

Материалы

**VIII естественно-научных чтений
имени академика
Фёдора Петровича Саваренского**

Гороховец

Издательство Центра охраны дикой природы

2021

ББК 63.3 (2Рос-4Вла-2Гор)

М 34

М 34 **Материалы VIII естественно-научных чтений имени академика Фёдора Петровича Саваренского.** — Гороховец: СКЦ им. П. П. Булыгина; Изд-во Центра охраны дикой природы, 2021. — 84 с.

ISBN 978-5-93699-102-8

В основу сборника легли материалы VIII естественно-научных чтений имени Фёдора Петровича Саваренского, прошедших в городе Гороховце 24 апреля 2021 года.

Для специалистов в области природопользования и охраны природы, краеведов, педагогов, студентов, представителей общественных природоохранных организаций.

ББК 63.3 (2Рос-4Вла-2Гор)

На обложке:

Фёдор Петрович Саваренский

(1881, Гороховец — 1946, Москва),

академик АН СССР, гидрогеолог,

основоположник гидрогеологии и инженерной геологии

ISBN 978-5-93699-102-8

© Коллектив авторов, 2021

Содержание

Ю. А. Буянова, М. А. Сергеев, В. В. Степанов Некоторые находки редких птиц во Владимирской области в 2020 году.....	4
В. А. Герасимов Железный промысел в Гороховце.....	16
О. В. Герасимова Гороховецкий район в экологическом каркасе Владимирской области с позиций концепции Б. Б. Родомана.....	19
А. В. Зименно, О. Д. Блатова Объективная необходимость создания ООПТ в Филипповском лесу.....	24
А. А. Могильнер Размышления на тему ОСВВ.....	32
М. В. Пестов, Д. А. Денисов, А. Н. Гнетнева, А. Е. Карпухин, Е. С. Алексеева Проект «Красная книга? Не продаётся!».....	35
А. Б. Поповкина, М. Ю. Соловьёв Идентификации хищников — разорителей гнёзд с помощью автоматических фоторегистраторов.....	42
М. А. Сергеев, В. В. Степанов, В. А. Никитин, А. В. Никитин Наблюдения за вольной популяцией зубра (<i>Bison bonasus</i>) в Балахнинской низине в зимний период 2020–2021 гг.....	49
Н. А. Формозов Две москвички-зоолога в тундре Ямала в годы войны.....	57
М. П. Шилов, А. В. Димитриев Лесосады России — её надёжное будущее.....	60
М. П. Шилов, М. А. Сергеев <i>Taraxacum latifolium</i> L. s. l. во Владимирской и Ивановской областях.....	74

Проект «Красная книга?» Не продаётся!»

**М. В. Пестов¹, Д. А. Денисов², А. Н. Гнетнева³,
А. Е. Карпухин⁴, Е. С. Алексеева⁴**

¹ *Общество охраны амфибий и рептилий при экоцентре «Дронт»,
г. Нижний Новгород*

² *Государственный природный заповедник «Керженский», г. Нижний Новгород*

³ *Зоологический институт Российской академии наук, г. Санкт-Петербург*

⁴ *Юридическая фирма «Five Stones Consulting», г. Москва*

Незаконные добыча и оборот редких и особо охраняемых видов животных (и их дериватов), имеющих коммерческую ценность, нередко являются одной из основных причин сокращения их численности и ареала, а порой ставят под угрозу и само существование вида, или его отдельных популяций. Наиболее широко известные в мире примеры — уничтожение браконьерами слонов ради бивней и носорогов — ради их рогов. Проблема актуальна и для России, где, в том числе и за последние десятилетия, отмечено катастрофическое уменьшение численности сайгаков, чьи рога, наряду с рогами носорогов, высоко ценятся в традиционной восточной медицине, и рыб семейства осетровых, вылавливаемых браконьерами ради драгоценной чёрной икры и мяса.

