



**КОНВЕНЦИЯ ПО
СОХРАНЕНИЮ
МИГРИРУЮЩИХ ВИДОВ
ДИКИХ ЖИВОТНЫХ**

UNEP/CMS/BKD/MOS3/Inf.3

10 июня 2024 г.

Оригинал: на английском языке

ТРЕТЬЕ СОВЕЩАНИЕ СТОРОН, ПОДПИСАВШИХ
МЕМОРАНДУМ О ВЗАИМОПОНИМАНИИ ПО
СОХРАНЕНИЮ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ
БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ (*Cervus elaphus bactrianus*)
Алматы, Казахстан, 10–11 сентября 2024 г.

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОТЧЁТ О ВЫПОЛНЕНИИ МЕМОРАНДУМА О ВЗАИМОПОНИМАНИИ
ПО СОХРАНЕНИЮ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ В РЕСПУБЛИКЕ
ТАДЖИКИСТАН**

2. ПОПУЛЯЦИИ БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ

2.1. Проводится ли в вашей стране мониторинг популяции Бухарского оленя?

Да.

2.2. Опишите методы, по которым проводится мониторинг. Например, мониторинг можно проводить с помощью фото и видео-ловушек, учётов с воздуха, зимними маршрутными учётами по следам, опросниками, и другими методами.

Основные используемые методы мониторинга бухарского оленя являются:

- *С использованием фото-ловушки;*
- *Учёт самцов оленей в период рёва;*
- *Маршрутные учёты;*
- *Регистрация визуальных встреченных животных, в том числе индивидуально опознаваемых особей;*
- *Регистрация следов жизнедеятельности бухарского оленя.*

2.3. Какой процент популяции бухарского оленя вашей страны охвачен мониторингом?
90%

2.4. Проводиться ли мониторинг регулярно, время от времени, или спонтанно, и кто его проводит (назовите организацию или организации, проводящие мониторинг)?

Да, мониторинг проводится регулярно.

Организации, проводящие мониторинг:

- *Государственное учреждение «Особо охраняемые природные территории» Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан;*
- *Агентства лесного хозяйства при Правительстве Республики Таджикистан;*
- *Институт зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского Национальной Академии Наук Таджикистана (НАНТ).*

2.5. Опишите результаты мониторинга (со времени последнего отчета), со ссылкой на методы получения данных, описанные в пункте 2.2

По данным ГУ «ООПТ» КООС ПРТ численность бухарского оленя на 2023 год составляет 382 голов.

В таблице 1 приведена динамика численности оленя по годам.

Таблица 1.

Динамика численности бухарского оленя в Государственном природном заповеднике «Тигровая балка» за период 2008-2024 гг.

<i>Годы</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Количество</i>
<i>2023</i>	<i>Голов</i>	<i>382</i>
<i>2011</i>	<i>Голов</i>	<i>270</i>
<i>2008</i>	<i>Голов</i>	<i>256</i>

Наши исследования в течении апреля-июня 2024 показали, что в настоящее время тугайные леса находятся в хорошем состоянии и численность бухарского

оленя держится стабильно. На пути обследования также были встречены типичные для тугайной экосистемы многочисленные виды птиц и млекопитающих.

Дополнительные сведения по распространению и численности бухарского оленя в Таджикистане в других естественных местообитаниях и в местах бывлой интродукции нами были получены из Агентства лесного хозяйства при Правительстве Республики Таджикистан и приводятся в таблице 2.

Таблица 2.

Численность бухарского оленя в других естественных местообитаниях и в местах бывлой интродукции, 2024

№	Название местообитания бухарского оленя	Единица измерения	Количество
1	Заказник Каратау и правобережья реки Пяндж на территории Фархорского района	Голов	18-20
2	Правобережья реки Пяндж на территории Хамадонийского района	Голов	15-18
3	Дашти-Джумский заказник	Голов	5-7
4	Сарихосорское лесное хозяйство	Голов	7-10
5	Заравшанский заказник	Голов	30-32
6	Биосферный резерват «Ромит»	Голов	12
7	Природный парк «Сари Хосор»	Голов	7
Итого			81-106

Таким образом, с учетом в других естественных местообитаниях и в местах бывлой интродукции численности бухарского оленя в Таджикистане насчитывается приблизительно 463-488 голов.

