

**БОННСКАЯ КОНВЕНЦИЯ О  
СОХРАНЕНИИ МИГРИРУЮЩИХ  
ВИДОВ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ**

Рассылка: Общая

UNEP/CMS/SA-  
2/Doc/6/Add.1/Rev.1  
7 сентября 2010 гОригинал:  
на английском языке

ВТОРОЕ СОВЕЩАНИЕ УЧАСТНИКОВ ПОДПИСАНИЯ  
МЕМОРАНДУМА О ВЗАИМОПОНИМАНИИ В ВОПРОСАХ  
СОХРАНЕНИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И УСТОЙЧИВОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ САЙГАКА (*Saiga tatarica tatarica*)  
Улан-Батор, Монголия, 7-10 сентября 2010 г  
Пункт повестки дня 9.0

**ОБЗОРНЫЙ ОТЧЕТ**

*(Подготовлен Группой специалистов по антилопам Комиссии по выживанию видов (КВВ) от имени Секретариата Конвенции по сохранению мигрирующих видов дикой фауны (CMS))*

**1.0 Введение**

1. В соответствии с пунктом 6 МоВ, Секретариат подготавливает обзорный отчет на основе информации, находящейся в его распоряжении в отношении антилопы сайги (*Saiga tatarica tatarica*).
2. Национальные отчеты, подготавливаемые странами, подписавшими МоВ, являются основным источником сведений для подготовки обзорного отчета. Секретариат предоставил формы для заполнения всем государствам, подписавшим МоВ, неподписавшим государствам ареала, сотрудничающим организациям, подписавшим МоВ, а также другим организациям, связанным с сохранением сайгака. Все подписавшие МоВ государства ареала: Казахстан, Российская Федерация, Туркменистан и Узбекистан, предоставили Секретариату свои национальные отчеты. Четырнадцать организации возвратили формы отчета по проекту. Также использовались другие сведения, имеющиеся в распоряжении КВВ/МСОП (IUCN/SSC) в форме данных и отчетов по проекту, материалов конференций и опубликованных материалов.
3. Ожидается, что участниками Технического семинара по сайгаку (7-8 сентября 2010 г.), который состоится перед Совещанием участников МоВ, будет предоставлена дополнительная информация. Она будет добавлена в пересмотренную версию этого отчета, которая будет составлена после заседания.
4. Структура настоящего отчета соответствует формату национального отчета (CMS/SA-1/Report/Annex 7), утвержденному на первом Совещании участников подписания МоВ. Данный отчет не повторяет сведения, предоставленные в национальных отчетах, а только обобщает информацию по основным вопросам.

**2.0 Статус сохранности сайгака**

5. Здесь оценивается статус сохранности вида на основании сведений, имеющихся в распоряжении КВВ/МСОП (IUCN/SSC), представленных национальных отчетов и отчетов по проектам, а также других источников.

6. Имеются свидетельства того, что ранее имевшее место резкое сокращение мировой популяции сайгака с 2006 г. продолжало стабилизироваться с 2006 года, при этом в некоторых популяциях отмечалось увеличение. В национальных отчетах указано: не менее 10 000 особей насчитывается в России, численность стабильная; около 85 500 особей в Казахстане с тенденцией в сторону повышения; несколько тысяч в Узбекистане, мигрирующих на зимовку из Казахстана, несколько сот особей круглогодично. За последние 10 лет в Туркменистане не наблюдалось сайгаков. Численность отдельного монгольского подвида сайгака была определена в 3169 в 2009 году по результатам наземного учета. Авиачет монгольской сайги, проведенный в 2010 г., позволил оценить численность на уровне  $8016 \pm 1656$ .

7. Обширная зона ареала, большие различия между сезонными ареалами, кочевой образ жизни сайгака и естественные колебания популяции затрудняют получение точных оценок популяций и делают неясными тенденции в популяции. Действительный размер популяции считается меньше приводимых показателей, так как численное соотношение полов может быть под влиянием чрезмерного промысла самцов для получения их рогов. Некоторые последние оценки указывают на обнадеживающее увеличение, однако в настоящее время не ясно, в какой степени это отражает реальный рост популяции или отклонение в выборочных исследованиях, вызванное изменениями в методике учета численности или в исходном ареале сайгака и поведении.