В последнее время незаконный оборот особо охраняемых видов животных всё чаще осуществляется в сети Интернет, что значительно затрудняет противодействие этому относительно новому негативному явлению, т. к., несмотря на наличие соответствующей нормативно-правовой базы, правоприменительная практика зачастую сталкивается

с целым рядом сложностей. Среди них — недостаток специальных зоологических знаний у сотрудников правоохранительных органов, отсутствие отлаженного взаимодействия с экспертным сообществом и недостаточное внимание общества и средств массовой информации к данной проблеме. В результате, в открытом доступе на наиболее популярных в России досках бесплатных объявлений можно без особых усилий обнаружить множество объявлений о продаже (реже — о скупке) животных, занесённых в Красные книги различных уровней, либо подпадающих под действие Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС).

В феврале 2021 г. стартовал проект «Красная книга? Не продаётся!», реализуемый с использованием средств гранта Президента Российской Федерации, предоставленного Фондом президентских грантов по направлению «Охрана окружающей среды и защита животных». Цель проекта — снижение ущерба от незаконной продажи в сети Интернет редких видов животных, в том числе занесённых в Красную книгу РФ, путём совершенствования правоприменительной практики в результате организации взаимодействия экспертов — зоологов и юристов — с представителями правоохранительных органов.

Основные задачи проекта:

- мониторинг электронных торговых площадок и количественная оценка незаконного оборота редких видов в сети Интернет на примере нескольких модельных видов (сайгак, средиземноморская черепаха, среднеазиатская черепаха);
- оперативная передача сведений о нелегальном обороте редких видов в правоохранительные органы с целью привлечения к ответственности продавцов, нарушающих законодательство РФ и изъятия животных из незаконного оборота;
- отработка механизма блокировки объявлений о незаконном обороте животных на электронных торговых площадках;
- отработка механизма возврата в естественные места обитания животных редких видов, изъятых из незаконного оборота, на примере черепах;
- широкое освещение данной проблемы в СМИ, с целью повышения информированности общественности и привлечения потенциальных помощников — волонтёров;

— подготовка рекомендаций по совершенствованию нормативной базы в сфере ответственности за незаконный оборот редких видов.

Проект реализуется группой специалистов — биологов и юристов из Нижнего Новгорода, Москвы и Санкт-Петербурга — под «крышей» экологической автономной некоммерческой организации «Вьюница». Среди партнёров проекта: Зоологический институт Российской академии наук www.zin.ru, WWF «Российский Кавказ» www.asi.org.ru/ngoprofile/www-rossijskij-kavkaz, экоцентр «Дронт» dront.ru, Благотворительный фонд «Центр охраны дикой природы» biodiversity.ru, а также Команда помощи черепахам cherepahi.ru/kpch и негосударственные реабилитационные центры для средиземноморских черепах в городах Анапе и Геленджике.

В качестве модельных видов проекта изначально были выбраны сайгак (*Saiga tatarica*), средиземноморская черепаха (*Testudo graeca*) и среднеазиатская черепаха (*Testudo (Agrionemys) horsfieldii*). Выбор был неслучаен — правовой статус данных видов различен, что определяет различные возможности и механизмы для противодействия их нелегальному обороту. Кроме того, ранее мы уже неоднократно сталкивались с фактами незаконного оборота рогов сайгака и черепах данных видов, в том числе, в сети Интернет.

Сайгак, или сайга (рис. 1) — парнокопытное млекопитающее из подсемейства настоящих антилоп. Вид включён в Красный список МСОП (IUCN Red List of Threatened Animals) в категории «Находящиеся в критическом состоянии» — Critically Endangered www.iucnredlist.org и в Перечень объектов животного мира, занесённых в Красную книгу Российской Федерации (2020). Сайгак также включён в «Перечень особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесённым в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации» (постановление Правительства РФ от 31.10.2013 № 978). Соответственно, незаконная добыча и оборот дериватов сайгака подпадают под действие ст. 258.1 УК РФ «Незаконные добыча и оборот особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесённым в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации».