2.6. Укажите основные популяции и группировки, с указанием их охранного статуса (со времени последнего отчета).

Основные популяции и группировки бухарского оленя охраняются в следующих естественных местообитаний:

- В государственном природном заповеднике «Тигровая балка» 382 голов.
Национальная Категория ООПТ: Природный заповедник.
Категория МСОП Ia – строгий природный резерват
- Зеравшанский заказник – 30-32 голов.
Национальная Категория ООПТ: Природный заказник.
Категория МСОП II.

2.7. Общая тенденция численности популяции бухарского оленя по всей стране:

Рост Снижение Стабильность Нет данных

- 2.8. Как ведётся база данных мониторинга бухарского оленя в вашей стране, и какие организации (государственные ведомства или НПО) ответственны за ведение этой базы данных?

Ежегодные плановые учёты и мониторинг ведется и сохраняются в отчётах следующих организаций:

- *Государственное учреждение «Особо охраняемые природные территории» Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан;*
- *Агентства лесного хозяйства при Правительстве Республики Таджикистан;*

- 2.9. Какие меры были предприняты для стандартизации методологии мониторинга совместно с другими странами?

В рамках Меморандума по Бухарскому оленю, подписанному между Секретариатом Конвенции и стран региона Центральной Азии.

3. СРЕДА ОБИТАНИЯ

- 3.1. Какой процент среды обитания бухарского оленя в вашей стране утрачен [0 %], либо деградирован [0 %]
0%

- 3.2. Какие меры были предприняты для восстановления деградированной среды обитания в вашей стране и насколько эти меры успешны?

За отчётный период были проведены работы по восстановлению саксаульных лесонасаждение среды обитания бухарского оленя на площади 50 га.

- 3.3. Опишите общее состояние и сохранность среды обитания бухарского оленя в вашей стране.

Удовлетворительно.

- 3.4. Какие факторы влияют на деградацию и фрагментацию ареала обитания?

- *Влияние изменения климата*

- 3.5. Какие мероприятия были предприняты в вашей стране для улучшения сохранности местообитаний бухарского оленя, и обеспечения возможности генетического обмена между группировками? (со времени последнего отчета)

- *За отчётный период были проведены работы по восстановлению саксаульных лесонасаждение среды обитания бухарского оленя на площади 50 га.*
- *Созданы волеры для увеличения численности бухарского оленя в Биосферном резервате «Ромит» и Сарихосорском природном парке. В этих волеры содержатся группы бухарского оленя для увеличения поголовья и последующих выпуска их на воле в былых местообитания.*

- 3.6. Известны ли вам какие-либо значимые физические объекты инфраструктуры, препятствующие передвижению бухарских оленей (например, заборы, трубопроводы, дороги, железные дороги, каналы).

Нет.

- 3.7. Оценивается ли влияние запланированных объектов инфраструктуры на среду обитания бухарского оленя? Да Нет

Поясните Ваш ответ, и предоставьте ссылки на имеющееся законодательство, статьи или отчёты.

- 3.8. Опишите предлагаемые/планируемые меры по снижению воздействия инфраструктуры на среду обитания бухарского оленя.

- 3.9. Какой процент ареала обитания бухарского оленя в вашей стране охвачен особо охраняемыми природными территориями? [90%]

- 3.10. Пожалуйста введите в таблицу все особо охраняемые природные территории вашей страны, где обитает бухарский олень, с указанием категории по международной классификации охраняемых природных территорий МСОП (Международного союза охраны природы и природных ресурсов), площади (в га), времени года/месяцев посещения бухарским оленем, приблизительного поголовья бухарского оленя; охвачены ли места гона и отёла.