8. Сайгак встречается в пяти популяциях: северо-западная прикаспийская, уральская, устьюртская, бетпакдалинская и монгольская (*S. t. mongolica/S. borealis*). Они отображены на прилагаемой карте. Шестая популяция *Saiga tatarica tatarica* в северо-западном Китае и граничащих регионах Монголии исчезла к 1960-м годам.

#### *Северо-западная прикаспийская популяция*

9. Северо-западная прикаспийская популяция сконцентрирована в районе биосферного заповедника Черные земли и заказника «Степной»/«Тингута». Ее ареал охватывает два административных региона Российской Федерации: Республику Калмыкию и Астраханскую область, сайгаки спорадически встречаются в соседних регионах. В данный момент статус популяции не вполне ясен из-за отсутствия систематической мониторинговой программы по всему ареалу. Мониторинг проводится инспекторами Отдела по охране животного мира Министерства природных ресурсов, охраны окружающей среды и развития энергетики Республики Калмыкия при участии специалистов из ГУ «Центрохотконтроль» с учетом дополнительной информации от сотрудников двух ООПТ, собранной в ходе выполнения их обязанностей. Также был проведен ряд пилотных совместных мониторинговых программ в 2008 и 2009 гг., расширивших ареал наблюдения за сайгаком за счет участия местного населения. Согласно результатам этого мониторинга, численность популяции с 2006 года стабилизировалась на уровне около 20 000 особей, хотя правительство в 2010 году предоставило более осторожную оценку - «не менее 10 000 особей». Была проведена серьезная разъяснительная работа и мероприятия по вовлечению общественности; особо охраняемые природные территории эффективно патрулируются. Однако совокупность административных сложностей (в том числе децентрализация ответственности по управлению ресурсами дикой фауны и ограничение финансирования с января 2008 года), непрекращающееся браконьерство и

холодная зима внушают сомнения в стабильности этой популяции, ее состояние вновь внушает опасения.

#### *Уральская популяция*

10. Уральская популяция представлена на западе Казахстана, между реками Волгой и Уралом. Это трансграничная популяция, охватывающая часть территории России. В районе обитания этой популяции ежегодно проводятся авиационные учеты, а непосредственно на территории работают сотрудники РГКП «ПО «Охотзоопром». В России сайгаки обитают в охраняемой зоне. Вспышка болезни, случившаяся в западном Казахстане в мае 2010 года, привела к падежу 11 920 особей в течение четырех дней. Лабораторные исследования определили причину этого заболевания – эпизоотия пастереллеза *Pasteurella multocida*.

#### *Устюртская популяция*

11. Устюртская популяция встречается к западу от Аральского моря и представляет собой трансграничную популяцию. В целом, популяция находится в Казахстане в течение весны и лета, в зимний период перемещается в Узбекистан, а в прошлом часть популяции мигрировала через южный Узбекистан на территорию Туркменистана. В Узбекистане существует небольшая постоянно обитающая популяция, включающая не менее 150 особей, на полуострове Возрождение. В пределах современного ареала устюртской популяции существует несколько охраняемых зон. [Казахстан: Бузачинский заказник]. Туркменистан: Капланкырский государственный заповедник (275 000 га); Сарыкамьшский заказник (541 000 га); Шасенемский заказник (109 000 га), а также планируется создание Устюртского заказника; Узбекистан: Государственный заказник "Сайгачий" (1 000 000 га).

12. Устюртская популяция – единственная популяция, которая, по отчетам, в данный момент продолжает сокращаться. По оценкам, ее численность сократилась с 2006 года на 62%, и резко снизилась с 9 200 особей в 2009 году до 4900 в 2010 году. Вероятно, эта популяция на сегодня подвергается наиболее сильному прессу со стороны браконьеров. Через территорию проходят протяженные транспортные маршруты. Статус популяции как трансграничной вносит сопутствующие проблемы, связанные с практическим осуществлением охраны. Вероятнее всего, данная популяция особенно сильно пострадает в результате предстоящего инфраструктурного развития в связи с добычей газа и нефти.

13. Недавние мероприятия включали проекты по вовлечению общественности в Узбекистане, в том числе образовательные проекты, программа альтернативных видов деятельности, ориентированная на женщин, и совместная программа мониторинга. В казахстанской части ареала наземный мониторинг и мониторинг с воздуха проводится ежегодно, в обеих странах действует служба охраны для борьбы с браконьерством, и недавно были задержаны браконьеры на территории. В 2010 году при поддержке международных спонсоров начали осуществляться несколько крупномасштабных проектов при поддержке международных спонсоров.