Рис. 1. Сайгак (*Saiga tatarica*) в естественных местах обитания. Заказник «Степной», Астраханская область, Россия. Фото М. Пестова

В настоящее время в естественных условиях сайгаки обитают в Казахстане, Узбекистане, Западной Монголии и России (в Астраханской области и Калмыкии). В России общая численность вида по состоянию на 2019 г. оценивается примерно в 7000 особей (для сравнения: в конце 1950-х гг. численность сайгака была свыше 500 тысяч голов). Основная причина катастрофического сокращения численности и ареала сайгака — браконьерская охота с целью добычи мяса и рогов, которые в дальнейшем незаконно переправляются в Китай.

Средиземноморская черепаха (рис. 2) распространена в Северной Африке, Южной Европе, Юго-Западной Азии и на Кавказе. На территории РФ обитает на ограниченной территории в предгорьях Краснодарского края (подвид черепаха Никольского *T. graeca nikolskii*) и Республики Дагестан (подвид черепаха Палласа *T. graeca pallasii*).

Вид включён в Красный список МСОП в категории «Уязвимые (Vulnerable)», и в Перечень объектов животного мира, занесённых в Красную книгу Российской Федерации (2020). Незаконный оборот черепах данного вида является нарушением правового статуса диких животных, принадлежащих к видам, занесённым в Красную книгу Российской Федерации, в частности, КоАП РФ статья 8.35 «Уничтожение

редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных или растений».

Основные причины сокращения численности, уменьшения и фрагментации ареала средиземноморской черепахи — антропогенная трансформация мест её обитания (застройка и расширение населённых пунктов, развитие дорожной сети, распашка залежных земель) и незаконный вылов черепах с целью продажи для содержания в домашних условиях. К числу лимитирующих факторов также относятся: гибель под колёсами автомобильного транспорта и сельхозтехники; поедание молодых черепах синантропными хищниками (собаками, свиньями, крысами, врановыми птицами); лесные пожары и травяные палы в местах обитания.

Среднеазиатская черепаха (рис. 3) обитает в пустынях Средней Азии, Южного Казахстана, Ирана и Афганистана. Вид включён в Красный список МСОП в категории «Уязвимые (Vulnerable)», и в Приложение II Конвенции о международной торговле видами дикой флоры и фауны (СИТЕС).

По экспертным оценкам ежегодно в Россию из Казахстана и Узбекистана в нарушение конвенции СИТЕС ввозятся десятки тысяч этих рептилий. После незаконного пересечения границы они становятся предметом нелегальной оптовой и розничной торговли в зоома-



Рис. 2. Средиземноморская черепаха (*Testudo graeca*) в естественных местах обитания. Маркотхский хребет, Краснодарский край, Россия. Фото М. Пестова



Рис. 3. Среднеазиатская черепаха (*Testudo (Agrionemys) horsfieldii*) в естественных местах обитания. Пустыня Кызылдум, Кызылординская область, Казахстан. Фото М. Пестова

газинах, на рынках и особенно на торговых площадках в сети Интернет. Дальнейшая судьба проданных черепах печальна — они практически никогда не размножаются в неволе и обречены на медленное мучительное умирание, так как подавляющее большинство владельцев не в состоянии обеспечить им приемлемые условия содержания.

Несмотря на отдельные задержания крупных партий черепах на границе РФ, масштабы нелегальной торговли этим видом в России свидетельствуют, что лишь малую часть контрабандного ввоза удаётся выявить и пресечь. Очевидно, данная проблема требует системного решения при активном участии российского административного органа СИТЕС и соответствующих органов Казахстана и Узбекистана.

