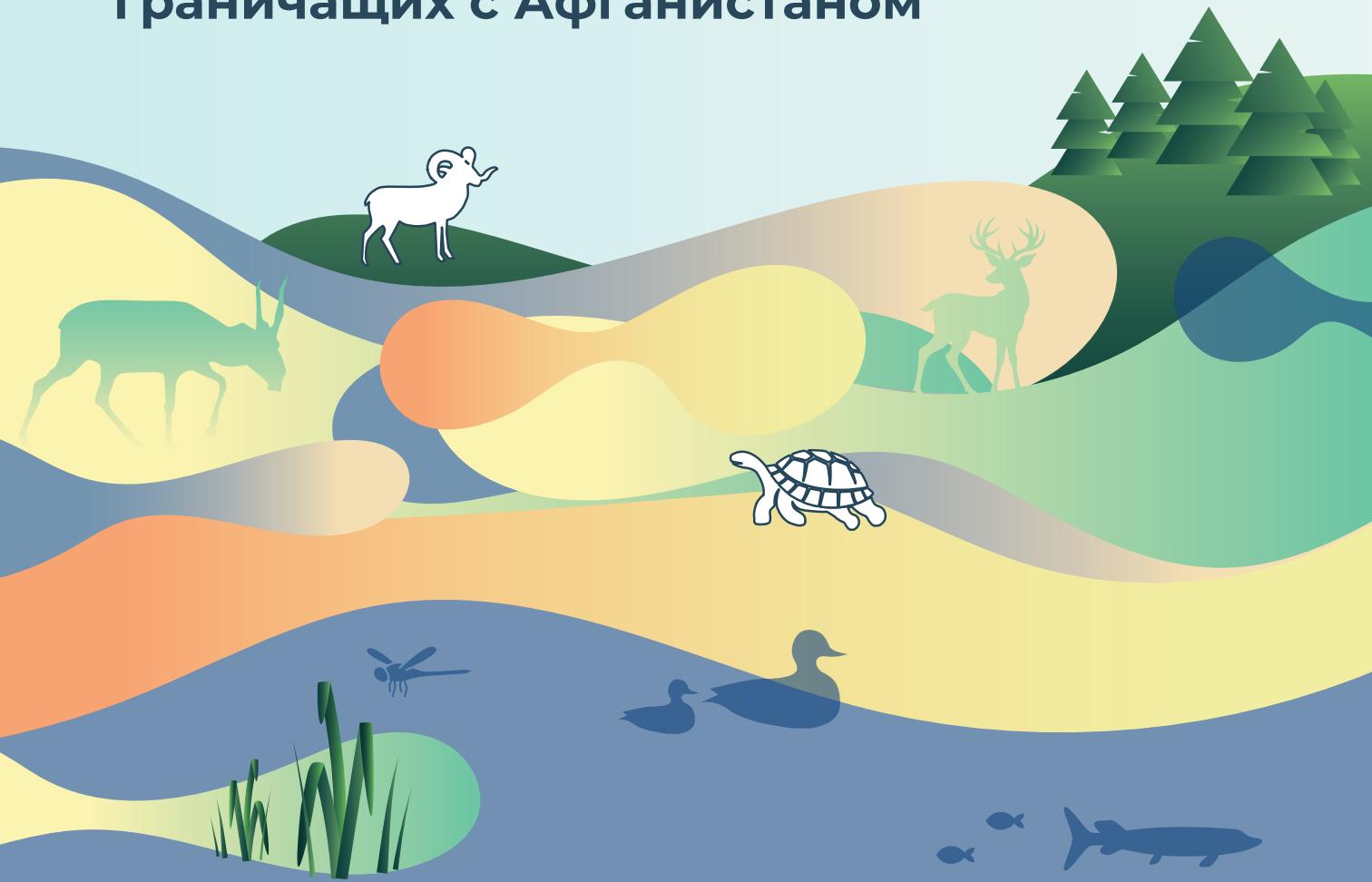


Рациональное использование и охрана животного и растительного мира в южных районах Центральной Азии, границающих с Афганистаном



Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе представляет доклад, подготовленный в рамках проекта «Смягчение уязвимостей и повышение устойчивости сообществ в районах Центральной Азии, граничащих с Афганистаном: управление природными ресурсами, водопользование и энергетическая безопасность». Доклад содержит анализ проблем и решений рационального использования природных ресурсов, животного и растительного мира в южных районах Центральной Азии. Доклад поддерживает усилия государств и общественных организаций по сохранению дикой природы, в т. ч. в рамках Конвенции CITES.

Общее руководство подготовкой доклада: К. Мелис, М. Краснова

Составители: Ф. Илларионова, В. Новиков, Дж. Хьюз, М. Аразмедов, С. Иргашев, А. Заславская, Дж. Баротова, Е. Каленова

Макет, обложка и иллюстрации: Д. Адылова и А. Поварич, Экологическая сеть «Зой» (Zoï)

Коллектив авторов выражает благодарность странам и партнерам, включая Секретариат Конвенции CITES, участвовавшим в рассмотрении проекта доклада, а также представительствам и делегациям ОБСЕ в Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане за оказанную поддержку.