#### *Бетпакдалинская популяция*

14. Исторически ареал обитания бетпакдалинской популяции охватывал значительную площадь Центрального Казахстана, приблизительно от Мойнкумских песков/реки Чу на юге до озера Тенгиз и Карагандинской области на севере. Бетпакдалинская популяция особенно сильно пострадала от браконьерства в конце

1990-х годов из-за ее расположения в сравнительно населенной территории, наиболее близкой к г. Алматы, тем не менее, ее численность на данный момент увеличивается. Усовершенствование мониторинга, социальная активность, просвещение и деятельность правоохранительных органов, по всей вероятности, оказали положительное влияние на снижение уровня браконьерства, хотя все еще происходят задержания браконьеров. Правительство Казахстана, международные неправительственные организации и межправительственные организации вложили значительные средства в развитие сети особо охраняемых природных территорий в ареале этой популяции. Несколько неправительственных организаций проводят ряд проектов, включающих научные и социальные исследования, программы по борьбе с браконьерством, образовательные и разъяснительные проекты. Ежегодно проводится наземный мониторинг и мониторинг с воздуха, существует программа по спутниковому отслеживанию отдельных особей. Существуют предложения по расширению сети особо охраняемых природных территорий в пределах ареала сайгака путем создания новых заповедников и расширения некоторых из уже существующих ООПТ. Эти охраняемые территории охватывают значительную территорию, например, для Андасайского заказника, в данный момент имеющего площадь в 1000 000 га, планируется расширение до 3000 000 га.

#### *Монгольский подвид*

15. Ареал монгольского подвида, *Saiga tatarica tatarica/Saiga tatarica mongolica*, располагается в пустынях Шардгийн-Гоби, Хуисиин-Гоби и Доргонской степи в западной Монголии. Данный подвид (*S.t.tatarica*) встречался и на юго-западе Монголии, но к настоящему времени исчез на данной территории. Численность популяции монгольского сайгака была определена в 2009 году примерно в 3169. Авиачет в 2010 г. Авиачет монгольской сайги, проведенный в 2010 г., позволил оценить численность на уровне  $8016 \pm 1656$ . Современный ареал увеличился по сравнению с 2007 годом, но, т.к. обследование охватило 31.4% ареала в пределах сети охраняемых территорий. В 1993 году был создан Шарга-Манханский природный заповедник (390 000 га) и местная охраняемая территория Чандьянь-Хурен Тал (133 317 га) был создан в 2007 г. для сохранения монгольской сайгака. Небольшая часть ареала сайгака также лежит в пределах национального парка "Хар Ус Нуур". Предполагается создание заповедника в пустыне Хуисиин-Гоби. Долговременное сохранение подвида все еще находится под угрозой из-за деградации местообитаний, вызванных домашними животными (чрезмерное использование пастбищ и конкуренция на водопоях), климатических изменений (увеличение частоты холодных зим и засух) и браконьерства и незаконной торговли рогами. Были усилены охранные патрули по борьбе с браконьерами и были организованы пастушьи группы поддержки. Значительный вклад в просвещение населения получен также от образовательных программ в школах. Имеется проект для оказания помощи животноводам улучшить управление пастбищами для связи охраны сайгака с альтернативными источниками дохода. Таксономическая ревизия (Уилсон и Ридер, 2005 г.) классифицировала монгольского сайгака как *S. borealis mongolica*. На основании новейших генетических данных, группа экспертов по антилопам IUCN/SSC продолжает рассматривать его как *S. t. mongolica*.

16. Требуется необходимые охранительные меры: финансирование мероприятий по борьбе с браконьерством для достижения их полной эффективности; проведение мероприятий с привлечением общественности, включая информированность и оптимизацию средств для повышения благосостояния; учреждение питомника для сохранения естественного генофонда; оценка размеров популяции с использованием

надёжной методики и карт перемещения сайгака.

### *Сайгак в Китае*

17. В Китае *Saiga tatarica tatarica* раньше встречалась в Синьцзяне в Джунгарской Гоби, на северо-западе Китая, однако исчезла к 1960-м годам. Впоследствии в этой области несколько раз отмечались случаи обнаружения сайгаков, которые вероятно относятся к отдельным особям, мигрирующим из Казахстана. Реинтродукция по-прежнему остается целью на будущее, однако в настоящее время нет подробного графика ее реализации.

