

ИССЛЕДОВАНИЯ МИНОГ (PETROMYZONTIDAE) НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

Колотей А.В., Кучерявый А.В.

Институт проблем экологии и эволюции А.Н. Северцова РАН

Лаборатория поведения низших позвоночных



@ a.v.kolotey@yandex.ru

Трудности изучения миног

Непросто найти и поймать



Непросто определить



Eudontomyzon mariae

1 CM

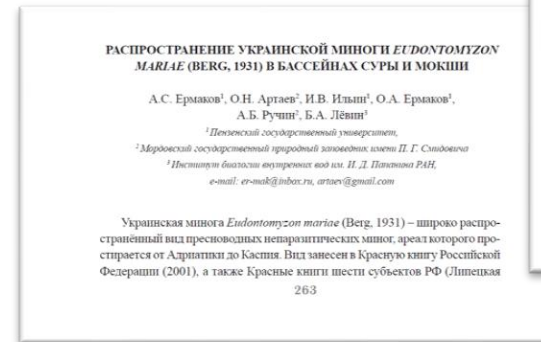


Lampetra fluviatilis

1 CM

Масштабный анализ

- Собственные данные
- Публикации
- Базы данных по биоразнообразию
- Данные с ООПТ



Материалы и методы

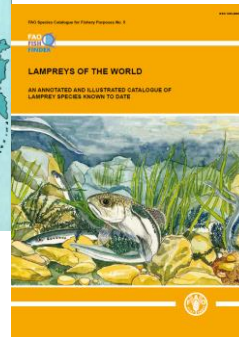
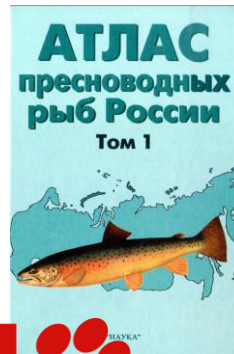
- Аннотированные списки видов
- Кадастровая информация
- Летописи природы
- Статьи на сайтах



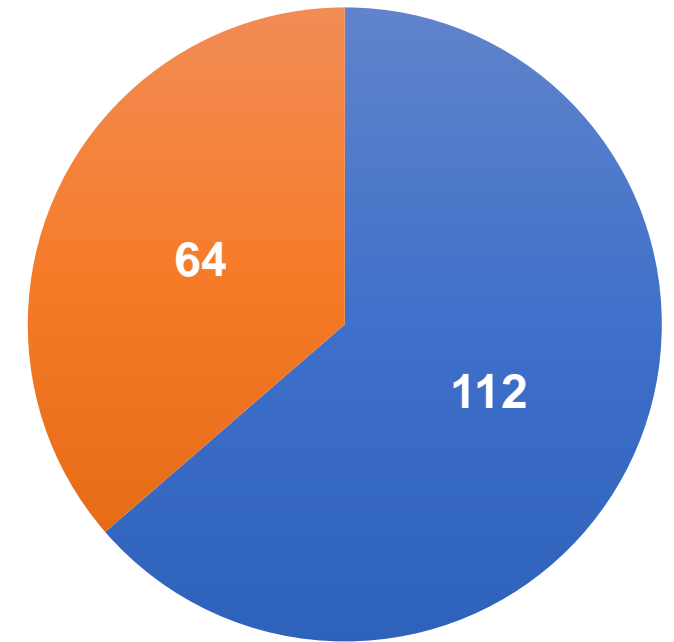
- Рыбы в заповедниках России (отв. редактор Решетников Ю.С., 2010)

Ареалы видов

- Атлас пресноводных рыб России (под ред. Решетникова Ю.С., 2003)
- Lampreys of the World (Renaud, 2011)
- Видовые очерки Red List IUCN
- Публикации