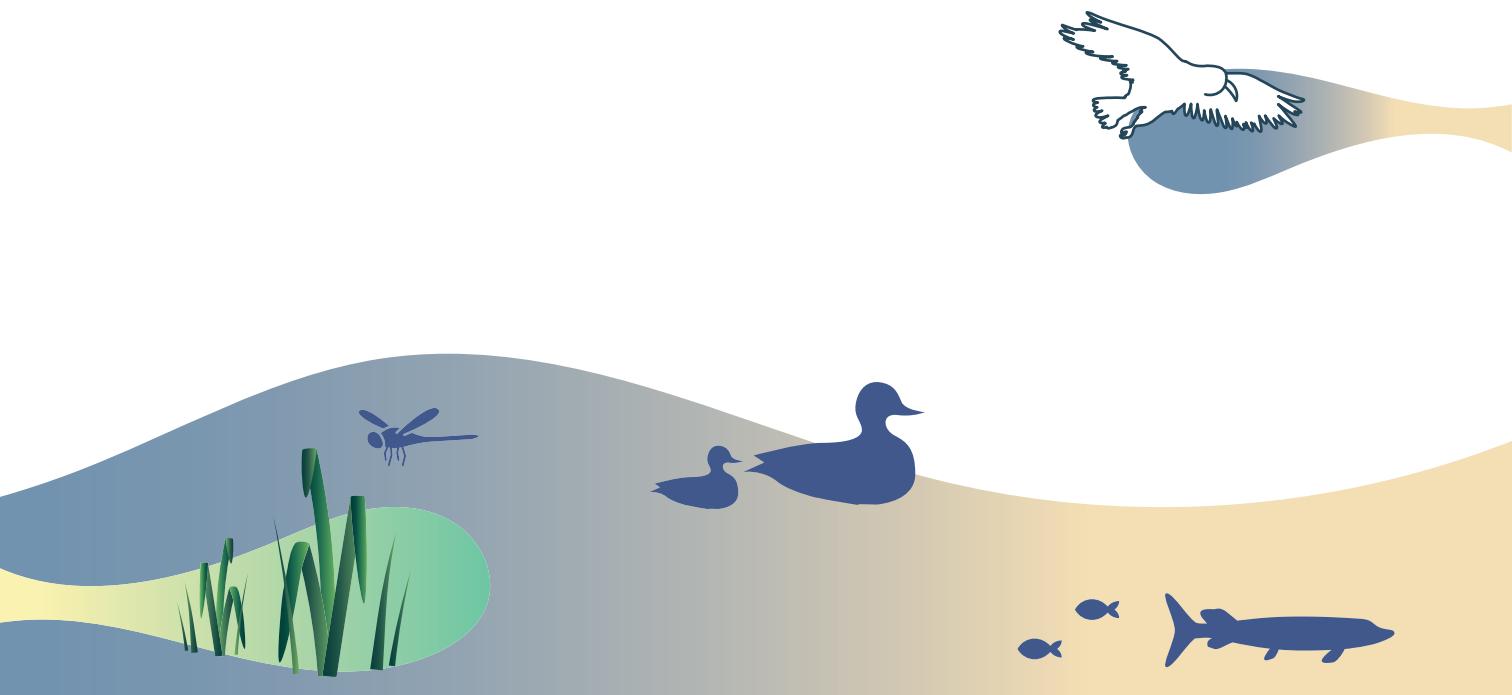
Уведомление об ограничении ответственности

Мнения, заключения, интерпретации и выводы, содержащиеся в публикации, принадлежат авторам доклада и его отдельных частей и не обязательно отражают взгляды или политику ОБСЕ и ее государств-участников. ОБСЕ не несет ответственности за ущерб или потери, которые могут стать следствием использования информации, содержащейся в данной публикации.

© Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ), 2025 г.

Содержание

Введение	4
1. Польза природы для населения и социально-экономического развития	5
2. Угрозы биоразнообразию	8
3. Незаконный сбор и торговля видами	12
4. Решения и рекомендации	18
Ссылки	22



Введение

Население южных районов Центральной Азии – как в горной, так и в пустынной местности – зависит от состояния природных ресурсов, животного и растительного мира для обеспечения жизнедеятельности, развития экономики и повышения благосостояния. В рамках проекта «Реагирование на последствия событий в Афганистане» (RIAOR) ОБСЕ совместно с Экологической сетью «Zoï» подготовила иллюстрированные информационно-аналитические материалы для содействия в работе с населением, местными общинами (махаллями) и молодежью в южных районах Центральной Азии Узбекистана, Таджикистана и Туркменистана по вопросам охраны животного и растительного мира. Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (CITES) – межправительственное соглашение, участниками которого являются эти страны, направлено на охрану и регулирование международной торговли видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения. Успешная реализация Конвенции CITES зависит от сотрудничества между государственными органами, а также от повышения осведомленности и вовлечения населения.

Доклад подчёркивает пользу природных ресурсов для местных сообществ, даёт примеры нелегального сбора и торговли объектами животного и растительного мира и ущерба природе в случаях нерационального использования и незнания законов и правил. Предлагаются рекомендации для действий на различных уровнях. Доклад может использоваться в образовательных целях и для повышения экологической осведомлённости, в т. ч. для подготовки и участия в 20-й Конференции Сторон Конвенции CITES в Самарканде (Узбекистан, ноябрь-декабрь 2025 года).



1. Польза природы для населения и социально-экономического развития

В южных районах Центральной Азии встречаются уникальные горные и пустынные виды и экосистемы. Горы Копетдаг и Койтентаг простираются вдоль южных рубежей Туркменистана. В Узбекистане горы Западного Тянь-Шаня рядом с Ташкентом, а также Гиссаро-Алая отличаются большим и уникальным разнообразием видов животных и растений. Заповедники Койтентаг и Сурханский, на границе Туркменистана и Узбекистана, в настоящее время изучаются в качестве кандидатов для совместной подачи заявки и номинации всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Горы покрывают почти весь Таджикистан. Крупный Таджикский национальный парк на Памире и водно-болотные угодья и заповедник «Тигровая балка» (Бешаи палангон) являются объектами всемирного наследия ЮНЕСКО.

Таджикистан и Узбекистан стремятся развивать экологический, спортивный и культурный туризм. Стратегия развития туризма Республики Таджикистан на период 2021–2030 гг. предполагает развитие экологических маршрутов, пеших и конных прогулок, рыбалки и охоты. Горные районы центрального Таджикистана славятся природными красотами, лечебными источниками и охотниччьими местами. Развитие экотуризма на юге страны в Хатлонской области, рядом с известными заповедниками Даштиджум и Тигровая балка, может стать альтернативным источником дохода для местных жителей. В горах Туркменистана развиваются тропы здоровья и реализуются программы лесовосстановления.

В последние годы наблюдается рост туризма в горных районах и заповедниках. В горах Узбекистана развит альпинизм и спортивный отдых, а летом очень популярны горные водопады рядом с городами.

При том, что площадь лесного покрова в указанных странах не сокращается, а за счёт посадок она даже увеличивается, наблюдается снижение качества лесов из-за перевыпаса и чрезмерной заготовки и использования недревесных

продуктов леса, например орехов и трав. Эрозия почв является серьёзной проблемой, которая приводит к снижению плодородия пахотных земель и пастбищ, а также к сокращению запасов углерода. Посадка деревьев, севообороты, регулирование выпаса скота способствуют восстановлению почв и лесов и увеличению запасов углерода.

Пчеловодство развивается и приносит доход местному населению и пользу природе. Но существуют некоторые проблемы с экспортом продукции из-за несоответствия стандартам.

Горы Центральной Азии обладают богатым генофондом диких сородичей растений, включая дикие яблони и груши, алычу, фисташки, боярышника и барбариса. Этот генофонд полезен в селекции сельскохозяйственных культур и помогает в создании устойчивых к болезням, вредителям и неблагоприятным условиям сортов культурных растений. Лекарственные растения, включая ферулу, лакрицу, шиповник, облепиху и др., собираются и используются в народной медицине.

В горах обитают глобально-значимые виды животных, такие как мархур (винторогий козёл), архар, снежный барс, леопард, а также хищные виды птиц. Ранее многие из этих видов находились под угрозой, но усилиями госорганов, общественных организаций и учёных, совместно с населением и вовлечением общин, удалось сократить браконьерство, и число этих видов восстановилось, а угрозы снизились.

