

Институт биологии Коми НЦ УрО РАН  
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды  
Республики Коми

Республиканский центр обеспечения функционирования  
особо охраняемых природных территорий и природопользования

Министерство окружающей среды Финляндии  
Институт окружающей среды Финляндии (SYKE)  
Проект ВРАН – Сеть охраняемых природных территорий  
в Баренцевом регионе



## Международное рабочее совещание

# МЕТОДЫ ОЦЕНКИ УГРОЗЫ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ВИДОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАТУСА УЯЗВИМОСТИ, ОСНОВАННЫЕ НА IUCN-КРИТЕРИЯХ, ДЛЯ КРАСНЫХ КНИГ БАРЕНЦЕВА РЕГИОНА

посвященное 50-летию создания  
Красного списка IUCN

29 сентября–04 октября 2014  
г. Сыктывкар, Республика Коми, Россия

## НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Сыктывкар 2014

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Huvärinen Esko, Министерство окружающей среды Финляндии, Хельсинки (**председатель**)

Varkonyi Gergely, Финский институт окружающей среды (SYKE) (SYKE), Хельсинки

Lindholm Tapio, Финский институт окружающей среды (SYKE), Хельсинки

Jakovlev Jevgeni, Финско-Российский природоохранный комитет, Финский институт окружающей среды (SYKE), Хельсинки

Лисин Ю.В., Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми, Сыктывкар

Дегтева С.В., д.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Аксенов Д.Е, НП «Прозрачный мир», Москва

Кочанов С.К., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Ермаков А.А., к.б.н., ГБУ РК «Республиканский центр обеспечения функционирования особо охраняемых природных территорий и природопользования», Сыктывкар

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Пыстина Т.Н., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар (**председатель**)

Kuhmonen Anna, Финский институт окружающей среды (SYKE), Хельсинки

Дубровский Ю.А., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Косолапов Д.А., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Кузьмина Е.С. ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Панова В.Д., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Патова Е.Н., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Полетаева И.И., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Романова И.А., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Семенова Н.А., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Стерлягова И.Н., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Татаринов А.Н., к.б.н., ИБ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Тюпенко Т.И., ГБУ РК «Республиканский центр обеспечения функционирования особо охраняемых природных территорий и природопользования», Сыктывкар

## РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ СОВЕЩАНИЯ

### 29 сентября (понедельник)

Приезд участников, регистрация, размещение.

Экскурсии в Геологический музей им. А.А. Чернова (Институт геологии) и/или Музей археологии (Институт языка, литературы и истории)

### 30 сентября (вторник)

8:00–9:00	Регистрация
9:00–9:50	Открытие Совещания
9:50–12:30	Пленарная секция
12:30–13:30	Обед
13:30–17:40	Пленарная секция

### 1 октября (среда)

9.00–13.00	Практика использования критериев МСОП для оценки видов (лекции)
13:00–14:00	Обед
14:00–17:00	Обучение оценке видов (тренинги)

### 2 октября (четверг)

9:00–13.00	Секционное заседание
12:40–13:40	Обед
13:40–17:30	Секционное заседание
19:00	Торжественный ужин (ресторан «Спасский»)

### 3 октября (пятница)

9:00–12:30	Круглый стол «Перспективы и основные направления работы по подготовке региональных Красных книг Баренцева региона»
12:30–13:30	Обед
13:30–15:00	Обсуждение резолюции совещания
13:30–17:00	Круглый стол по результатам проекта ВРАН
17:00–18:00	Принятие резолюции и закрытие совещания

### 4 октября (суббота)

8:30–18:00	Полевая экскурсия в окрестности г. Сыктывкар
------------	--

### 5 октября (воскресенье)

Отъезд участников

## ПРОГРАММА

Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения РАН,  
Сыктывкар, 29 сентября-4 октября 2014 г.

### Понедельник, 29 сентября

Прибытие в Сыктывкар. Регистрация (9:00-18:00). Экскурсии в Геологический музей им. А.А. Чернова (Институт геологии) (14:00-15:00, ул. Первомайская, 54) и/или Музей археологии (Институт языка, литературы и истории) (15:30-16:30, ул. Коммунистическая, 26). Сбор в фойе Института биологии (13:40, ул. Коммунистическая, 28).

