



**КОНВЕНЦИЯ ОБ ОХРАНЕ  
МИГРИРУЮЩИХ ВИДОВ  
ДИКИХ ЖИВОТНЫХ**

UNEP/CMS/BKD/TW1/Doc.4

14 октября 2020 г.

Оригинал: на Английском языке

---

СЕМИНАР ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ  
МЕМОРАНДУМА О ВЗАИМОПОНИМАНИИ ПО  
СОХРАНЕНИЮ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ  
БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ (*Cervus elaphus bactrianus*)  
остров вильм, германия, 19-22 октября 2020 г

**Оценка выполнения Плана Действий  
Охрана и восстановление  
бухарского оленя (*Cervus elaphus bactrianus*)**

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
1. Восстановление ареала и численности	1. Анализ состояния и поддержка всех существующих заповедников, в которых сохранились популяции бухарского оленя	1. Анализ состояния существующих заповедников и проблем их организации и охраны	WWF LHI WWF ЦАП Страны-участницы	Секретариат CMS	Обследование и предварительная ревизия состояния заповедников и системы их управления проведена, оперативные потребности определены, предложения выработаны; первичные меры реализованы в некоторых из заповедников (техническая поддержка системы охраны, ремонт кордонов, и т.п.)	Оптимальный режим охраны и использования должен быть определен и утвержден.	По части заповедников оценка устарела – требуется обновление; имеются заповедники, остро нуждающиеся в технической поддержке
		2. Оптимизация развития экосистем в заповедниках, населенных бухарскими оленями	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП	Необходимые меры идентифицированы для большинства заповедников (проведена работа экспертов, специальные круглые столы и пр.) Основной проблемой большинства тугайных экосистем является нарушение естественного режима водообеспечения. Возможные пути искусственного компенсаторного водообеспечения идентифицированы, причем искусственные паводки могут проводиться весной, в период, когда потребности сельского хозяйства в воде еще ограничены. (Грант WWF – ЦАП 99-2002)	Специальные решения водо-распределяющих агенств (Министерств); специальная техническая поддержка (восстановление плотин. Дамб, установка водяных насосов. обеспечение горючим для их работы, и пр. ).	В основном выполнено; необходимы активности, поддерживавшие оптимальный режим управления водными ресурсами
		3. Финансовая и техническая помощь в организационной работе заповедников	WWF LHI WWF ЦАП WWF Пакистан	Секретариат CMS, Страны-участницы	Заповедники Зеравшанский (Зр), Кызылкумский (Кк) и Бадай-тугай (Бт, Узбекистан), Амударьинский (Ад) заповедник (Туркменистан), заповедник Тигровая балка (Тб) (Таджикистан) получили техническую поддержку (бинокли, фотоаппараты, диктофоны, сеть для отлова животных, мотор для лодки для усиления системы охраны, форма для егерей, велосипеды (Тб), отремонтированы	Дальнейшая помощь в рамках гранта WWF Голландии (Июль 1999-Июнь 2002); потребности в развитии технической помощи определены (включив Кугитангский заповедник, Туркменистан ) и необходим поиск дальнейших источников финансирования.	В период 2010-2015 гг. финансовую и техническую поддержку получили только отдельные ООПТ через целевые проекты: Бт / Нижнеамударский резерват (НАДР), Узбекистан получил поддержку от GIZ, фонда Михаила Зуккова; Тб, Таджикистан и