Наименование	Площадь (га)	Категория МСОП	Месяцы посещения бухарским оленем	Приблизительное поголовье	Гон	Отёл
Государственный природный заповедник «Тигровая балка»	49786	МСОП Ia	Круглогодично	360-380	+	+
Заказник Каратау и правобережья реки Пяндж на территории Фархорского района	15500	МСОП II	Круглогодично	20	+	+
Заравшанский заказник	2300	МСОП II	Круглогодично	32	+	+

- 3.11. Существуют ли планы создать дополнительные особо охраняемые природные территории для бухарского оленя? *Нет* В таком случае, пожалуйста введите в таблицу данные о планируемых или находящихся на стадии создания ООПТ.

Наименование	Площадь (га)	Категория МСОП	Месяцы посещения бухарским оленем	Приблизительное поголовье	Гон	Отёл

3.12. Существуют ли в вашей стране территории, где обитает бухарский олень, которые не являются особо охраняемыми?

Да.

- *Правобережья реки Пяндж на территории Хамадонийского района.*
- *Правобережья реки Пяндж на территории Фархорского района.*

4. ТРАНСГРАНИЧНЫЕ ПОПУЛЯЦИИ

4.1. Принимает ли ваша страна участие в каких-либо инициативах по сохранению трансграничных популяций бухарского оленя совместно с соседними государствами?
Да. В рамках Проекта по восстановлению устойчивого ландшафта в Таджикистане финансируемые Всемирным Банком, Программа «RESILAND CA+»: (P171524) планируется созданием Трансгранического парка между Таджикистаном, заказник Зеравшанский и Узбекистаном, Зарафшанский национальный природный парк.

4.2. Существуют ли трансграничные популяции, в отношении которых не предпринимается сотрудничество с соседними государствами?
Нет.

4.3. Существуют ли в настоящее время на территории вашей страны какие-либо трансграничные охраняемые территории, где обитает бухарский олень? Планируется ли создание новых? Перечислите имеющиеся и запланированные территории.
Планируется создание Трансграничного парка между Таджикистаном и Узбекистаном, Зеравшанский заказник в Таджикистане и Зеравшанский национальный природный парк в Узбекистане.

5. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ОБ ОХРАНЕ

5.1. Укажите организации, работающие по сохранению и менеджменту популяции бухарского оленя в Вашей стране, и их деятельность в отношении бухарского оленя.

- a. Государственные организации:
 - *Комитет охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан.*
 - *Государственное учреждение «Особо охраняемые природные территории»*
 - *Агентства лесного хозяйства при Правительстве Республики Таджикистан*
- b. Неправительственные организации

- 5.2. Разработана ли общенациональная стратегия или план действий в отношении бухарского оленя? Да Нет

[Опишите подробности, предоставьте ссылки на опубликованный(ые) документ(ы)]

- 5.3. Охраняются ли бухарские олени законодательством вашей страны?

Да.

- ✓ *Закон Республики Таджикистан «О животном мире» от 5 января 2008 года, №354.*
- ✓ *Закон Республики Таджикистан «Об охране окружающей среды» 2 августа 2011 года, №760.*
- ✓ *Закон Республики Таджикистан «Об особо охраняемых природных территориях», от 26 декабря 2011 года, №788.*

- 5.4. Предоставьте подробную информацию и ссылки на соответствующие законодательство.

- ✓ *Закон Республики Таджикистан «О животном мире» от 5 января 2008 года, №354.*
- ✓ *Закон Республики Таджикистан «Об охране окружающей среды» 2 августа 2011 года, №760.*
- ✓ *Закон Республики Таджикистан «Об особо охраняемых природных территориях», от 26 декабря 2011 года, №788.*

- 5.5. Какие государственные организации или отделы отвечают за соблюдение этих законов в вашей стране?

[Укажите каким органам поручена охрана бухарского оленя на местах, например, борьба с браконьерством или наблюдение за охраняемыми территориями, а также каким органам поручено контролировать законную и незаконную торговлю бухарским оленем.]