### Вторник, 30 сентября

- 8:00–9:00      Регистрация участников
- 9:00–9:40      Открытие совещания, приветственные слова
- Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды (министр *Ю.В. Лисин*)
  - Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) по Республике Коми (руководитель *А.Н. Попов*)
  - Госсовет Республики Коми (зам. председателя комитета Госсовета Республики Коми природным ресурсам, природопользованию и экологии *А.В. Бушуева*)
  - Институт биологии Коми НЦ УрО РАН (зам. директора *И.Ф. Чадин*)
  - Совет Баренц-региона, группа охраны природы (председатель *Т.И. Тюпенко*)
  - Министерство окружающей среды Финляндии (консультант *Э. Хуваринен*)
  - Финляндско-Российская природоохранная рабочая группа (председатели *Т. Линдхольм, А. Саано*)
- 9:40–9:50      Практическая информация (*Т.Н. Пыстина*)

### ПЛЕНАРНАЯ СЕКЦИЯ: Международный опыт

Председатель – *Гергели Варкони*

- 9:50–10:35      Ключевой доклад представителя Зоологического общества Лондона (*Моника Бём, г. Лондон, Великобритания*)
- 10:35–11:10      Красная книга Финляндии (2010): организация оценки и общие результаты (*Эско Хуваринен, г. Хельсинки, Финляндия*)

### 11:10–11:30 Кофе-пауза

- 11:30–12:00 Красная книга Финляндии (2010): оценка на практике (*Илло Маннеркоски, г. Хельсинки, Финляндия*)
- 12:00–12:30 Использование Красного Списка для сохранения видов: примеры из практики (*Туула Куриikka, г. Савоулинна, Финляндия*)

### 12:30–13:30 Обед

- 13:30–14:45 Красная книга Финляндии (2010): оценка различных групп организмов, проблемы и решения (*Илло Маннеркоски, г. Хельсинки, Финляндия; Риikka Юутинен, г. Рованиemi, Финляндия; Гергели Варкони, г. Кухмо, Финляндия*)

### 14:45–15:00 Кофе-пауза

## ПЛЕНАРНАЯ СЕКЦИЯ: Российский опыт

Председатель – *Татьяна Николаевна Пыстина*

- 15:00–15:20 Применение критериев МСОП для подготовки красных книг Северо-запада России: определение критериев, их применение для различных групп организмов, пошаговый процесс составления списка «краснокнижных» видов (*Евгений Борисович Яковлев, г. Хельсинки, Финляндия*)
- 15:20–15:40 К дискуссии о новом издании Красной книги животных России: концепция, методы ранжирования, организация работы (*Дмитрий Валерианович Семенов, М.Ю. Дубинин, В.Ю. Ильяшенко, С.Б. Розенфельд, г. Москва*)
- 15:40–16:00 Методические подходы к ведению региональных красных книг – правовые и научные аспекты (*Анна Вадимовна Белоусова, М.Л. Милютина, г. Москва*)
- 16:00–16:20 Опыт создания и ведения Красной книги Республики Коми (*С.В. Дёгтева, Татьяна Николаевна Пыстина, г. Сыктывкар*)
- 16:20–16:40 Достижения и проблемы ведения Красной книги Республики Карелия (*А.В. Кравченко, Анатолий Иванович Максимов, М.А. Фадеева, г. Петрозаводск*)
- 16:40–17:00 Красная книга ХМАО-Югры и ее роль в сохранении биоразнообразия (*Татьяна Павловна Меркушина, г. Ханты-Мансийск*)

**17:00–17:20** Растения, лишайники и грибы во втором издании Красной книги Мурманской области: подходы и результаты (*Евгений Александрович Боровичев, О.А. Белкина, Д.А. Давыдов, Н.А. Константинова, Л.Г. Исаева, М.Н. Кожин, В.А. Костина, Л.А. Конорева, А.В. Мелехин, Г.П. Урбанавичюс, г. Апатиты Мурманской обл.*)

**17:20–17:40** Дискуссия

**Среда, 1 октября**

**Практика использования критериев МСОП для оценки видов**

**Председатель – Эско Хуваринен**

**9:00–11:00** Определения и критерии МСОП, применяемые в оценке статуса охраны видов, и важные обновления после версии 3.1 Руководства МСОП (*Эско Хуваринен, г. Хельсинки, Финляндия, Моника Бём, г. Лондон, Великобритания*)

**11:00–11:15 Кофе-пауза**

**11:15–13:00** Обучение оценке видов (1): применение критериев МСОП для оценки видов на примере данных из Республики Коми. Обучение основано на Руководствах МСОП. Обсуждение проблем (*Илло Маннеркоски, г. Хельсинки, Финляндия*)

**13:00–14:00 Обед**

**14:00–17:00** Обучение оценке видов (2): одновременная работа в трех группах российских участников совместно с иностранными экспертами. Для оценки будут использованы данные по распространению и численности видов, полученные российскими участниками совещания из Баренцева региона (*Эско Хуваринен, Моника Бём, Илло Маннеркоски, Риikka Юутинен, Гергели Варкони*)