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
					автомобили (Ад), новые мотоциклы (Ад) и т.д. – для оптимизации работы системы охраны; Финансирование - WWF LHI (Голландия; грант 1999 г); CNRS, Франция, и посольство Франции в Узбекистане; WWF Пакистан (1999 г.); Основная часть - грант WWF, финансируемый WWF Голландии (Июль 1999- Июнь 2002; «Грант WWF – ЦАП 99-2002»)		Каратаусский, Казахстан поддержаны в рамках проектов МИД-WWF Норвегии; с 2018 - Или-Балхаш –получает поддержку в рамках проектов WWF Нидерланды/ ЦАП. Существует большое количество ООПТ, где требуется финансовая и техническая поддержка
		4. Финансовая и техническая (методологическая) помощь в биотехнической работе заповедников	WWF LHI WWF ЦАП	Секретариат CMS, Страны-участницы	Заповедники Кк и Бт (Узбекистан) получили поддержку и приобрели дополнительные запасы кормов для оптимизации условия содержания вольерных групп оленей (финансирование 1999 года, WWF LHI ; Грант WWF –РСА 99-2002); методологическая помощь оказана Карачингильскому ГЗОХ (Казахстан) в рамках гранта ИНТАС 96 – 1289; методологическая помощь в учетах Ад, Бт ( Грант WWF – ЦАП 99-2002).	Продолжающаяся поддержка в рамках проекта WWF –ЦАП 99-2002 ; потребности в развитии помощи определены и необходим поиск дальнейших источников финансирования.	
		5. Прямое взаимодействие между системами управления охраняемых территорий	WWF LHI WWF- ЦАП Страны-участницы	Секретариат CMS			Неформально осуществлялось в рамках проекта WWF Нидерландов WWF/ ЦАП до 2010, далее через контакты между специалистами в странах и WWF ЦАП