**Таблица 1. Популяции антилопы-сайгака на основании сведений, собранных для совещания участников МоВ в рамках Конвенции по сохранению мигрирующих видов диких животных**

| Популяция                          | Расчетная Средняя ин 2006 | Последние оценки    | Вероятная тенденция  |
|------------------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------|
| С-3 Прикаспийская [РФ]             | 15-20 000                 | 10-20 000           | Стабильно            |
| Урал [РК, РФ]                      | 12 900                    | 27 140 <sup>1</sup> | Стабильно/Увеличение |
| Устюрт [РК, РТ, РУз]               | 17 800                    | 4 900               | Сокращение           |
| Бетпак-дала [РК]                   | 18 300                    | 53 440              | Увеличение           |
| Монголия [ <i>S.t. mongolica</i> ] | 3,169                     | 8016±1656           | Увеличение           |
| Всего                              | 67 169-72 169             | 103 496-113 496     |                      |

<sup>1</sup>по оценкам, 39 060 в апреле 2010 года, 11 920 пало в результате вспышке болезни в мае 2010

Эти цифры приведены без указания доверительных интервалов, так как они составлены на данных учетов, в которых не исключены ошибки и отклонения, которые сложно оценить на основе современных методов мониторинга. С учетом биологии сайгака, отклонения вероятнее всего будут в сторону преувеличения тенденций в любом направлении, или реальные цифры выше, чем результаты оценки. Цифры 2006 и 2010 года не подлежат прямому сравнению в силу различий в объеме исследований и использованных методов.

### **3.0 Реализация Плана мероприятий**

18. Этот раздел содержит краткое резюме информации о ходе работ по осуществлению целей МоВ и Плана действий, в соответствии с форматом национальных отчетов. Отчет о выполнении Среднесрочной международной рабочей программы по сайгаку (документ UNEP/CMS/SA-2/Doc/5/Rev.2) предоставляет подробную информацию о действиях, предпринятых для достижения конкретных задач.

19. **МоВ.** Туркменистан первым подписал МоВ в ноябре 2005 года на восьмом совещании участников Конвенции по сохранению мигрирующих видов диких животных. Узбекистан подписал МоВ в Бонне в мае 2006 года. Казахстан подписал МоВ в ходе совещания, посвящённого МоВ, 25 сентября 2006 года, после чего МоВ вступил в силу. Российская Федерация подписала МоВ 25.06.2009. Это означает, что все государства ареала обитания *Saiga tatarica tatarica* формально ассоциируют себя с МоВ и создаваемым им новым международным форумом. Это в значительной мере способствует укреплению мер по сохранению сайгака как в региональном, так и в глобальном масштабе. Министерство природы, окружающей среды и туризма

Монголии подписало МоВ в качестве сотрудничающей организации в свете решения CITES 13.30 относительно подвидов сайгака. Предложение о внесении поправки в МоВ и План действий путем включения всего вида в его зону действия вынесено на рассмотрение участников подписания МоВ на совещании 2010 года.

20. **Международные соглашения.** Вид *Saiga tatarica tatarica* был включен в перечень Приложения II Конвенции по сохранению мигрирующих видов диких животных в 2002 году. Девятое заседание Конференции сторон КМВ (Рим, 2008 год) внесло в список весь вид сайгака (*Saiga tatarica*, согласно классификации Уилсона и Ридера (1993)<sup>1</sup> В соответствии с изменениями в таксономическом справочнике по наземным млекопитающим, (Уилсон и Ридер (2005)<sup>1</sup>), список Приложения II был обновлен, включив виды *Saiga tatarica* и *Saiga borealis*. В 1995 году сайгак был включен в Приложение II к Международной конвенции о торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (CITES).

21. **Зоны обитания.** План мероприятий призывает восстановить условия среды обитания до оптимальных уровней. В отчетах государств ареала указаны низкие уровни утраты или ухудшения среды обитания. Зоны среды обитания сохранены или незначительно раздроблены по территориям всего ареала, и качество пастбищ, по всей видимости, улучшается на протяжении последнего десятилетия во всех регионах, кроме Монголии, в связи с резким сокращением выпаса скота.

22. Охват ареала сайгака особо охраняемыми природными территориями улучшился, особенно в случае бетпакдалинской популяции в Казахстане. В Таблице 2 перечислены особо охраняемые природные территории, где обитает сайгак.