**15:30–15:45 Кофе-пауза**

## Четверг, 2 октября

### Региональные Красные книги европейского Севера России: опыт и перспективы

Председатель – *Наталья Владимировна Поликарпова*

- 9:00–9:15 Красные книги как возможный правовой инструмент объективного выявления и сохранения природных территорий международного значения (*Николай Андреевич Соболев, г. Москва*)
- 9:15–9:30 Региональные красные книги – основа Красной книги Баренцева региона (*Наталья Владимировна Поликарпова, О.А. Макарова, пос. Раякоски Мурманской обл.*)
- 9:30–9:45 Применение критериев IUCN для оценки состояния популяций (*Виктор Николаевич Мамонтов, г. Архангельск*)
- 9:45–10:00 Обзорное картографирование распространения охраняемых видов млекопитающих в региональных биомах России (*Людмила Георгиевна Емельянова, г. Москва*)
- 10:00–10:15 Земноводные и пресмыкающиеся в региональных красных книгах России: методологический анализ и природоохранное значение (*Дмитрий Валерианович Семенов, В.В. Бобров, г. Москва*)
- 10:15–10:30 Ретроспективный анализ статуса птиц в Красной книге Республики Коми (*Сергей Калистратович Кочанов, г. Сыктывкар*)
- 10:30–10:45 Дикая северный олень (*Rangifer tarandus L., 1758*) в Республике Коми: современное состояние группировки и проблемы охраны (*Андрей Николаевич Королев, г. Сыктывкар*)
- 10:45–11:00 Состояние популяций редких птиц в Ненецком автономном округе (*Владимир Валерьевич Ануфриев, г. Архангельск*)

#### 11:00–11:20 Кофе-пауза

- 11:20–11:35 Охраняемые виды млекопитающих в первом и втором изданиях Красной книги Архангельской области (*Людмила Георгиевна Емельянова, г. Москва*)
- 11:35–11:50 Видовое разнообразие и экология моллюсков озер на охраняемых природных территориях Архангельской области (*Светлана Евгеньевна Соколова, г. Архангельск*)

- 11:50–12:05** Первый опыт оценки степени уязвимости дневных чешуекрылых на территории Республики Коми по критериям МСОП (*Андрей Геннадьевич Татаринов, О.И. Кулакова, г. Сыктывкар*)
- 12:05–12:25** Двукрылые (Diptera) в региональных Красных книгах Российской Федерации (*Сергей Васильевич Пестов, г. Сыктывкар*). Дополнения и комментарии: *Алексей Владимирович Полевой, г. Петрозаводск*
- 12:25–12:40** Редкие виды жесткокрылых (Coleoptera) в Красных книгах Республики Коми и Ненецкого автономного округа (*Модест Михайлович Долгин, А.А. Колесникова, г. Сыктывкар*)

**12:40–13:40 Обед**

**Председатель – Светлана Владимировна Дегтева**

- 13:40–13:55** Принципы внесения редких видов растений во второе издание Красной книги Архангельской области (*Елена Юрьевна Чуракова, г. Архангельск; Л.В. Пучнина, пос. Пинега Архангельской обл.*)
- 13:55–14:10** Современное состояние, проблемы и перспективы изучения охраняемых растений в Республике Коми (*Людмила Владимировна Тетерюк, г. Сыктывкар*)
- 14:10–14:25** Охраняемые виды орхидей в Республике Коми (*Ирина Анатольевна Кириллова, г. Сыктывкар*)
- 14:25–14:40** Анализ распространения *Rhodiola rosea* L. на Печорском Урале (*Ирина Ивановна Полетаева, г. Сыктывкар*)
- 14:40–14:55** Проблема оценки статуса редкости растений болотных местообитаний Вологодской области (*Дмитрий Андреевич Филиппов, пос. Борок Ярославской обл.*)
- 14:55–15:10** Созологическая значимость Плауновидных (Lycopodiophyta) Вологодской области (*Андрей Борисович Чхобадзе, г. Вологда*)
- 15:10–15:25** Мониторинг особо охраняемых видов в Пермском крае (*Михаил Алексеевич Бакланов, г. Пермь*)

**15:25–15:40 Кофе-пауза**

- 15:40–15:55** Охраняемые и редкие растения в Печоро-Илычском государственном заповеднике (*Владимир Алексеевич Канев, г. Сыктывкар*)
- 15:55–16:10** Печеночники в новом издании Красной книги Мурманской области (*Евгений Александрович Боровичев,*



*Н.А. Константинова, Ю.С. Мамонтов, г. Апатиты Мурманской обл.)*

**16:10–16:25** Встречаемость и фитоценотическая приуроченность редких видов напочвенных лишайников в экосистемах Полярного Урала и припечорских тундр (*Сергей Николаевич Плюснин, г. Сыктывкар*)