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
	2. Создание межгосударственного трансграничного эконета (системы ООПТ), способного обеспечить независимое устойчивое существование и развитие популяций БО	Выявление ключевых участков тугаев, нуждающихся в специальном статусе и мерах охраны	Страны-участницы WWF ЦАП	Секретариат CMS	<p>Подготовлены предложения по сохранению дополнительных участков тугайных массивов – ключевых местообитаний БО (Грант WWF – ЦАП 99-2002):</p> <p><i>Узбекистан</i> : Кызкала (частично принадлежащий Туркменистану), Киик-тугай, Копалы, Шортаклы, Гурли, Алгара, Кугуртли; Остров и Тиксуат; несколько участков по Сырдарье;</p> <p><i>Туркменистан</i>: Борли, Джигербент-Карагыр (оба предлагаются в качестве заказников; документы подготовлены и переданы в министерство), Джаргузар (предлагается как участок Кугитангского заповедника), Дарганата, Горельде (увеличение участка Амударьинского заповедника), (частично принадлежащий Узбекистану), Остров;</p> <p><i>Казахстан</i>: в целом – участки, пригодные для обитания БО по долине Сырдарьи занимают более 270,0 тыс. га; прогрессирует естественное восстановление тугаев</p> <p><i>Таджикистан</i>: продлен на 10 лет срок действия зеравшанского заказника (1,6 тыс.га) на границе с Узбекистаном.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В долине Сырдарьи тугай Сумагар (30,0 тыс. га), Тартогай (27,0 тыс. га), Бестерек (14,0 тыс. га).</li> <li>• В долине р.Или – тугаи национального парка Алтын-Эмель (11,4 тыс. га).</li> <li>• Необходимо организовать сеть охраняемых территорий – включая экологические коридоры – в</li> </ul>	Создание охраняемых территорий различного статуса в ключевых местообитаниях; разработка и реализация трансграничных менеджмент планов для этих территорий.	ЭКОНЕТ полностью спроектирован в рамках проекта GEF-UNEP-WWF ЦАП в 2006; в схему эконет включены все современные и потенциальные местообитания Бухарского Оленя (БО); заключено рамочное соглашение между WWF и МКУР о трансграничной реализации эконет, начата модельная реализация в ряде кластеров. Необходимо создание новых ООПТ в оптимальных для БО местообитаниях с учетом изменения границ экосистем в связи с изменением климата. Трансграничные планы управления не разрабатывались, необходимы для ряда трансграничных территорий.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
					<p>среднем течении Сырдарьи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>По инициативе местной администрации специализированный заказник создан в Туркестанской области на Сырдарье ( 30 тыс. га) для реинтродукции БО.</li> </ul>		
		Интеграция вопросов, связанных с проблемой сохранения БО в проект по развитию эконета в Центральной Азии	WWF- ЦАП WWF- РПО UNEP Страны- участницы	CMS секретариат	Текст заявки на среднемасштабный проект ГЭФ по созданию плана развития Эконета для Центральной Азии подготовлен ( проект ГЭФ- UNEP-WWF ) и передан на рассмотрение в UNEP; в соответствии с решением МКУР проект предложено интегрировать в Региональный план по устойчивому развитию Центральной Азии.	Осуществление проекта и последующая практическая реализация его предложений с созданием первых межгосударственных модельных элементов экосети.	
	3. Восстановления популяций вида в пригодных местообитаниях с обеспечением специальных мер охраны и оптимальных условий для размножения и роста численности группировок	1.Соглашения с местными администрациями и органами охраны природы о проведении работ по восстановлению бухарского оленя и специальном режиме природопользования на окружающих территориях.	Страны- участницы	WWF ЦАП WWF LHI	<p>Установлены контакты с администрацией Самарканда и области (Узбекистан) для решения вопросов по реинтродукции БО в Зеравшане;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Из Зеравшанского заказника (Таджикистан), куда олени были реинтродуцированы в 1980-ых годах, идут миграции животных, в том числе и в Узбекистан;</li> <li>По инициативе местной администрации специализированный заказник создан в Туркестанском районе Южно-Казахстанской области на Сырдарье, Казахстан ( 30 тыс. га) для реинтродукции БО. (Грант WWF – ЦАП 99-2002)</li> </ul>	Дополнительная работа с администрацией ключевых территорий; в частности – организация Сырдарьинского заповедника площадью не менее 100 т.га и ряда заказников (р.1.1)	ООПТ в среднем течении Сырдарьи создано, изменен статус в долине Зеравшана. Реинтродуцированные популяции БО успешно развиваются. Необходимы дополнительные выпуски (существующее поголовье оленей из вольер), системная охрана и мониторинг.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		2.. Строительство вольер для содержания БО в первые годы	Страны-участницы	CNRS Франция МИД Франции., WWF ЦАП WWF LHI WWF Пакистан	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Узбекистан</i> – система из 3 вольер построена в Зр, 4 животных привезены из Бт в мае 1996 г., 2 из Кк в октябре 1997 (CNRS – грант PICS 260; грант WWF – ЦАП 99-2002.)</li> <li>• <i>Казахстан</i> –вольера построена в Алматинском зоопарке для промежуточной передержки и лечения оленей; система вольер – в Туркестане – в специально созданном заказнике; первые семь оленей перевезены из зоопарка и из Карачингильского ГЗОХ (дар Правительства Казахстана) в Туркестан (грант WWF – ЦАП 99-2002)</li> <li>• <i>Таджикистан</i> – в Шахринавском лесхозе в вольерах содержится 16 оленей.</li> </ul>	Аналогичные работы должны быть инициированы в других потенциальных районах реинтродукции	В дополнению к Зарафшану и Туркестану, вольеры для содержания оленей в период адаптации построены в Или-Балхаше (Каз), Ромите (Тж), в новом тугайном участке НАБР, и в тугае Джангибазар (Узб.).
		3. Заготовка запаса кормов, включающего естественное разнотравье и комбикорма – не менее чем на 8-9 месяцев содержания животных в вольерах ежегодно	Страны-участницы	CNRS Франция INTAS WWF ЦАП WWF LHI	Группы БО обеспечена необходимыми кормами, животные успешно размножаются, необходимая инфраструктура создана, корма заготовлены (CNRS – грант PICS 260; WWF LHI – Голландия, 1999, грант WWF –ЦАП 99-2002 )	Дальнейшая поддержка содержания вольерных групп животных	Продолжается дальнейшая поддержка содержания вольерных групп животных
		4. Подготовка транспортировочных ящиков для перевозки животных	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI	Первые транспортировки осуществлены в специально оборудованных автомобилях.	Транспортные ящики для дальнейших перевозок подготовлены в Казахстане.	Для планируемых перевозок значительного числа животных необходимо изготовление дополнительных транспортных ящиков разного размера для животных разного размера.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		5. Формирование групп животных для реинтродукции: <ul style="list-style-type: none"> <li>• отлов взрослых животных из сохранившихся популяций</li> <li>• отлов и выпойка новорожденных в сохранившихся популяциях</li> </ul>	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI CNRS Франция INTAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Узбекистан</i> – Зеравшан – в вольерах находятся 14 животных (естественное размножение шести завезенных), готовятся условия для выпуска в природу первой группы;</li> <li>• Имеются предварительные согласования об использовании дополнительных животных из БТ для реинтродукции;</li> <li>• <i>Казахстан</i> – первая пара оленей перевезена из Алматинского зоопарка в Туркестан; получено правительственное разрешение на отлов 6 оленей из ГЗОХ Карачингиль для реинтродукции в Туркестане (Грант WWF – ЦАП 99-2002)</li> </ul>	Транспортировка дополнительных групп животных для достаточно быстрой и успешной реинтродукции и развития популяционных группировок	Процесс продолжает развиваться в Зеравшане, Туркестане, Или-Балхаше и планируется на дополнительных территориях (для активностей 5-10)
		6. Транспортировка животных	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI			
		7. Обеспечение содержания животных в вольерах не менее 1-2 лет после транспортировки	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI			
		8. Выпуск БО из вольер в естественные экосистемы	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI			