23. **Популяции, разделенные между государствами ареала.** Крупнейшая трансграничная популяция существует в Устюрте. Между **Туркменистаном** и **Казахстаном** в 2007 году было подписано двустороннее соглашение о сохранении сайгака. Комитет лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства **Казахстана** и Государственный комитет по охране природы **Узбекистана** подписали 23.02.2008 совместный план по сохранению устюртской популяции сайгака на 2008-2010 гг. Правительством **Казахстана** и Правительством **Узбекистана** 17.03.2010 был подписан договор о сохранении, восстановлении и использовании сайгака, ратифицированный Узбекистаном 20.08.2010. Договор о сохранении, восстановлении и использовании уральской популяции между правительствами **Казахстана** и **Российской Федерации** находится на стадии обсуждения.

24. **Законы, организации и торговля.** *Антилопа-сайга* находится под защитой законодательства во всех странах ареала его обитания: **в Казахстане, Монголии, Российской Федерации, Туркменистане, Узбекистане, а также в** государстве прежнего ареала – **Китае**. Правовая база в целом достаточна, но для обеспечения ее полного действия необходимо усиление патрулирования и более строгие правоохранительные меры.

25. **Международная торговля антилопой-сайгой и продукцией из нее, частями и производными** разрешена, но строго регулируется **условиями CITES**. На 15-ой Конференции Сторон (CoP15) CITES были приняты шесть решений в отношении

---

<sup>1</sup> Wilson, D.E. and Reeder, D.M. (1993). Mammal species of the world. A taxonomic and geographic reference. 2<sup>nd</sup> ed. Smithsonian Institution Press, Washington, D.C.

<sup>1</sup> Wilson, D.E. & Reeder, D.M. (ed.) (2005): Mammal Species of the World. A taxonomic and Geographic Reference. Third edition, John Hopkins University Press.

сайгака. Первое указало всем **государствам ареала** принять полный спектр мер, описанных в СМРП 2007-2011. Ввиду того факта, что Республика Казахстан и Российская Федерация подписали МоВ КМВ, и учитывая незначительность торговли за последние годы **Постоянный Комитет СИТЕС согласился в марте 2010** снять мораторий на экспорт. Если одно из государств желает возобновить экспорт материалов, получаемых из сайгака, он должен проинформировать Секретариат СИТЕС о мерах, предпринятых для соблюдения рекомендаций Комитета СИТЕС по животным, а Секретариат, проконсультировавшись с председателем Комитета по животным, определит, соблюдаются ли рекомендации и соответственно сообщит о своих выводах Постоянному комитету. Собрание по вопросам торговли, сайгачьими рогами и традиционной азиатской медицины должно состояться в Урумчи, Китай, в сентябре 2010 года.

26. **Разведение в неволе.** В России разведение сайгаков в неволе осуществляется в трех центрах, популяция животных в неволе насчитывает в данный момент 200 особей. В Монголии рассматривалось создание стада животных, выращенных в неволе, и возможная реинтродукция, но эти планы получили более низкий приоритет по сравнению с сохранением вида в естественной среде обитания. Стадо сайгаков, выращенных в неволе, насчитывающее на данный момент 80 особей, содержится в Вувейском центре по разведению животных, находящихся под угрозой исчезновения, в провинции Ганьсу, **Китай**.

27. **Угрозы.** В национальных отчетах перечислены следующие основные угрозы. **Казахстан:** промысел для получения рогов/торговли – очень высокий уровень угрозы; охота для получения мяса – высокий; заболевания – высокий. **Российская Федерация:** охота для получения мяса – высокий; охота для торговли рогами – высокий; истребление хищниками – высокий. **Туркменистан:** истребление хищниками – высокий уровень угрозы. **Узбекистан:** охота для получения мяса – высокий; промысел для получения рогов/ торговли – высокий. По сведениям, предоставленным на Техническом семинаре, основные угрозы на данный момент и потенциальные угрозы в **Монголии** – разрушение среды обитания, вызванное домашними животными (чрезмерное использование пастбищ и конкуренция на водопоях) – высокий; изменение климата (увеличение частоты холодных зим и засух) – высокий; браконьерство и незаконная торговля рогами – средний; нет данных о случаях болезней.