На юге Центральной Азии преобладают пустыни, но водные источники – реки, озёра, водохранилища и каналы – образуют оазисы, где проживает население и развито земледелие. Обширные пастбища в пустынях дают основу развития животноводства. Ввиду роста населения и потребностей в продуктах, численность скота увеличивается и возрастает нагрузка на пастбища. Пустынные леса и посадки играют ключевую роль в снижении риска опустынивания и поддержании продуктивности пастбищ.

Горные экосистемы

Жизнь в гармонии с природой



На реках и водоёмах развивается аквакультура и рыбные хозяйства. Для сохранения рыбных запасов действуют сезонные ограничения на любительское рыболовство: например, запрет в период нереста. Тугайные леса и водная растительность играют ключевую роль в очистке воды и являются местами обитания множества птиц и зверей.

Усилиями деловых кругов и государственных органов развиваются питомники для птиц и зверей, которые помогают в восстановлении численности популяций и развитии туризма.

В Узбекистане действует несколько питомников по разведению редких и находящихся под угрозой видов животных, а также Ташкентский ботанический сад, где сохраняются и изучаются редкие и исчезающие виды растений. Многие питомники находятся в ведении Министерства экологии, охраны окружающей среды и изменения климата РУз, а ботанический сад находится в ведении Академии наук.

Крупнейший и старейший питомник в Узбекистане – экоцентр «Джейран», основанный в 1977 году, занимает площадь 16 500 га. Первоначально он создавался для восстановления джейранов, но позже расширил деятельность и охватывает другие виды, включая куланов, бухарских горных баранов, лошадей Пржевальского, мархуров, пеликанов, орлов, соколов, ящериц и других животных пустынь. Помимо исследовательских и восстановительных программ, экоцентр занимается экологическим просвещением местного населения, организует стажировки для студентов и экскурсии.

Узбекистан сотрудничает со странами Персидского залива, такими как Катар и Объединённые Арабские Эмираты, в области восстановления популяции находящихся под угрозой видов птиц, в частности дрофы-красотки. Один из центров для её охраны и разведения был открыт в Бухарской области в 2012 г. и занимает площадь 400 га. Общество охраны птиц Узбекистана ежегодно проводит мониторинг редких

Водные и пустынные экосистемы

Жизнь в гармонии с природой



и исчезающих видов птиц, организует информационные кампании и разрабатывает меры для снижения браконьерства и сохранению мест обитания.

В Таджикистане центры по сохранению бухарского оленя есть в биосферном резервате «Ромит» и природном парке «Сари-Хосор», где содержится около 40 особей. В заповеднике «Даштиджум» есть центр по сохранению мархура – винторогого козла, обитающего на скалах в приграничных районах Таджикистана и Афганистана. За последние десять лет численность мархуров выросла с 2 000 до 6 000 голов. В заповеднике «Тигровая Балка», рядом с афганской границей, функционирует питомник таджикского фазана, где охраняется и содержится 1 500 особей. В высокогорном Мургабском районе Таджикистана, недалеко от Китая и Афганистана, недавно был создан реабилитационный центр для снежного барса площадью 10 га, где содержится 8 особей.

В лесном хозяйстве Таджикистана действуют 5 главных питомников площадью 400 га и несколько малых питомников площадью 40 га, которые выращивают 2–3 млн. саженцев ежегодно, в основном плодовые деревья. Местные сообщества имеют доступ к лесам и пастбищам, которыми распоряжаются лесные хозяйства. Население, проживающее рядом с заказниками «Чилдухтарон», «Даштиджум» и лесными хозяйствами на юге Таджикистана, заключает договоры на сбор фисташки, миндаля, лечебных трав и другой продукции. В зависимости от договора, жители передают от 30% до 70% собранной продукции лесному хозяйству и могут арендовать участки садов и пастбищ.

В Туркменистане правительство поддерживает программы по восстановлению численности и реинтродукции видов на базе таких природоохранных центров, как Ахалский заповедник. В рамках Государственной лесной программы осуществляется посадка деревьев и восстановление лесов.

2. Угрозы биоразнообразию

Незаконная охота, отлов и добыча диких видов животных представляют угрозу для их существования. Еще 20–30 лет назад браконьерство было одной из ведущих причин снижения численности крупных млекопитающих.

Принимая во внимание, что численность популяции этих видов может колебаться от года к году в зависимости от погодных условий, естественной миграции и учета, приведенные далее примеры демонстрируют заметные изменения. Численность мархура (винторогого козла), который занесен в приложение CITES и обитает в скалистой местности «Даштиджум» на границе Таджикистана и Афганистана, в 1990-х годах составляла 200–400 особей (при общей численности по стране 1–1,4 тыс. голов, по данным статистики). К настоящему времени численность мархура увеличилась до

4–6 тыс. особей. В горах Койтентаг в Туркменистане популяция мархура выросла с 300–400 голов до 1 400 голов. В горах Памира в Таджикистане по соседству с Китаем и Афганистаном, популяция памирских горных баранов в начале 2000-х годов оценивалась в районе 5–10 тыс. голов (по данным Нац. стратегии по биоразнообразию РТ и Международного плана действий по архару), а к настоящему времени увеличилась до 25–29 тыс. голов. Снежный барс – это редкий вид, которого сложно наблюдать. По консервативным оценкам, опубликованным в статистике Таджикистана, численность барса выросла с 70 животных в 1991 г. до 130 в последнее время. Однако ученые считают, что численность барса на порядок выше и достигает 300–400 животных. Согласно статистическим данным, популяция бурого медведя в Таджикистане выросла с 400 животных до 800 и более.

Местные угрозы видам и экосистемам



Некоторые виды птиц – сокол-балобан, сапсан, седоголовый щегол – стали объектами ловли и вывоза за границу. В настоящее время за счет введения моратория на охоту в Туркменистане и Узбекистане, а также контроля, штрафов и мер восстановления в Таджикистане, численность этих редких видов восстановилась.

Тем не менее на местном уровне есть другие экологические угрозы. Так, рост туризма и потребления приводит к росту количества отходов и мусора на природе. В Таджикистане в сельской местности вывоз отходов почти не организован. В городах ситуация лучше за счёт проектов по сбору и вывозу мусора, но уровень переработки низкий. В Узбекистане – самой населённой стране Центральной Азии – актуальной является проблема сбора и переработки отходов и сокращения нелегальных свалок.

Вырубка кустарников и деревьев – одна из широко распространённых локальных экологических проблем. Основные площади горных и пустынных лесов находятся под охраной государств, но в сельской местности, городах и отдалённых районах, включая пустыни, наблюдаются случаи незаконной вырубки и сбора кустарников.

