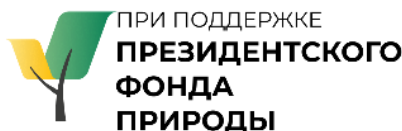




МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Третье информационное письмо

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РФ

ФГБУ «ЦЕНТРАЛЬНО-ЛЕСНОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАПОВЕДНИК»

ФГБУ «ЗЕМЛЯ ЛЕОПАРДА»

ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ ИМ. А.Н. СЕВЕРЦОВА РАН

СООБЩЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ФОТОЛОВУШЕК ДЛЯ ОХРАНЫ ДИКОЙ ПРИРОДЫ
«ЗАПОВЕДНАЯ ФОТОЛОВУШКА»

при поддержке

ПРЕЗИДЕНТСКОГО ФОНДА ПРИРОДЫ

И ПРИРОДООХРАННОГО ФОНДА ЗАЩИТНИКОВ ПРИРОДЫ

**ТРЕТЬЯ ШКОЛА-СЕМИНАР ПО ФОТОЛОВУШКАМ
«ЗАПОВЕДНАЯ ФОТОЛОВУШКА 2026»**

12-18 апреля 2026 г.



ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

12 апреля (воскресенье), заезд участников

Заезд участников. Встреча в г. Нелидово и трансфер до ЦУЗ.
Экскурсии по ЦУЗ, неформальное общение.

19:00-20:00. Ужин

20:00-21:00. Круглый стол: обсуждение Проекта RUSSIA-CAMMON

13 апреля (понедельник), формат общих лекций

Приветствие и знакомство

8:00-9:00. Завтрак

9:00-9:20. *Регистрация участников*

9:20-9:40. *Открытие школы-семинара.* Приветственное слово организаторов. Преемственность с предыдущей школой-семинаром 2023 г. Что будет нового на Третьей школе, чем она будет отличаться от прошлой.

9:40-10:10. *Пленарный доклад 1.* Общее знакомство с Программой фотомониторинга CAMMON. Докладчик: Сергей Сергеевич Огурцов (ЦЛГЗ).

10:10-10:40. *Пленарный доклад 2.* Проект «Формирование национальной сети фотомониторинга на заповедных территориях России». Докладчик: Сергей Сергеевич Огурцов (ЦЛГЗ).

10:40-11:00. *Пленарный доклад 3.* Дикий кадр – проект Фонда защитников природы Докладчик: Роман Анатольевич Корчигин (Фонд защитников природы).

11:10-11:30. Кофе-брейк

11:30-12:00. *Пленарный доклад 4.* Программа фотомониторинга на Земле леопарда. Докладчик: Дина Сергеевна Матюхина (ФГБУ «Земля леопарда»).

12:10-12:40. *Пленарный доклад 5.* Первые результаты фотомониторинга в Чеченской Республике. Докладчик: Анна Андреевна Ячменникова (ИПЭЭ РАН).

13:00-14:00. Обед

Выступления участников школы-семинара

14:00-14:20. *Доклад 1.* Использование фотоловушек для оценки влияния лесных пожаров на зверей и тетеревиных птиц в Керженском заповеднике. Докладчик: Андрей Евгеньевич Волков (Заповедник "Керженский").

14:25-14:45. *Доклад 2.* Опыт применения фотоловушек в Алтайском заповеднике Докладчик: Юрий Николаевич Калинин (Алтайский заповедник).

15:40-15:55. Доклад 3. Использование фотоловушек для мониторинга лосей в московской части национального парка «Лосиный остров». Докладчик: Анастасия Олеговна Виричева (ИПЭЭ РАН).

16:00-16:15. Доклад 4. Опыт работы Добровольческой экспедиции "По следам снежного барса". Докладчики: Ольга Петровна Никитина, Татьяна Витаутасовна Шуките (Добровольческая экспедиция "По следам снежного барса").

16:20-16:35. Доклад 5. Стратегии расселения и формирования индивидуальных участков дальневосточного леопарда. Докладчик: Екатерина Павловна Чумаченко (РГПУ им. А.И. Герцена).

16:40-16:55. Доклад 6. Установка фотоловушек на гнездах хищных птиц. Проблемы и способы решения. Докладчик: Михаил Николаевич Иванов (ВНИИ Экологии).