28. **Первоочередные мероприятия.** Первоочередные мероприятия, перечисленные в отчетах государств ареала, являются следующими: **Казахстан:** укрепить и расширить существующие особо охраняемые природные территории; увеличить государственное финансирование деятельности по сохранению сайгака и его учета; привлечь дополнительные средства на отслеживание и изучение маршрутов миграции уральской и устьуртской популяций сайгака с помощью спутников; вовлечь международные организации и специалистов в исследования болезней сайгаков и разработку профилактических мер; привлечь средства на печатные материалы и видео о сохранении сайгака и его среды обитания; не снимать запрет на охоту на сайгака в Казахстане до 2020; увеличить государственное финансирование сохранения сайгака в соответствии с увеличением численности и расширением территории обитания; привлечь егерей и служащих охотничьих хозяйств к сохранению сайгака на природоохозяйственных территориях. **Российская Федерация:** в дополнение к прочим используемым методам мониторинга, проводить авиаучет; разработать современные методы мониторинга и сохранения сайгака, в том числе с использованием животных с ошейниками с радиопередатчиками; организовать специальный мобильный отряд по охране сайгака; продолжать разработку методики разведения в неволе; разработать

штаммспецифические вакцины от пастереллеза. **Узбекистан** указал на техническом семинаре, что к приоритетным мероприятиям относятся: реорганизация заказчика «Сайгачий», в том числе уточнение его юридического статуса; усиление борьбы с браконьерством; увеличение точности мониторинга; вовлечение промышленных предприятий в дело сохранения сайгака: продолжение работы с местным населением и расширение спектра подобных мероприятий. Монголия: продолжает авиа мониторинг; проводит экологические исследования; поиск средств для того, чтобы начать разведение в неволе; продолжает настоящие усилия по сохранению.

#### 4.0 Оценка

29. На основании обобщения национальных отчетов и других имеющихся сведений, можно признать следующие достижения:

- Бедственное положение сайгака признано международными и иными организациями.
- Увеличились число и масштабы мероприятий по сохранению вида, проводимых правительственными и неправительственными организациями, между ними улучшилось взаимодействие.
- На всем ареале участились случаи ареста и успешного судебного преследования браконьеров, охотившихся на сайгака, и торговцев.
- Несомненно, остановлено резкое сокращение мировой популяции, и численность четырех из пяти популяций, по отчетам, стабильна или увеличивается.
- Применение усовершенствованных методов привело к регулярному размножению животных в неволе.
- Были вложены средства в усовершенствование методов мониторинга сайгака, в особенности в Казахстане и Монголии.
- Территории ООПТ были расширены, было повышено их качество.
- Инициирована интеграция сохранения сайгака в программы более широкого сохранения биологического разнообразия.
- Эффективно и широко осуществляются кампании, направленные на повышение осведомленности общественности.
- Правительство Китая заявило о готовности контролировать торговлю продукцией из сайгака, а также выразило заинтересованность в содействии международным усилиям по сохранению сайгака в странах ареала обитания сайгака.