Например, в Мургабском районе Таджикистана на востоке Памира сбор терескена ведет к деградации пустынных пастбищ. Несмотря на рост гидроэнергетики в стране, быстрый рост численности населения и экономики сопровождается перебоями и дефицитом электроэнергии, особенно в холодные зимние месяцы. Жители сельской местности Таджикистана вынуждены использовать в качестве топлива дрова, кизяк и кустарники. В то же время запреты на вырубку деревьев в густонаселённых районах в сочетании с лесопосадками снижают нагрузку на леса.

В Туркменистане саксаул – основа пустынных лесов. Ранее он вырубался населением там, где не было газа. Запретительные меры были неэффективны. Власти обеспечили полную газификацию населённых пунктов, поэтому проблем с вырубкой саксаула больше нет, а благодаря мерам восстановления лесная площадь увеличивается.

Серьезный ущерб дикой природе наносит чрезмерный выпас скота в лесах (лесхозах) и национальных парках. Низкая плата за использование пастбищ (на юге Таджикистана 35 сомони/3,5 доллара за 1 га) при слабом контроле и отсутствии норм выпаса ведет к деградации земель и исчезновению лечебных и эндемичных видов растений.

На рынках и вдоль дорог в южных районах Центральной Азии можно встретить продажу редких, занесённых в Красную книгу, растений, таких как тюльпаны (Регеля, Веденского, гиссарский, туркестанский), эремурус Альберта, лук Ошанина, ирис Нарбута, кудряшевия Коржинского и др. Люди собирают ферулу и подснежники для продажи, хотя нерегулируемый сбор и продажа этих растений запрещены. Массовый сбор ревеня для потребления и продажи угрожает его сохранению в ряде районов Таджикистана. В ответ на эту угрозу Лесное агентство Таджикистана в 2017 году ввело систему квот и лицензирования. Для регулирования заготовки лекарственных растений и стимулирования их внутренней переработки правительство Таджикистана в 2025 году установило квоты для двух видов: 80 тонн сока ферулы и 1 000 тонн корня солодки.

Нередко среди сборщиков встречаются дети и подростки, к которым сложно применить штрафы. Большое значение играет экологическое образование и осведомлённость – чем меньше спрос и выше экологическая грамотность и культура, тем меньше сбор и торговля видами, а также меньше угроз для природы. Чтобы сократить истребление, необходимо вести разъяснительную работу с населением.



Масштабные угрозы видам и экосистемам



На местные угрозы налагаются более масштабные проблемы и кризисы, такие, как изменение климата и опасные погодные явления (жара, засуха, сели), загрязнение окружающей среды, истощение и дефицит водных ресурсов, фрагментация и утрата мест обитаний птиц и зверей, а также инвазивные (чужеродные) виды растений и животных, которые создают угрозу местным видам и экосистемам.

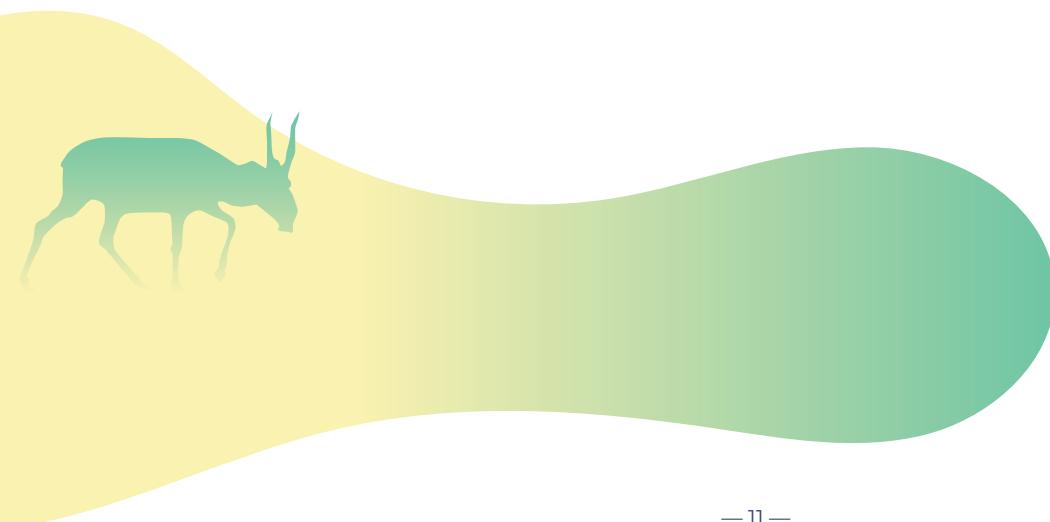
Развитие торговли и бизнес-проектов без должных мер биобезопасности и осведомленности граждан способствует переносу и расселению чужеродных видов и вредителей сельского хозяйства. Более всего от чужеродных видов страдают водные экосистемы. Иногда предприниматели завозят и внедряют новые виды рыб или растений, которые затем могут

широко распространиться и занять экологическую нишу местных видов. С импортируемыми видами и продукцией могут попасть насекомые-вредители.

Саранча и другие вредители сельхозкультур часто проникают из Афганистана в приграничные районы Центральной Азии. В северных районах Афганистана нашествие саранчи представляет угрозу посевам и продовольственной безопасности. Проблема усугубляется отсутствием агрохимической обработки и недостаточным финансированием мониторинга и борьбы с саранчой. В последние годы соседние страны активизировали сотрудничество по саранче: туркменские специалисты посещают Таджикистан, а Узбекистан и Таджикистан проводят совместный мониторинг и обработку от саранчи.

Сельское хозяйство потребляет 90% общего забора воды на юге Центральной Азии. Вода используется в основном для целей орошения, но потери воды в каналах и на полях достигают 50%. После орошения коллекторно-дренажные воды с примесями солей и удобрений попадают обратно в природную среду. Другой источник загрязнения – сточные воды и отходы, сбрасываемые в реки. Зарегулированность водоёмов (плотины, каналы) может негативно влиять на пойменные леса, места обитания птиц и рыб. Внедрение водосберегающих технологий, очистных сооружений, улучшение каналов, сбережение и учет использования воды и соблюдение правил водоохранных зон играют ключевую роль в сохранении водных видов и экосистем.

Преграды вдоль границ, дорог и другой инфраструктуры, а также ограждения или рвы вокруг пастбищ и сельхоз земель, как и плотины, могут негативно влиять на миграцию видов. Эти преграды разделяют популяции животных, осложняют поиск пищи и воды, ведут к сокращению численности видов из-за гибели при пересечении преград (например, заборов с колючей проволокой). Стремительное развитие туризма может сопровождаться освоением берегов рек, пойменных лесов и горных склонов, а также резко увеличить число посетителей в национальные парки, что ведет к увеличению отходов и создает риск исчезновения видов.