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		9. Прикормка, поддержание водопоев и солонцов в окрестностях вольеры не менее 3-5 месяцев после выпуска (для подавления миграционной активности)	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI			
		10. Мониторинг реинтродуцированных группировок	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI CNRS Франция			
2. Снижение смертности	1. Законодательные меры охраны	1. Создать надежную законодательную базу охраны БО и его местообитаний и обеспечить реальное применение ее на практике.	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI CITES	Проведены предварительные обсуждения в государственных органах		Статус БО повышен при ревизии МСОП; БО включен в Красные Книги всех стран ареала
		2. Усиление анти-браконьерской деятельности	Страны-участницы	WWF ЦАП	Амударьинская бассейновая инспекция создана приказом Госбиоконтроля Госкоприроды РУ (с штатным составом 3 инспекторов); инспекция обеспечена автомобилем высокой проходимости, биноклями (Грант WWF – ЦАП 99-2002)	Развитие практической деятельности инспекции (необходимость до-комплектации ее технического оснащения) в сотрудничестве с аналогичной работой в Туркменистане (создание инспекторской группы на базе Кугитангского заповедника) и Таджикистане и во взаимодействии с пограничниками.	С 2012 практически не оказывалась дополнительная поддержка анти-браконьерской деятельности, за исключением Или-Балхаша с 2018 года.



Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
	2. Инвентаризация существующих популяций	1. Учеты оленей: • Заповеднике Тигровая балка и в прилегающих тугайных массивах долин Вахша и Пянджа (Таджикистан) • Заповедник Бадай-Тугай (Узбекистан), • Кызылкумский заповедник (Узбекистан), • Карачингильское ГЗОХ (Казахстан)	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI INTAS	Инвентаризация популяций БО и оценка состояния местообитаний для значительной части территорий проведена за последние годы: - экспедиция по Амударье (Узбекистан – сентябрь-октябрь 1994, финансирование CNRS, Франция, грант PICS 266; Туркменистан – сентябрь 1995 – финансирование за счет индивидуального гранта фонда Макартуров). экспедиция в среднем и нижнем течении Сырдарьи (грант INTAS 96 - 1289) - Учеты оленей – Тб, Кк, Кч – 1999-2000, - Бт – осень 2001 (грант WWF – ЦАП 99-2002)	Детальный анализ состояния популяций в Таджикистане; проведение обследования территорий и учетов численности БО в Сурхандарьинской области Узбекистана; регулярный мониторинг всех популяций.	Регулярные учеты во всех группировках бухарского оленя в Казахстане и Узбекистане; специальное обследование и учет в Тигровой балке, Таджикистан – при поддержке GIZ и фонда Михаила Зуккова, целевое обследование в Афганистане- WCS.
	3. Обследование территорий и выявление участков с сохранившимися биотопами: потенциально пригодными для восстановления БО	1. Обследование экосистем долины Сырдарьи, состояние тугайных лесов, возможностей их восстановления и развития.	Страны-участницы	INTAS WWF ЦАП WWF LHI	Казахстан - экспедиция в среднем и нижнем течении Сырдарьи (грант INTAS 96 - 1289) (INTAS project 96 – 1289; грант WWF – ЦАП 99-2002)	Дополнительные обследования состояния тугаев Узбекской части Сырдарьи, тугаев нижнего течения Амударьи (существующие и проектируемые участки Кугитангского заповедника, участок - Джаргузар).	Выявлены дополнительные пригодные для БО территории в Узбекистане и Казахстане, возможности возобновления развития резервных группировок БО в горных долинах Таджикистана.
		2. Анализ имеющихся данных состояния лесных фондов и материалов предшествующих экспедиций.	Страны-участницы	WWF РПО WWF ЦАП WWF LHI			