Отдельного внимания заслуживает дальнейшая участь изъятых черепах. В ряде случаев совместными усилиями специалистов и волонтеров из разных стран удаётся обеспечить возвращение их в страну-экспортёра и выпуск там в природу. Однако даже в этих случаях выживание выпущенных животных не гарантировано, так как период активности данного вида в естественных условиях определяется наличием кормовой базы — эфемерной растительности и, как правило, не превышает 3 месяцев в году, в марте–мае (в зависимости от конкретного региона). Выпуск в природу в любой другой сезон неизбежно приводит к гибели большинства черепах. Последний прецедент подобного рода, освещавшийся в СМИ, произошёл в Оренбургской области 11 июня 2019 г. (www.interfax.ru/russia/664792). Черепахи были возвращены в Казахстан и выпущены в природу в конце июля того же года, что, очевидно, привело к гибели большинства рептилий от истощения.

За февраль и март 2021 г. нами уже выявлены десятки объявлений о продаже черепах и скупке и продаже рогов сайгака (рис. 4). По выявленным фактам подготовлены и отправлены в правоохранительные организации (Росприроднадзор, МВД и Прокуратуру) соответствующие заявления о правонарушениях (в случае с черепахами) и преступлениях (в случае с рогами сайгака). Начат непростой диалог с представителями этих организаций.

Помимо успешного мониторинга модельных видов мы столкнулись и с фактами незаконной продажи в сети интернет чучел и дериватов «краснокнижных» зверей (зубра) и птиц (розового фламинго, беркута, степного луны, стервятника и т. д.), а также чучел морских черепах, все виды которых включены в «наиболее строгое»

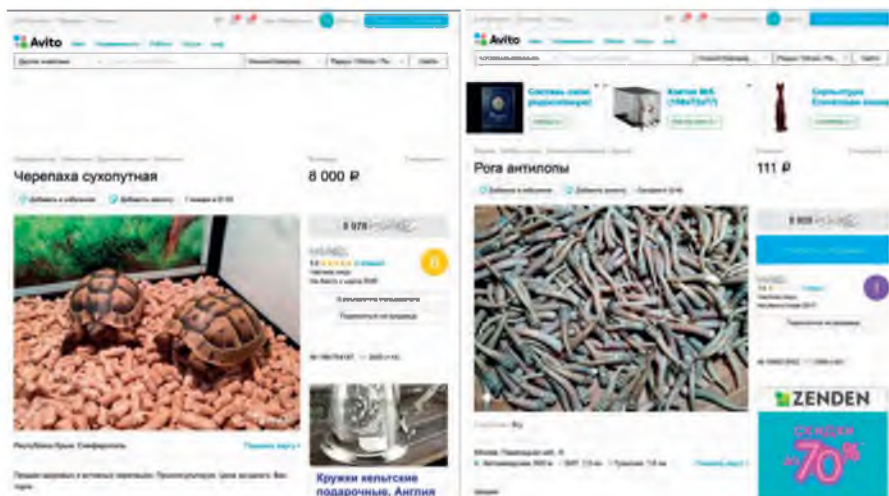


Рис. 4. Объявления на «Авито» о продаже средиземноморских черепах Никольского и рогов сайгака

Приложение I конвенции СИТЕС, не предусматривающее возможности для легальной торговли. По ним также подготовлены соответствующие заявления.

Мы приглашаем к сотрудничеству в качестве волонтеров всех, кому небезразлична тема нелегального оборота редких видов. Наши контакты для обратной связи и актуальную информацию о ходе проекта «Красная книга? Не продаётся!» можно найти на сайте attention-turtle.ru.

Больше информации о различных аспектах проблемы нелегального оборота редких видов животных, в том числе, в сети Интернет, можно получить, ознакомившись с изданием «Коммерческий оборот диких животных в Российской Федерации» Всемирного фонда дикой природы (WWF) (wwf.ru/resources/publications/booklets/kommercheskiy-oborot-dikikh-zhivotnykh-v-rossiyskoy-federatsii-2020) и с докладом Международного фонда защиты животных (IFAW) «Разрушение криминальных сетей: киберпреступность в сфере торговли дикими животными»: (www.mnr.gov.ru/upload/iblock/1a5/IFAW_Rus_confirm_file_14_05_18_timetable.pdf).