- *Комитет охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан.*
- *Государственное учреждение «Особо охраняемые природные территории»*
- *Агентства лесного хозяйства при Правительстве Республики Таджикистан.*

- 5.6. Какие штрафы предусмотрены за нарушение законодательства
Предусмотрено штраф до 80000 сомони или 7500 долларов за незаконное охоты на бухарского оленя.

- 5.7. Предоставьте подробную информацию о всех мероприятиях, предпринятых для защиты бухарского оленя на местах (со времени последнего отчета).

- улучшения материально - технической базы инспекторов охраны окружающей среды, сотрудников особо охраняемых природных территорий и лесных хозяйств.

6. УЧАСТИЕ СООБЩЕСТВ В СОХРАНЕНИИ БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ

- 6.1. Принимают ли местные сообщества участие в сохранении бухарского оленя? *Нет.*
- 6.2. Опишите инициативы, которые способствуют вовлечению местного населения в сохранение природы (сохранение природы на уровне общины).
- 6.3. Подробно опишите какие-либо социально-экономические исследования, проведенные для изучения отношения местных сообществ к бухарскому оленю.

Год(ы) проведения исследования	В рамках какого проекта?	Описание исследования	Исполнительная организация

7. РАЗВЕДЕНИЕ В НЕВОЛЕ

- 7.1. Осуществляется ли в вашей стране разведение бухарского оленя в неволе? Перечислите существующие и запланированные объекты по разведению бухарского оленя в неволе, включая частные хозяйства. Является ли размножение оленей в этих хозяйствах успешным?

Название объекта	Название местности (ближайший населённый пункт)	Количество оленей	Частное или государственное хозяйство?	Является ли размножение оленей успешным?
<i>Заказник бухарского оленя в составе биосферного резервата «Ромит»</i>	<i>Сельская община Ромит</i>	<i>12</i>	<i>Государственное</i>	<i>Отчасти да. Вольер был построен 2015 году. Транспортировано определённое поголовье бухарского оленя из природной среды обитания. Уже несколько лет, за определённый период организации</i>

				данного вольера десятки голов бухарских оленей, выведенных в условиях данного вольера, были выпущены в дикую природу.
Заказчик бухарского оленя в составе природного парка «Сари Хосор»	Сельская община Сари Хосор	7	Государственное	Вольер построен в 2022 году. 2022-2023 гг. на участок данного вольера транспортировано определённое поголовье бухарского оленя из природной среды. На данный момент, в данном этапе будет необъективно оценивать успешность деятельности заказника по размножению бухарского оленя.
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

7.2. Опишите сотрудничество с учреждениями по разведению оленей в неволе в других странах.

Название учреждения (или объекта по разведению) в вашей стране	Название учреждения (или объекта по разведению) в другой стране	Год(ы) сотрудничества
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

7.3 Были ли выведенные в неволе животные переданы из Вашей страны в другие страны ареала. Поясните (название учреждения в Вашей стране, страна назначения, год, количество животных, цель передачи животных, пункт назначения).

Название учреждения	Страна и принимающий	Год	Цель передачи
---------------------	----------------------	-----	---------------

(или объекта по разведению) в вашей стране	объект по разведению или другое место назначения		животных
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

7.4 Были ли выведенные в неволе бухарские олени выпущены в дикую природу в вашей стране? *Нет*. Есть ли такие планы? *Да*

Название учреждения (или объекта по разведению) в вашей стране	Количество выпущенных животных	Год(ы) проведения мероприятия	Название территории, куда были выпущены животные

7.3. Каковы основные проблемы, связанные с разведением бухарского оленя в неволе в вашей стране?

8. ЭКОПРОСВЕЩЕНИЕ И ИНФОРМИРОВАННОСТЬ

8.1. Опишите просветительские и публицистические материалы и программы, которые были разработаны в вашей стране для повышения осведомленности и понимания необходимости сохранения бухарского оленя.

Приведите ссылки на опубликованные материалы, если такие имеются.