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		3. Подготовка совместных предложений и конкретных планов действий по восстановлению БО с определением ключевых участков восстановления (дифференцированных по уровню приоритетности), на базе имеющихся данных по обследованию Амударьи и дополнительных сведениях с мест о состоянии и перспективах развития тугайных экосистем.	Страны-участницы WWF ЦАП	CMS Секретариат	Комплексная программа сохранения и восстановления БО в СССР (Флинт, Переладова, Мирутенко) была подготовлена и опубликована в 1989 году. Программа включала биологические характеристики БО, методологические рекомендации для проведения различных форм активности. Предлагалось около 40 обследованных районов для восстановления, реинтродукции, создания оленеферм с общей возможностью роста численности БО до 4000 и более голов. Несмотря на значительное изменение ситуации, эта программа может быть использована как основа для дальнейшей подготовки предложений к Планам действий и Межгосударственным трансграничным соглашениям.		В Таджикистане подготовлено обоснование и концепция сохранения и восстановления БО; в Казахстане – подготовлено научное обоснование районов реинтродукции для национальной программы восстановления редких видов; в Узбекистане – подготовлены государственные планы развития ООПТ и реинтродукции оленей.
	4. Обеспечение поддержки работ по сохранению и восстановлению БО различными слоями населения	1. Работа со средствами массовой информации (на региональном, государственном, местном уровне) по проблемам сохранения и восстановления БО	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП	Телевизионные программы, посвященные проблемам сохранения и восстановления БО – на Самаркандском телевидении, местном и национальном радио (в Туркменистане, Узбекистане, Казахстане), публикации в местной печати (к настоящему времени – несколько десятков (грант WWF – ЦАП 99-2002).	Постоянная работа с различными средствами массовой информации, национальными телевизионными кампаниями.	Постоянная работа с различными средствами массовой информации, национальными телевизионными кампаниями продолжается.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		2. Практическая работа национальных специалистов с местным населением: лекции, экскурсии, вовлечение местных сообществ в практические работы по сохранению БО	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Лекции, информационные материалы и пособия для школьников, игры и пр., посвященные БО подготовлены для различных возрастных групп (на русском, узбекском, туркменском, каракалпакском языках) и широко распространены;</li> <li>• Инициирована специальная деятельность «герл-скаутов»;</li> <li>• В связи с 25-летием Зр заповедника издан буклет (со специальным освещением вопросов сохранения БО);</li> <li>• 7 детских экологических клубов города Ташкента (Узбекистан) собирали желуди по периферии Ташкента – в качестве зимнего запаса кормов для вольерных групп оленей; стихи, песни, посвященные БО были подготовлены детьми (и представлены на юбилее Зр);</li> <li>• Конкурсы детских рисунков и сочинений, посвященных БО, были проведены в школах Узбекистана: Ташкента (7 школ), Самаркандской области (2), в Каракалпакии (5); во многих школах 5 велятов Туркменистана;</li> <li>• Изданы и распространяются серии закладок для книг посвященных БО;</li> <li>• Подготовлена специальная передвижная выставка по БО, которая была показана в 11 школах Самаркандской области, сопровождаемая лекциями и показом видеofilmов;</li> </ul>	Дальнейшее развитие этих активностей, с повышением осведомленности местного населения по проблеме	Дальнейшее развитие этих активностей для повышения осведомленности местного населения по проблеме продолжается с различной интенсивностью в разных странах и на различных территориях; наиболее значительные активности этого направления в отчетный период реализовывались в Зеравшанском заповеднике и НАБР-Узбекистан, Или-Балхаше – Казахстан.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Многочисленные детские экологические клубы включаются в различные формы практической деятельности в рамках движения «Друзья WWF»;</li> <li>• Опубликован буклет по Ад заповеднику (Туркменистан);</li> <li>• Музеи природы организованы в Ад и Зр заповедниках, включая специальную экспозицию, посвященную программе сохранения БО (грант WWF – ЦАП 99-2002).</li> </ul>		
		3. Создание видеофильмов, телепередач по проблемам сохранения тугаев региона и БО как уникального и реально угрожаемого компонента этих экосистем.	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП	Специальные видеофильм (образовательный) и три видео-клипа по проблеме сохранения БО подготовлены экологическим клубом «Эремурус» (Узбекистан); подготовлен видеофильм по заповеднику Бт (грант WWF – ЦАП 99-2002)	Короткие профессиональные фильмы для телевидения	Подготовлено новое видео посвященное реинтродукции БО в Или-Балхаше
	5. Экономические меры	1. Взаимодействие между национальными государственным и органами, представителями Правительств, экономическим сектором, местными сообществами и землепользователями в разработке и внедрении форм локального	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП	Основы для разработки предложения для развития экотуризма в связи с реализацией проектов по реинтродукции БО подготовлены (грант WWF – ЦАП 99-2002)		Продолжается развитие комплекса активностей этого направления в Зеравшанском природном парке НАБР- Узбекистан, Или-Балхаш – Казахстан.