3. Незаконный сбор и торговля видами

Контрабанда и незаконная торговля видами животных и растений в Центральной Азии представляет угрозу для природы. Нелегальный сбор редких и исчезающих видов животных и растений приводит к нарушению экологического баланса и снижению численности видов, как это произошло ранее со снежным барсом, архаром или соколом-балобаном. В Узбекистане власти сообщают, что за последние 20 лет таможенными органами было зафиксировано 248 попыток ввоза или вывоза 28 804 живых особей и продукции. Из них 198 случаев касались ввоза позвоночных животных, включая виды, занесённые в Красную книгу и в приложения Конвенции CITES (27 видов), в частности рептилий, птиц и млекопитающих. Среди видов, незаконно добываемых и вывозимых из Узбекистана в Казахстан, – среднеазиатская черепаха, сайгак и сокол-балобан.

Развитие онлайн-торговли и социальные сети сделали торговлю дикими видами животных и растений более доступной и анонимной. Объявления о продаже редких экзотичных видов птиц, рептилий и млекопитающих появляются на онлайн торговых площадках и в мессенджерах. Нелегально завозят в Узбекистан хамелеонов, крокодилов, питонов, удавов, крупных кошачьих.

Данных по контрабанде видов из Таджикистана и Туркменистана недостаточно. Незаконный сбор флоры и фауны на местном уровне контролируют органы охраны природы и лесного хозяйства. Например, на юге Таджикистана в районе Хамадони на границе с Афганистаном за 9 месяцев 2025 г. выписано около 100 штрафов жителям и предпринимателям, включая 20 штрафов по растениям, 10 по животному миру и 10 по рыболовству.

Контрабанда и незаконная региональная торговля видами

Нелегальный сбор и перевоз через границы
редких и краснокнижных видов животных и растений



— Контрабанда и незаконная международная торговля видами —



Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения, (CITES) была подписана в 1973 г. и вступила в действие в 1975 г. Цель конвенции – гарантировать, что международная торговля дикими животными и растениями не создаёт угрозы их выживанию. Соблюдение положений конвенции обязательно для всех подписавших государств. Южные страны Центральной Азии являются сторонами этой конвенции: Узбекистан с 1997 года, Таджикистан с 2015 года, Туркменистан с 2024 года. В 2023–2025 гг. страны Центральной Азии начали пересмотр и обновление национальных целей и стратегий по биоразнообразию на 2030–2050 гг., в которых предусмотрены меры по CITES.

Конвенция CITES регулирует торговлю не только живыми видами, но и их частями или производными (изделиями из животных и растений). В работу по предотвращению незаконного сбора, охоты, торговли, вывоза вовлечены органы экологии (разрешения), учёные и академии наук (научная основа и справки), таможни и пограничники (контроль границ), МВД (расследования), общественные организации и СМИ.

Меры и подходы для защиты видов и выполнения Конвенции CITES



Экологический контроль, инспекции и полиция



Национальный орган по осуществлению CITES



Законы по флоре и фауне, правила и квоты охоты, разрешения, нац. стратегии по биоразнообразию



Национальный орган по научным вопросам CITES



Красная книга

Механизм Конвенции CITES заключается в том, что международная торговля определёнными видами регулируется специальными мерами контроля. Весь импорт, экспорт, реэкспорт и интродукция видов, подпадающих под действие Конвенции, должны быть санкционированы через лицензионную систему. Каждая Сторона Конвенции обязана назначить один или несколько административных органов, ответственных за управление этой системой лицензирования, а также один или несколько научных органов, дающие оценки по вопросам влияния торговли на состояние видов.

Для борьбы с нарушениями и предотвращения экологических преступлений в основном применяются традиционные методы – инспекции и рейды природоохранных органов. Участие в противодействии незаконной торговле и контрабанде видов принимают также таможенные и пограничные службы. Их знание механизмов CITES и доступ к базам данных

видов и Красных книг помогает выявлять преступления. Важную роль в обнаружении контрабанды играют служебные собаки. Новые технологии включают использование анализ ДНК и отпечатков пальцев, инфракрасную съёмку, мониторинг с помощью дронов и спутников.

Как виды, занесённые в Конвенцию CITES, так и виды, занесённые в Красные книги стран, охраняются государством. Красная книга является важным инструментом охраны природы и устойчивого использования природных ресурсов в Центральной Азии. Виды делятся на несколько категорий: исчезнувшие (EX), исчезнувшие в природе (EW), в критической опасности (CR), под угрозой (EN), уязвимые (VU). Налагаются штрафы и в некоторых случаях уголовная ответственность за нарушение законов и правил, нелегальный сбор, отлов и охоту на виды, занесённые в Красную книгу.

Что такое CITES?

Конвенция о международной торговле видами дикой флоры и фауны, находящимися под угрозой исчезновения

Цель —

гарантировать, что международная торговля дикими животными и растениями не создает угрозы их выживанию

Дата подписания:
**3 марта
1973 года**

Присоединились:

185 стран

Представляет различные степени защиты для более чем **40 000 видов** животных и растений



С 24 ноября по 5 декабря 2025 года в Самарканде состоится 20-е заседание Конференции сторон (COP20) Конвенции CITES



50 лет назад в июле 1975 года Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения, CITES вступила в силу. Приложения Конвенции CITES содержат перечни видов животных и растений, а также меры контроля, применимые к международной торговле, которые различаются в зависимости от уровня угрозы. Приложение I CITES включает виды животных и растений, находящихся под угрозой исчезновения. Коммерческая торговля этими видами запрещена, за исключением экземпляров, являющихся вторым поколением при размножении животных в питомниках, зарегистрированных Секретариатом CITES. Для ввоза и вывоза объектов CITES Приложения I необходимо получение как экспортного, так и импортного разрешения CITES. Приложение II CITES включает виды, которые

в данное время не находятся под угрозой исчезновения, но могут оказаться под угрозой, если торговля этими видами не будет регулироваться. Для вывоза объектов CITES Приложения II необходимо получение экспортного разрешения CITES. Приложение III CITES включает виды, которые по определению любой стороны CITES подлежат регулированию в пределах ее юрисдикции и в отношении которых необходимо сотрудничество других государств-участников Конвенции CITES. Для вывоза объектов CITES Приложения III необходимо получение сертификата о происхождении. Сайт конвенции предоставляет информацию о списках видов, данные по импорту и экспорту и является инструментом освещения проблемы нелегальной торговли. В 2025 году Узбекистан является принимающей стороной 20-й Конференции сторон Конвенции CITES.

Краткая информация по странам

В **Таджикистане** за экологический контроль и выполнение конвенции CITES (административный орган) отвечает Комитет охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан. В качестве научного органа выступает Национальный центр биоразнообразия и биобезопасности. Летом 2025 г. в Таджикистане выпущено 3-е издание Красной книги, куда вошли 304 вида растений и 242 вида животных.

