим описаниям в заповеднике Малая Сосьва см. на сайте GBIF: <https://www.gbif.org/dataset/42072ec4-b20f-4550-869b-746786fe87b1>

См. по теме см. на биопортале Севера Западной Сибири <https://nwsbio.wordpress.com>

Лекторы курса по оцифровке и мобилизации данных:

- ♦ Иванова Наталья Владимировна, Институт математических проблем биологии – филиал Института прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН
- ♦ Серегин Алексей Петрович, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
- ♦ Филиппова Нина Владимировна, Югорский государственный университет
- ♦ Филиппов Илья Владимирович, Югорский государственный университет

Домашнее задание и ключевые даты:

1. До 15 февраля – подача заявки на семинар (см. Приложение 1)
2. До 1 марта – регистрация организации в сети GBIF (если не была зарегистрирована)
3. До 15 марта – подготовка таблицы с собственными данными для публикации (таблицу отправить Филипповой Н.В. проверки filippova.courlee.nina@gmail.com)
4. Для курса необходимо ознакомиться с материалами:
 - a. О предпосылках оцифровки и публикации данных
<https://nwsbio.wordpress.com/o-предпосылках-оцифровки-и-публикации>
 - b. О предпосылках оцифровки и публикации данных
<https://nwsbio.wordpress.com/o-предпосылках-оцифровки-и-публикации>
 - c. Инструкции по публикации данных <https://nwsbio.wordpress.com/инструкции-по-публикации-данных>
 - d. Видеоматериалы рабочего семинара «Публикация данных в GBIF»
<http://gbif.ru/node/14>