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		<p>экономического развития, не наносящих ущерба популяциям оленей и экосистемам, от которых он зависит, с целью оптимизации отношения местного населения к вопросам сохранения и восстановления БО и компенсации потенциального экономического ущерба, который могут нести местные сообщества от природоохранных мер</p>					
	<p>6. Разработка проектов развития оленеферм</p>	<p>1. Биохимический анализ пант БО</p>	<p>Страны-участницы</p>	<p>WWF LHI WWF ЦАП CNRS Франция AgResearch МИД Франции</p>	<p>В Таджикистане в конце 1980-ых годов проведен биохимический анализ пант, который показал высокую активность пантокрин (материалы в архиве Министерства) Панты для проведения биохимических анализов срезаны у первых двух оленей (Казахстан) и законсервированы (заморожены) в соответствии с требованиями нормативов; существует предварительная договоренность с лабораториями AgResearch , Новая Зеландия, о проведении анализов</p>		<p>До настоящего времени не было развития активностей этого направления</p>

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		2. Сертификация результатов биохимических анализов в соответствующих формах и стандартах, позволяющих использовать панты БО в коммерческих целях	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП AgResearch			До настоящего времени не было развития активностей этого направления
		3. Проведение рекогносцировочного обследования и разработка предложений по развитию в 1-2 модельных хозяйств, включая районы, финансирование, ответственные организации, бюджет времени и оценку результатов.	WWF LHI WWF ЦАП	Страны-участницы, Национальные и международные эксперты, С.I.C.	На базе существующего пантового хозяйства в Таджикистане, использующего пятнистого оленя, возможно организовать использование БО.		До настоящего времени не было развития активностей этого направления
		4. Подготовка модельного проекта создания оленефермы, используя имеющийся опыт, методические рекомендации (биологические и технические), нормы и модели по пятнистому оленю, адаптировав их к	Страны-участницы	WWF LHI WWF ЦАП С.I.C.			До настоящего времени не было развития активностей этого направления