В стране принятые законы, стратегии и программы по охране природы, в т.ч. вопросам использования, восстановления и охраны животного и растительного мира, лесов и пастбищ:

- ✓ Закон РТ «Об охране окружающей среды» (2011 г., с поправками в 2014–2024 гг.)
- ✓ Лесной кодекс РТ (2011 г.)
- ✓ Закон РТ «Об охране и использовании растительного мира» (2007 г.)
- ✓ Закон РТ «О животном мире» (2008 г., с поправками в 2022 и 2025 гг.)
- ✓ Закон РТ «Об экологическом образовании населения» (2010 г.)
- ✓ Закон РТ «О сборе, сохранении и рациональном использовании генетических ресурсов культурных растений» (2012 г.)
- ✓ Закон РТ «О пчеловодстве» (2012 г.)
- ✓ Закон РТ «О биологическом хозяйстве и производстве» (2019 г.)
- ✓ Закон РТ «Об охоте и охотничьем хозяйстве» (2014 г.)
- ✓ Закон РТ «О биологической безопасности и биологической защите» (2021 г.)
- ✓ Закон РТ «О генетических ресурсах» (2022 г.)
- ✓ Закон РТ «О рыбоводстве, рыболовстве и охране рыбных ресурсов» (2022 г.)
- ✓ Положение о Красной книге, Постановление Правительства РТ (2010 г.)
- ✓ Национальная Стратегия развития РТ до 2030 г.

- ✓ Национальная Стратегия развития «зелёной» экономики РТ на 2023–2037 гг.
- ✓ Госпрограмма по сохранению снежного барса в РТ на 2024–2028 гг.
- ✓ Госпрограмма по озеленению РТ на период до 2040 г.
- ✓ Госпрограмма экологического воспитания и просвещения населения РТ на 2021–2025 гг.

Телефон «горячей линии» Комитета охраны окружающей среды в случае экологических нарушений +992 77 716 22 75.

В **Туркменистане** экологический контроль осуществляется Министерством охраны окружающей среды. Страна недавно присоединилась к Конвенции CITES и ей еще предстоит наладить систему координации, выдачи разрешений и отчетности. Обновленное 4-е издание Красной книги Туркменистана выпущено в 2024 году и содержит 121 вид растений и 145 видов животных.

В стране принятые законы, стратегии и программы по охране природы, в т.ч. вопросам использования, восстановления и охраны животного и растительного мира:

- ✓ Закон Туркменистана «Об охране природы» (2014 г.)
- ✓ Закон Туркменистана «Об охране и рациональном использовании животного мира» (1997 г.)
- ✓ Закон Туркменистана «О сборе, сохранении и рациональном использовании генетических ресурсов культурных растений» (2017 г.)
- ✓ Закон Туркменистана «Об охоте и охране охотничьих богатств» (2021 г.; с 2018 года охота в Туркменистане приостановлена)
- ✓ Положение о Красной книге Туркменистана (1997 г.)
- ✓ Национальная стратегия Туркменистана по сохранению биоразнообразия 2018–2023 гг.

Министерство охраны окружающей среды в 2024 г. утвердило новые правила охоты, включая сроки, места, методы

и нормы охоты на диких животных. Согласно правилам, право на охоту имеют члены Общества охотников и рыболовов Туркменистана при наличии документов, а также физические лица, получившие разрешение на сезонную охоту или разовое платное разрешение.

В Туркменистане ведется работа по расширению лесов в рамках Национальной лесной программы. С 1998 по 2024 годы было озеленено 227 000 га и высажено 162 миллионов саженцев.

Телефоны «горячей линии» в случае экологических нарушений: Министерство охраны окружающей среды Туркменистана – 447485, Общество охраны природы Туркменистана – 931727.

В Узбекистане за экологический контроль и отвечает Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Республики Узбекистан, которое является административным органом CITES. Научный орган CITES представлен Институтами зоологии и ботаники Академии Наук, которые дают рекомендации по научным аспектам. В конце 2025 г. запланировано новое издание Красной книги. Предыдущая версия вышла в 2019 г. и включала 314 видов растений и 209 видов животных.

В стране принятые законы, стратегии и программы по охране природы, в т.ч. вопросам использования, восстановления и охраны животного и растительного мира:

- ✓ Закон РУз «Об охране природы» (1992 г.)
- ✓ Закон РУз «Об охране и использовании животного мира» (1997 г.)
- ✓ Закон РУз «Об охоте и охотничьем хозяйстве» (2020 г.)
- ✓ Закон РУз «О защите растений» (2023 г.)
- ✓ Постановление Кабинета Министров РУз «О мерах по совершенствованию порядка охраны диких животных», включая запрет на содержание физлицами диких животных в полувольных условиях, в искусственно созданных местообитаниях или в неволе» (2024 г.)
- ✓ Постановление Кабинета Министров РУз «Об определении

границ территорий водоёмов с введенным мораторием на добычу нерудных материалов» (2024 г.)

- ✓ Указ Президента РУз «О мерах по упорядочиванию добычи нерудных материалов в водоемах» (2024 г.)
- ✓ Постановление Кабинета Министров РУз «Об урегулировании использования биологических ресурсов и о порядке прохождения разрешительных процедур в сфере природопользования» (2014 г.)
- ✓ Положение Правительства РУз «О порядке проведения биотехнических мер по охране и рациональному использованию животного мира» (2025 г.)
- ✓ Положение о Красной книге Республики Узбекистан (2018 г.)

При Министерстве экологии круглосуточно действует «Горячая линия 1157» и официальный телеграм-канал, куда граждане могут сообщать об экологических нарушениях (t.me/ecogovuz_bot). Разработано мобильное приложение «Эконазорат» для содействия в контроле соблюдения экологического законодательства.

В Узбекистане действует онлайн-портал «Зелёная таможня» (yashiltamoznya.uz), помогающий быстро идентифицировать виды животных и растений, проверить наличие разрешительных документов. Портал был разработан по проекту «Укрепление потенциала и содействие в борьбе с преступлениями против дикой природы в Центральной Азии» и реализуется эколого-ресурсным центром Ekomaktab с участием Института зоологии Академии Наук и Министерства экологии.

Научные отделы заповедников и национальных парков, а также общественные экологические организации регулярно проводят эколого-просветительскую работу для населения, проживающего вблизи охраняемых природных территорий, и молодежи. Любители птиц размещают фотографии и данные наблюдений на сайте Birds.uz. Экологические блогеры и журналисты публикуют статьи. Во время экологических акций участники не только слушают лекции, но и активно вовлечены в изучение и восстановление природной среды: например, в посадке лесов, уборке мусора, выпуске конфискованных среднеазиатских черепах на волю.