**16:25–16:40** Онлайн база данных находок редкого лишайника *Lobaria pulmonaria* на территории России (*Наталья Владимировна Иванова, г. Пущино Московской обл.*)

**16:40–16:55** К вопросу о подготовке и ведении Красной книги почв Республики Коми (*Елена Морисовна Лаптева, г. Сыктывкар*)

**16:55–17:10** Экопросветительская роль Красной книги (*Татьяна Юрьевна Витязева, г. Сыктывкар*)

**17:10–17:30** Дискуссия

**19:00** *Торжественный ужин* (ресторан «Спасский», ул. Советская, 22)

## **Пятница, 3 октября**

**9:00–12:30**

**Круглый стол «Перспективы и основные направления работы по подготовке региональных Красных книг Баренцева региона»** (куратор *Аймо Саано*)

Обсуждаемые вопросы:

- Возможности создания базы данных по редким видам Баренцева региона. Доклад «Возможность ведения общей пространственной базы данных по «краснокнижным» видам» (*Дмитрий Евгеньевич Аксенов, г. Москва*)
- Создание экспертных групп на Северо-западе России
- «Краснокнижные» виды или охраняемые виды: какова цель создания Красных книг
- Организации оценочной деятельности в российских регионах
- Возможности финансирования подготовки и ведения Красных книг
- График будущих оценок

**11:00–11:15 Кофе-пауза**

**12:30–13:30 Обед**

**13:30–15:00** Обсуждение резолюции совещания

**13:30–17:00**

**Круглый стол по результатам проекта ВРАН** (куратор *Тапио Лундхольм*)

Обсуждаемые вопросы:

- Как информация о «краснокнижных» видах способствует развитию сети ООПТ?
- Проект Barents Protected Area Network (ВРАН) охватывает самые северные территории Финляндии, России, Швеции и Норвегии. В ходе реализации проекта на основе общих подходов была обобщена многочисленная информация о природных охраняемых территориях перечисленных регионов. Было подсчитано, что доля защищенных территорий от общей площади Баренцева региона ниже, что не соответствует международным целям. Представлено несколько планов по организации новых ООПТ, в их создании есть насущная необходимость. Также крайне важно получить информацию о редких видах, обитающих на этих территориях, чтобы поддержать их учреждение.

**13:30–15:00**

Развитие репрезентативной сети ООПТ с целью сохранения таежной и арктической природы является насущной необходимостью (*Тапио Лундхольм, г. Хельсинки*)

Особенности и репрезентативность сети ООПТ в Баренцевом регионе (*Дмитрий Евгеньевич Аксенов, г. Москва*)

Рекомендации проекта ВРАН по усовершенствованию системы ООПТ в Баренц регионе (*А. Кухмонен, Евгений Борисович Яковлев, г. Хельсинки, Финляндия*)

Согласно международным целям необходимо организовать новые ООПТ к 2020 г. Как сведения о распространении «краснокнижных» видов могут способствовать достижению этого результата? Обсуждение.

**15:00–15:30 Кофе-пауза**

**15:30–17:00**

Распространение «краснокнижных» видов, приуроченных к старовозрастным лесам и другим биотопам высокой природоохранной ценности. Материалы, полученные в результате пилотных проектов ВРАН в Карелии, Заонежье (*А.В. Кравченко, г. Петрозаводск; Евгений Борисович Яковлев, г. Хельсинки, Финляндия*)

Распространение «краснокнижных» видов, приуроченных к старовозрастным лесам. Материалы, полученные в результате пилотных проектов ВРАН в Республике Коми, Цилемский заказник (*Андрей Николаевич Королев, Татьяна Николаевна Пыстина, С.К. Кочанов, г. Сыктывкар*)

Перспективы новых пилотных проектов по исследованию пространства «краснокнижных» видов, приуроченных к старовозрастным лесам (*Тапио Линдхольм, Евгений Борисович Яковлев, г. Хельсинки*).

**17:00-18:00** Принятие резолюции и закрытие совещания

**Суббота, 4 октября**

**Полевая экскурсия в окрестности г. Сыктывкар (8:30-18:00)**

Международное рабочее совещание

**Методы оценки угрозы исчезновения видов  
и определение статуса уязвимости, основанные на IUCN-критериях,  
для Красных книг Баренцева региона**

посвященное 50-летию создания Красного списка IUCN

ПРОГРАММА

Лицензия № 19-32 от 26.11.1996 г. КР 0033 от 03.03.97

Заказ 19(14)

Тираж 100

---

Институт биологии Коми НЦ УрО РАН  
167982, Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 28