Просветительские материалы:

- ✓ *Популяция бухарского оленя – Индикаторный вид нормального функционирования Государственного природного заповедника «Тигровая Балка»;*
- ✓ *Благополучия пустынных экосистем и тугайных лесов Государственного природного заповедника «Тигровая Балка»*
- ✓ *Механизм для увеличения популяции бухарского оленя (Cervus elaphus vactrianus) в Таджикистане;*
- ✓ *Государственный природный заповедник «Тигровая Балка», его пустынных экосистемы и тугайные леса и самая устойчивая в пределах Центральной Азии популяция бухарского оленя (Cervus elaphus vactrianus);*

- ✓ *Государственный природный заповедник «Тигровая Балка» - Сохранение и увеличение численности бухарского оленя (*Cervus elaphus bactrianus*) по сравнению с уровнем Советских времён;*
- ✓ *Государственный природный заповедник «Тигровая Балка» и всемирное признание – эффект для увеличения численности бухарского оленя (*Cervus elaphus bactrianus*).*

9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

9.1. Опишите все экологические исследования бухарского оленя и его среды обитания, проведённые в Вашей стране со времени последнего отчёта. Например, информация и сбор данных о среде обитания, поведении и миграциях, отелах, диете, болезнях, смертности, естественных хищниках и на любые другие темы, имеющие отношение к сохранению оленя. Приведите список литературы (опубликованные статьи, отчёты, и т. п. со времени последнего отчета.) и укажите ссылки.

*Исследования о состоянии популяции бухарского оленя (*cervus elaphus bactrianus*) в Государственном природном заповеднике «Тигровая балка»*

Представлено Государственным учреждением «Особо охраняемые природные территории» Комитета по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан.

Исследование включает в себя информацию о состоянии популяции и численность бухарского оленя на территории государственного природного заповедника «Тигровая балка».

10. УГРОЗЫ

10.1. Оценка угроз существованию бухарского оленя, поддающихся количественной оценке

Укажите приблизительно сколько животных гибнет в вашей стране по причинам, указанным в таблице, в процентах от общей смертности бухарского оленя.

Причина гибели	0% - 19%	20% - 39%	40% - 59%	60% - 79%	80% - 100%	Неизвестно
Браконьерство с целью добычи мяса	5%					
Браконьерство с целью торговли						
Экстремальные наводнения						

Пожары						
Болезни	8%					
Гибель от хищников		22%				
Другие факторы (Просьба указать)						
Другие факторы (Просьба указать)						
Другие факторы (Просьба указать)						

Укажите опубликованные источники информации, если таковые имеются.

10.2. Оценка угроз, не поддающихся количественной оценке

В таблице 10.2 укажите в какой степени перечисленные угрозы влияют на популяции бухарских оленей в Вашей стране.

Угроза	Не влияет	Слабо влияет	Отчасти влияет	Сильно влияет	Неизвестно
Изменение климата				+	
Утрата и фрагментация среды обитания					
Конкуренция с домашним скотом		+			
Демографические факторы					
Препятствия на путях миграции					
Другие факторы (Просьба указать)					
Другие факторы (Просьба указать)					
Другие факторы (Просьба указать)					

Укажите опубликованные источники информации, если таковые имеются.

11. ПРИОРИТЕТНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Какие приоритетные меры в отношении сохранения или восстановления бухарского оленя планирует предпринять Ваша страна в ближайшие пять лет?

- улучшения естественной среды обитания бухарского оленя на территории государственного природного заповедника «Тигровая балка»;*
- разведения бухарского оленя в условиях неволи с учётом дальнейшей выпуска на природу;*
- правовые меры охраны, направленные на сохранение и восстановление бухарского оленя;*
- укрепление международного сотрудничества по сохранению и восстановлению бухарского оленя.*

12. ПРОЧИЕ МЕРЫ

Пожалуйста, подробно опишите любые другие, предпринятые вашей страной действия со времени вашего последнего отчёта, не учтенные выше.