Всего 176 ООПТ



- Государственные природные заповедники
- Национальные парки

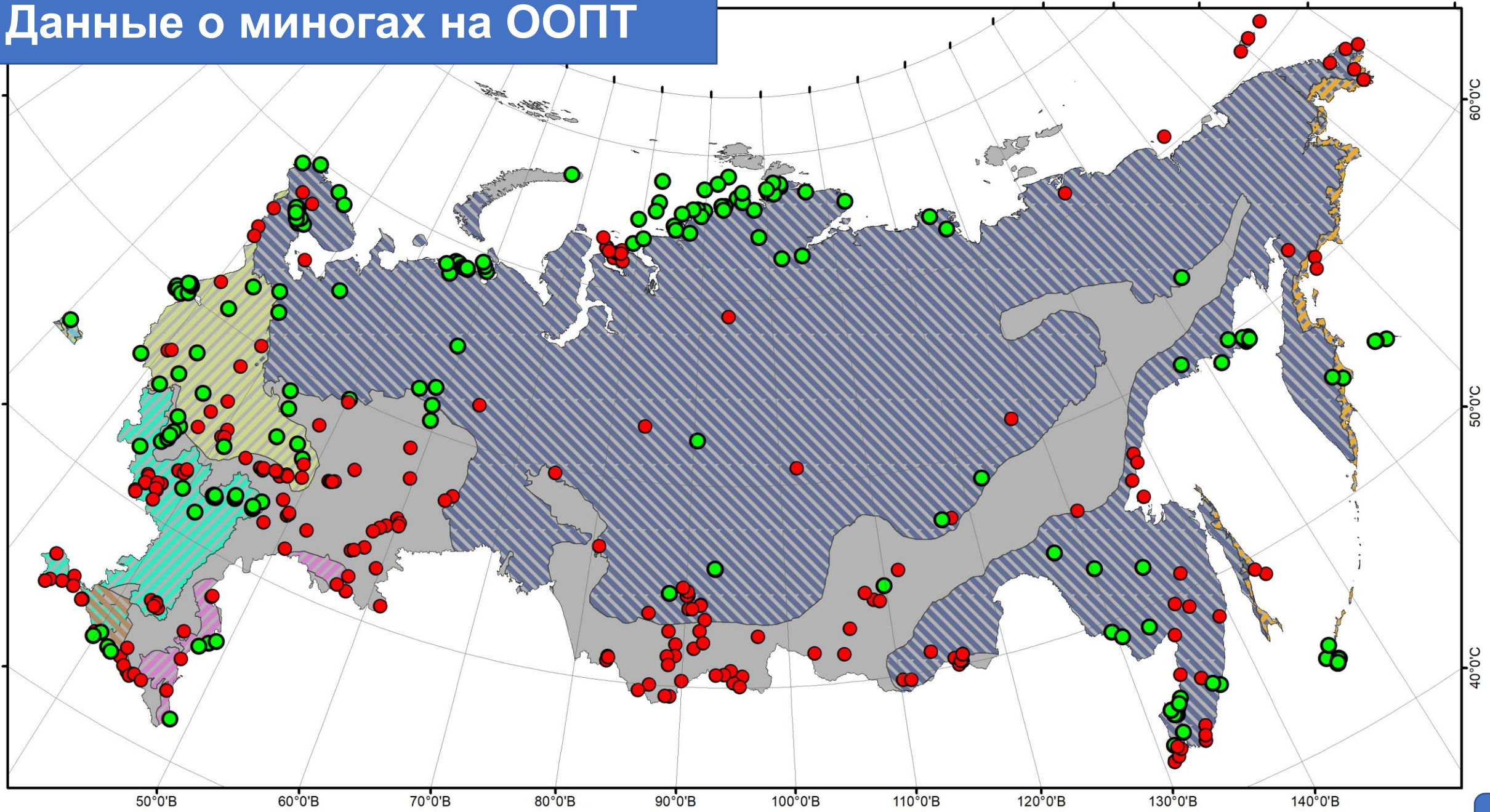
Виды миног на ООПТ

Данные с ООПТ

№	Латинское название	Русское название
1	<i>Lampetra fluviatilis</i>	Речная минога
2	<i>Lampetra planeri</i>	Ручьевая минога
3	<i>Caspiomyzon wagneri</i>	Каспийская минога
4	<i>Eudontomyzon mariae</i>	Украинская минога
5	<i>Lethenteron camtschaticum</i> (<i>Lethenteron japonicum</i>)	Тихоокеанская минога
6	<i>Lethenteron kessleri</i>	Сибирская минога
7	<i>Lethenteron reissneri</i>	Дальневосточная минога
8	<i>Lethenteron ninae</i>	Малая минога
9	<i>Petromyzon marinus</i>	Морская минога
10	<i>Entosphenus tridentatus</i>	Трёхзубая минога

№	Латинское название	Русское название
1	<i>Lampetra fluviatilis</i>	Речная минога
2	<i>Caspiomyzon wagneri</i>	Каспийская минога
3	<i>Eudontomyzon mariae</i>	Украинская минога
4	<i>Lethenteron camtschaticum</i>	Тихоокеанская минога
5	<i>Lethenteron ninae</i>	Малая минога
6	<i>Petromyzon marinus</i>	Морская минога
7	<i>Entosphenus tridentatus</i>	Трёхзубая минога

Данные о миногах на ООПТ



60°0'N
50°0'N
40°0'N

50°0'W 60°0'W 70°0'W 80°0'W 90°0'W 100°0'W 110°0'W 120°0'W 130°0'W 140°0'W

1:30 000 000

Данные о миногах на ООПТ внутри ареалов



60°0'N
50°0'N
40°0'N

50°0'W 60°0'W 70°0'W 80°0'W 90°0'W 100°0'W 110°0'W 120°0'W 130°0'W 140°0'W

1:30 000 000

География наших исследований

Заповедники:

- ЦЛГПБЗ

Национальные парки:

- Валдайский
- Себежский
- Смоленское поозерье

Заказники:

- Гладышевский
- Линдуловская роцца

и др...



Eudontomyzon sp.



Lampetra fluviatilis

1 cm

Примите участие

- Дата находки
- Место находки – водный объект, координаты или ориентир на местности
- Регион находки
- Кто обнаружил – желательно указать имя и аффилиацию
- Число особей
- Взрослая(ые) минога(и) или\и личинка(и)
- Фотографии миноги и места её обнаружения



a.v.kolotey@yandex.ru

Спасибо за внимание!