17:00-17:20. Кофе-брейк

17:20-17:35. Мастер-класс 1. Установка фотоловушек на гнездах хищных птиц. Проблемы и способы решения. Ведущий: Михаил Николаевич Иванов (ВНИИ Экологии).

17:40-17:55. Доклад 7. Фотомониторинг в Северной Осетии: проблемы, решения, перспективы. Докладчик: Мадина Эдуардовна Сланова (ГБУ «Беркут»).

18:00-19:00. Ужин

Введение в фотоловушки: основные направления работ

Лекция 1. Основы исследований с фотоловушками: постановка целей и задач, дизайн исследований, основные параметры, варианты анализа данных.

14 апреля (вторник), формат лекций и мастер-классов

8:00-9:00. Завтрак

Проект RUSSIA-CAMMON

Лекция 2. Общее представление о Проекте. Цели, задачи, дизайн, установка, настройки, требования.

Мастер-класс 2. Разработка дизайна сети фотомониторинга в QGIS.

Мастер-класс 3. Установка и проверка фотоловушек на локации.

13:00-14:00. Обед

Мастер-класс 4. Обработка изображений с фотоловушек в программах AddaxAI и Timelapse.

18:00-19:00. Ужин

19:00-20:00. Круглый стол: обсуждение Проекта RUSSIA-CAMMON

Вечерний мастер-класс. Запуск базовых скриптов CAMMON в R.

15 апреля (среда), формат лекций и мастер-классов

Учеты нераспознаваемых видов с помощью фотоловушек, REM

8:00-9:00. Завтрак

9:00-10:00. Лекция 3. Методы оценки плотности населения млекопитающих с помощью фотоловушек. Докладчик: Сергей Огурцов (ЦЛГЗ).

10:00-13:00. Лекция 4. Оценка плотности населения индивидуально-нераспознаваемых видов с помощью построения моделей случайных столкновений (REM). Ведущий: Сергей Огурцов (ЦЛГЗ).

13:00-14:00. Обед

14:00-16:00. Мастер-класс 5. Оценка плотности населения по REM на примере бурого медведя. Ведущий: Сергей Огурцов (ЦЛГЗ).

16:00-16:20. Кофе-брейк

16:20-18:00. Мастер-класс 5 (продолжение).

18:00-19:00. Ужин

19:00-20:00. Круглый стол: обсуждение Проекта RUSSIA-CAMMON

Вечерний мастер-класс. Запуск базовых скриптов CAMMON в R.

16 апреля (четверг), формат лекций и мастер-классов

8:00-9:00. Завтрак

Учеты распознаваемых видов с помощью фотоловушек, SECR

9:00-10:50. Мастер-класс 6. Индивидуальное распознавание особей животных в программе ExtractCompare. Ведущая: Дина Сергеевна Матюхина (ФГБУ «Земля леопарда»).

10:50-11:10. Кофе-брейк

11:10-13:00. Мастер-класс 6 (продолжение).

13:00-14:00. Обед

14:00-16:00. Мастер-класс 7. Оценка плотности населения индивидуально-распознаваемых видов на примере амурского тигра. Метод пространственно-эксплицитного повторного отлова (SECR). Ведущая: Дина Сергеевна Матюхина (ФГБУ «Земля леопарда»).

16:00-16:20. Кофе-брейк

16:20-18:00. Мастер-класс 7 (продолжение).

18:00-19:00. Ужин

19:00-20:00. Круглый стол: обсуждение Проекта RUSSIA-CAMMON

21:00. Вечерний мастер-класс. Запуск базовых скриптов CAMMON в R.

17 апреля (пятница), формат лекций и мастер-классов

8:00-9:00. Завтрак

Анализ заселенности

9:00-10:50. Мастер-класс 8. Односезонный анализ заселенности на видовом уровне. Ведущая: Дина Сергеевна Матюхина (ФГБУ «Земля леопарда»).

10:50-11:10. Кофе-брейк

11:10-13:00. Мастер-класс 8 (продолжение).

13:00-14:00. Обед

14:00-16:00. Мастер-класс 8 (продолжение).

16:00-16:20. Кофе-брейк

16:20-18:00. Мастер-класс 8 (продолжение).

18:00-19:00. Ужин

19:00-20:00. Закрытие школы-семинара. Вручение сертификатов участников

18 апреля (суббота), отъезд участников

7:00-8:00. Завтрак

Отъезд участников. Трансфер до г. Нелидово на автовокзал.