4. Решения и рекомендации

Охрана природы требует участия и вовлечения местных сообществ, включая участие в экологических инициативах, ответственное потребление и повышение экологической осведомлённости. Граждане могут играть ведущую роль в защите окружающей среды, сортируя отходы, сокращая потребление воды, участвуя в днях уборки и субботниках, выбирая экологичные товары, а также присоединяясь к экологическим движениям, акциям и праздникам.

По инициативе Таджикистана недавно учрежден Международный день мархура (24 мая). В Туркменистане празднуется «День туркменского скакуна» в апреле в честь ахалтекинской породы и «День туркменской дыни» в августе. В Узбекистане празднуется Всемирный день окружающей среды (5 июня) с участием государственных органов и общественных организаций и по всей стране действует масштабная программа и акция «Яшил макон» («Зелёное пространство»).

Вовлечённость населения в сохранение природы



Создание общинами микрозаповедников для редких и лечебных видов растений



Как граждане могут участвовать в охране природы?



Не заказывать и не покупать экзотические виды животных, растений и изделия из них



Запрашивать разрешение в госорганах экологии для использования природных ресурсов



Соблюдать правила, квоты и сроки сбора растений и охоты



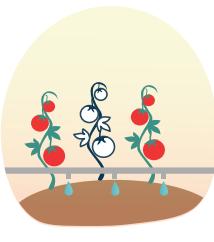
Порицать сограждан в случае явных экологических нарушений



Сообщать в госорганы при обнаружении нелегального сбора, перевозки и торговли видами



Не мусорить



Беречь водные ресурсы



Не разжигать огонь на природе



Рационально использовать пастбища, избегать перевыпас скота



Сажать деревья

Граждане могут участвовать в охране природы, соблюдая простые правила в быту (экономия ресурсов, сортировка мусора), участвуя в экологических акциях (субботники, лесопосадки), присоединяясь к общественным организациям и выступая с инициативами и обращениями в органы власти.

Не разжигать огонь на природе, не мусорить, беречь водные ресурсы, сажать деревья – это простые и весомые шаги для каждого гражданина страны. Сообщать в государственные органы при обнаружении нелегального сбора, перевозки и торговли видами можно через «горячие линии» и социальные сети министерств. Для обращения по «горячей линии» необходимо предоставить контактные данные, место правонарушения

и фото- или видеоматериалы. Граждане, выявляющие и сообщающие о нарушениях в сфере экологии, могут способствовать формированию экологически ответственного поведения и соблюдению норм и законов.

Для законной охоты необходимо оформить охотничий билет в уполномоченных органах, соблюдать установленные правила, квоты и сезоны охоты. В Таджикистане и Узбекистане для охоты помимо билета, нужно индивидуальное разрешение на конкретный вид и разрешение в отведённых зонах. Охота на виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и в заповедниках запрещена.

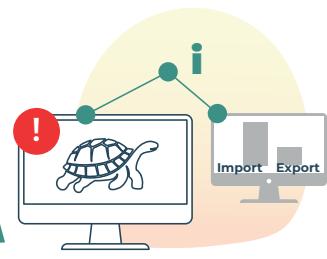
Как государство может усилить меры охраны природы?



Обучающие курсы для работников пограничной службы и таможни по выявлению контрабанды и торговли видами и выполнения Конвенции CITES



Информационная кампания в аэропортах



Развитие обмена данными между органами таможни, охраны границ и экологии



Участие в совещаниях и работе конвенции CITES



Наказания и штрафы



Информационные материалы о видах под угрозой



Условия для сбора и переработки отходов



Привлечение общественности в выполнении мер и конвенций по охране природы

Информация о правилах сбора растений, квотах и сезонах ежегодно публикуется уполномоченными органами. Рациональное использование пастбищ помогает в сохранении мест обитаний диких видов растений и животных. В Таджикистане и Узбекистане действуют государственные программы по пастбищам, которые содержат рекомендации по их устойчивому использованию.

Государственные органы охраняют природу с помощью контроля выполнения законов, норм и правил, финансирования

мер по охране и восстановлению видов, через пропаганду экологической культуры и повышение осведомленности. Конкретные меры включают поддержку питомников и заповедников, содействие развитию чистых технологий, мониторинг биоразнообразия, рейды против браконьеров. Информационно-просветительские кампании и инициативы, такие как информационные плакаты в аэропортах и вокзалах с фото редких видов растений и животных и информацией о штрафах, позволяют гражданам повысить осведомлённость и избегать экологических нарушений.

Общие рекомендации:

- ✓ В сотрудничестве с региональными программами и Конвенцией CITES содействовать в наращивании потенциала государственных органов для снижения и предотвращения незаконного сбора, торговли и контрабанды видами растений и животных;
- ✓ Поддерживать Орхусские центры в усилиях по распространению знаний о животном и растительном мире, а также поощрять другие организации и активистов гражданского общества в мерах по снижению негативного влияния человека на животный и растительный мир;
- ✓ Содействовать в экологическом образовании и информировании населения и молодежи через региональные учебные (Академия ОБСЕ, «Зелёный университет») и онлайн-платформы (виртуальная академия CITES, онлайн-курсы).

Рекомендации для компетентных органов:

- ✓ Внедрять в мониторинг и контроль биоразнообразия инновационные технологии;
- ✓ Бороться с браконьерством через улучшение патрулирования и осведомлённости;
- ✓ Запретить выпас скота в заповедниках и национальных парках;
- ✓ Продвигать возможности экотуризма и микро-заповедников с участием общин;
- ✓ Готовить новое поколение специалистов по ботанике, зоологии и экологии в целом.

Местным сообществам и организациям гражданского общества рекомендуется:

- ✓ внедрять недорогие теплицы, солнечные печи и сушилки, работающие от солнечной энергии;
- ✓ расширять доступ к природному газу и энергоэффективным печам;
- ✓ внедрять методы агролесоводства.

Для инклюзивного подхода к управлению природными ресурсами и их сохранению необходимо:

- ✓ организовать работу с женскими группами, малыми предпринимателями и махаллями для вовлечения их в местные акции по посадке деревьев, очистке общественных территорий и источников воды от пластиковых отходов;
- ✓ содействовать просвещению и информированию женщин по вопросам сбора и использования медицинских, декоративных и полезных растений.