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
		специфическим биологическим и экологическим характеристикам БО					
3. Международное сотрудничество	1. Обеспечение обмена информацией и научно-технической экспертизы	1. Выбрать и аккредитовать к национальных координаторов проекта, ответственных и уполномоченных для связи с партнерами в странах-участницах и кооперирующих международных организациях	Страны-участницы				Очень частые смены официальных национальных координаторов приводят к потере заинтересованности и отсутствию своевременного обмена информацией; неформальный обмен данными идет между ведущими учеными и кооперирующими международными организациями.
		2. Обеспечивать централизованную координацию и обмен информацией	CMS - Секретариат WWF LHI	WWF ЦАП	Создана и опубликована общая база данных по БО (списки публикации, материалы по разведению в зоопарках мира, и пр.) (грант WWF – ЦАП 99-2002)		Централизованная координацию и обмен информацией были обеспечены WWF ЦАП и Центрально-Азиатской Инициативой по Млекопитающим (CAMI CMS)
		3. Организация регулярных встреч стран-участниц соглашения по БО	CMS - Секретариат WWF LHI	WWF ЦАП			Одна рабочая встреча в Казахстане и одна Встреча стран подписантов МоВ по БО были организованы CMS в Бергене, Норвегия, в 2011
		4. Проведение специальных тренингов исполнителей из региона	Страны-участницы	WWF ЦАП WWF LHI			До настоящего времени не было развития активностей этого направления

Цели	Задачи	Действия	Ответственные организации	Участники	Предварительные результаты	Дальнейшие действия	Оценка выполнения 2020
	2. Обеспечение финансирования развития программы	1. Разработка дополнительных проектов, как на национальной, так и на трансграничной основе, для представления потенциальным донорам	Страны-участницы, WWF ЦАП	WWF LHI CMS секретариат			Разработан ряд проектов, включающих компоненты по сохранению и восстановлению БО, некоторые из них профинансированы - WWF, ПРООН, GIZ, Фондом М. Зуккова в Узбекистане, Казахстане.
	3. Вовлечение международных организаций – пользователей и других заинтересованных организаций	1. Развитие одного (или более) модельного проекта, демонстрирующего как С.И.С. на глобальном, региональном и национальном уровне может способствовать достижению природоохранных целей и устойчивого использования ресурсов.	С.И.С, Национальные организации охотников Страны-участницы	WWF ЦАП			До настоящего времени не было развития активностей этого направления



Сокращения:

AgResearch	Новая Зеландия – Объединение оленеферм, имеющее как практическое (производство мяса и пант), так и научные направления работ
Ад	Амударьинский заповедник
БО	Бухарский олень
Бт	заповедник Бадай-Тугай
С.І.С	Международный Совет Охотничьего хозяйства и охраны охотничьих видов животных
CNRS	Национальный Центр Научных Исследований Франции – полный аналог Большой Национальной Академии Наук, 7 департаментов, 1300 институтов и лабораторий
INTAS	Европейская Международная Ассоциация – специальная программа Европейской Комиссии по международной технической помощи проведению научных исследований в странах СНГ, с регулярным объявлением конкурсов грантов по различным научным направлениям
Кч	Карачингильское ГЗОХ
Кк	Кызылкумский заповедник
МИД Франции	Министерство Иностранных дел Франции, поддерживающее работу по отдельным компонентам через Посольства Франции в странах Центральной Азии (до настоящего времени существенная помощь оказывалась Посольством Франции в Узбекистане)
CMS	секретариатСекретариат Боннской Конвенции (по охране мигрирующих видов диких животных)
Тб	заповедник Тигровая балка
WWF	Всемирный фонд дикой природы
WWF -ЦАП	Центрально-Азиатская программа WWF
WWF –РПО	Российский программный офис WWF , в настоящее время – WWF России, национальная организация
WWF LHI	Европейская Инициатива WWF по крупным травоядным
Зр	Зеравшанский заповедник