Ссылки на источники информации

Официальные веб-сайты экологических министерств

Комитет по охране окружающей среды Таджикистана → <http://tajnature.tj>

Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан → <http://tajnature.tj>

Ежегодный статистический сборник «Охрана окружающей среды» → <https://www.stat.tj/wp-content/uploads/2024/09/machmuai-hifzi-muhiti-zist-2024.pdf>

Министерство охраны природы Туркменистана → <http://natureprotection.gov.tm>

Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Узбекистана → <https://gov.uz/en/eco>

Получение разрешений в РУз → <https://gov.uz/ru/advice/591/document/2305>, <https://gov.uz/ru/advice/591/document/410>,
<https://gov.uz/ru/advice/NaN/document/2533>

Международные источники

Центр по сохранению больших ландшафтов (2023). Оценка дикой природы и охраняемых территорий Туркменистана.

Розен Т., Аманов А., Карриева Ш. и др. → <https://largelandscapes.org/wp-content/uploads/Assessment-of-Wildlife-and-Protected-Areas-of-Turkmenistan-2023.pdf>

Welch G, Stoev P (Eds.) (2019) A report of RSPB-supported scientific research at Koytendag State Nature Reserve, East Turkmenistan.

Pensoft Publishers → https://sic-icsd.com.tm/uploads/149_Welch%20and%20Stoev_2019_Koytendag_EN.pdf

Конвенция о биоразнообразии и глобальные цели → <https://www.cbd.int/gbif>

Национальная стратегия и план действий по сохранению и рациональному использованию биоразнообразия Республики Таджикистан (2003) → <https://www.cbd.int/doc/world/tj/tj-nbsap-01-p01-ru.pdf>

ОБСЕ (2014). Надзор за объектами СИТЕС в Восточной Европе → <https://www.osce.org/files/f/documents/5/e/338941.pdf>

Конвенция о мигрирующих видах (КМВ) (2019). Картирование трансграничных «горячих точек» для Центральноазиатской инициативы по млекопитающим. Ред. Стефан Мишель. → https://www.cms.int/sites/default/files/document/cms_cami2_inf.3_mapping-transboundary-hotspots-for-cami_e.pdf

Фонд партнерства по сохранению важнейших экосистем, находящихся в уязвимом состоянии (CEPF). (2017).

Характеристика экосистем и инвестиционная стратегия для гор Центральной Азии. → <https://www.cepf.net/our-work/biodiversity-hotspots/mountains-central-asia>

Евросоюз (2019). Больше, чем тигры. Пояснительная записка для стратегического подхода к сохранению биоразнообразия в Азии: глава по Центральной Азии. → <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/ba5fe255-93cf-11e9-9369-01aa75ed71a1>

GIZ "Green Central Asia" → <https://www.greencentralasia.org>

GIZ "Integrative and Climate-sensitive Land Use in Central Asia" → <https://www.landuse-ca.org>

IUCN Regional Dialogue on Transboundary Conservation in Central Asia, 28–30 November 2023, Tashkent

"Towards a shared vision for biodiversity conservation in Central Asia" → <https://iucn.org/press-release/202311/towards-shared-vision-biodiversity-conservation-central-asia>

TRAFFIC (2024). Обзор законов, связанных с использованием и торговлей дикими животными в четырех странах Центральной Азии. Токубек уулу Б., Курманов С., Турдубеков У. → https://www.traffic.org/site/assets/files/23053/en_legal-analysis_-traffic_central-asia.pdf

Экологическая сеть «Зои» (2024). Ключевые факторы потери биоразнообразия и финансирование сохранения в Центральной Азии. → <https://zoinet.org/product/ca-biodiv-financing>

Онлайн-инструменты и карты

Конвенция о мигрирующих видах (КМВ). Инициатива по млекопитающим Центральной Азии (САМИ). (2019). Атлас миграций и линейной инфраструктуры млекопитающих Центральной Азии. → https://www.cms.int/cami/sites/default/files/document/cms_cami2_inf.4_cami-migration-and-infrastructure-atlas_e.pdf

Конвенция CITES, база данных по торговле видами → <https://trade.cites.org>

Конвенция CITES, проверочный список видов → <https://checklist.cites.org/#/en>

«Зелёная Таможня» РУз → <https://yashiltamojnya.uz>

Статьи в СМИ

- <https://www.nationalgeographic.com/animals/article/wildlife-forensics-animal-trade-smuggling-poaching>
- <https://cites.org/eng/news/sg/cites-50-anniversary-since-entry-into-force-reflections-sg-higuero>
- <https://uz.sputniknews.ru/20230501/uzbyekistan-oxrana-ryedkiy-rastyeniye-34511531.html>
- <https://old.ekolog.uz/?p=3474>
- <https://centralasia.news/29433-turkmenistan-oficialno-prisoedinilsja-k-cites.html>
- <https://www.un.org/ru/chronicle/article/22214>
- <https://asiaplustj.info/ru/news/tajikistan/society/20240505/kakie-rasteniya-nelzya-srivat-v-tadzhikistane-i-kakovi-posledstviya-dlya-narushitelei>
- <https://podrobno.uz/cat/obchestvo/dremuchaya-traditsiya-kogda-na-stolichnom-rynke-zhivotnykh-yangabad-perestanut-ubivat-krasnoknizhny>
- <https://zamin.uz/ru/obshchestvo/152534-na-rynke-kuyluk-byla-raskryta-nezakonnaya-torgovlya-zmeyami.html>
- <https://tj.sputniknews.ru/20221025/zhiteli-sogd-prodazha-zmey-1052421148.html>
- <https://www.asiaplajtj.info/news/tajikistan/society/20170831/krasnaya-kniga-tadzhikistana-prodolzaet-popolnyatsya-novimi-ischezayutshimi-vidami>
- <https://rus.ozodi.org/a/28375278.html>
- <https://old.asiaplajtj.info/ru/news/tajikistan/economic/20240811/sem-rastenii-tadzhikistana-na-kotorih-mozhno-prilichno-zarobotat>
- <https://asiaplajtj.info/ru/news/life/food/20220313/12-dikih-trav-tadzhikistana-bogatih-vitaminami>
- <https://www.gazeta.uz/ru/2025/08/12/wildlife-trade>
- <https://gov.uz/ru/advice/NaN/document/2533>
- <https://www.fao.org/newsroom/story/healing-hands-and-healing-plants-of-tajikistan/ru#>
- https://gov.uz/ru/eco/activity_page/bioxilma-xillik
- <https://www.gazeta.uz/ru/2024/07/29/hunting>
- <https://www.gazeta.uz/ru/2024/07/15/hyaena>
- <https://asiaplajtj.info/news/tajikistan/society/20250404/tadzhikistan-hochet-stat-liderom-ekoturizma-k-2030-godu-cto-strana-mozhet-pokazat>
- <https://turkmenistan.gov.tm/ru/post/59654/zakon-turkmenistana-ob-ohote-i-ohrane-ohotnichih-bogatstv>
- <https://turkmenistan.gov.tm/ru/post/71041/ohotniche-rybolovnoe-hozyajstvo-sovremennoogo-tipa>