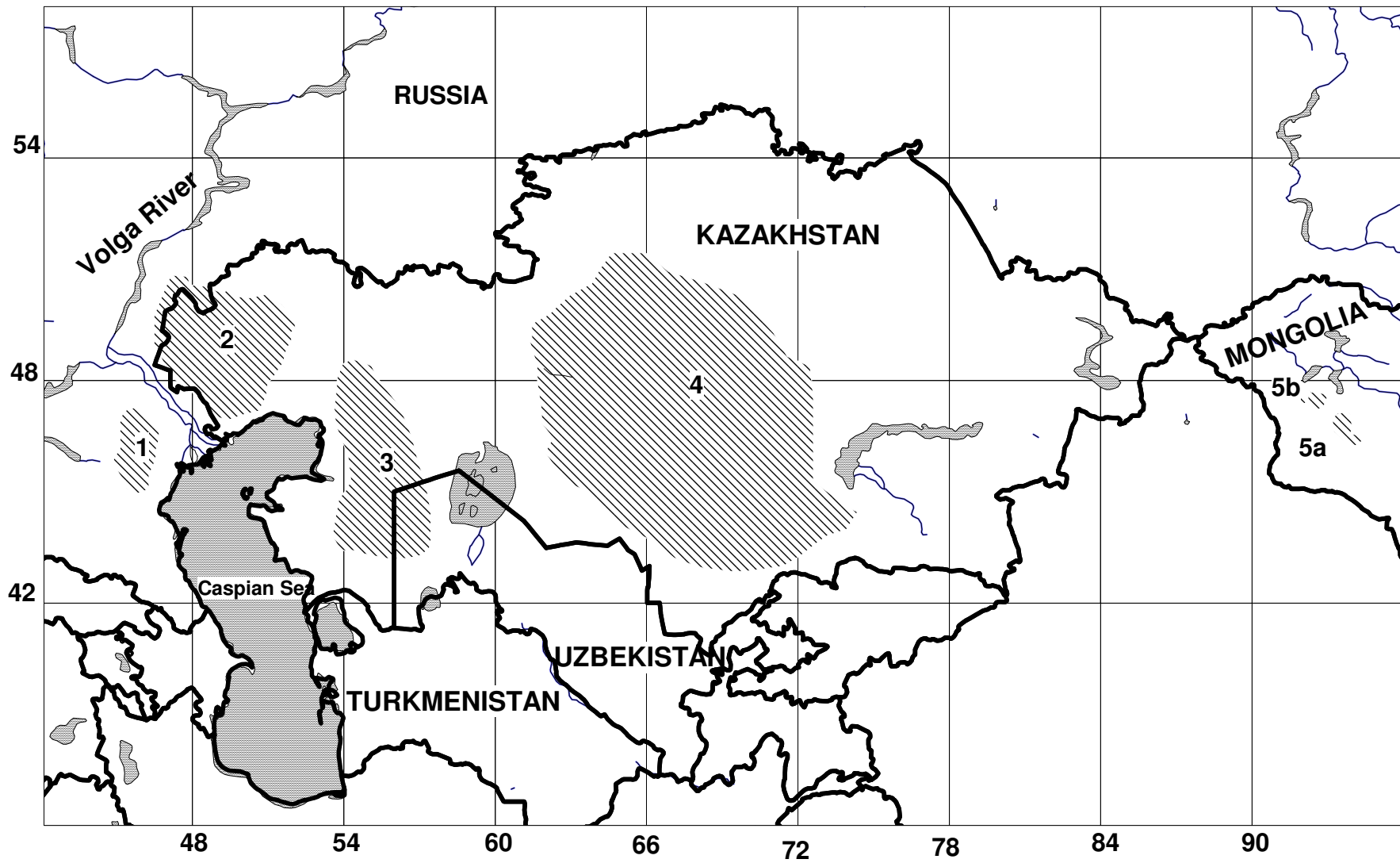
30. В следующих областях были достигнуты менее значительные успехи:

- Была усилена борьба с браконьерством, но оно продолжается по всей территории ареала, что доказывает необходимость повышения эффективности борьбы с ним.
- Мониторинг тенденций изменения численности все еще страдает от отсутствия цифровых данных об отклонениях и ошибках; для получения надежных оценок тенденций необходимо его усовершенствование.
- Было проведено несколько мелкомасштабных проектов по альтернативным видам деятельности, но человеческий фактор все еще не получает должного внимания. Вовлечение местного населения в программы по сохранению сайгака будет важнейшим залогом долговременного успеха.



- Оценка успехов в сохранении сайгака и обмен опытом по самым успешным практическим методам также очень важны с учетом того, что программы действуют уже в течение нескольких лет.
- Не было уделено должного внимания вопросам изучения болезней сайгаков

# АРЕАЛ АНТИЛОПЫ-САЙГАКА



Источник: Мильнер-Гулланд и др. (2001 г.) Орикс

| <b>Таблица 2. Встречаемость антилопы-сайги на особо охраняемых природных территориях</b> |                        |                          |                                   |              |             |
|--|------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| <b>Наименование</b>  | <b>Территория (га)</b> | <b>Категория по IUCN</b> | <b>Месяцы присутствия сайгака</b> | <b>Гон</b>   | <b>Отёл</b> |
| <b>Россия</b>  |                        |                          |                                   |              |             |
| Биосферный заповедник Черные земли   | 121 115900             |                          | 1-12                              | Да           | Да          |
| Заказник «Степной» / «Тингута»   | 197 800                |                          | 1-12                              | Да           | Да          |
| Меклетинский заказник  | 102 500                |                          | Варьируется                       | Незначителен | Редко       |
| XXX Заповедник Богдинско-Баскунчакский   |                        |                          |                                   |              |             |
| Сарпинский заказник  | 163 900                |                          | 6 (редко)                         |              |             |
| Харбинский заказник  | 195 500                |                          | Очень редко                       |              |             |
| <b>Казахстан</b>   |                        |                          |                                   |              |             |
| Иргиз-Торгайский природный заказник  | 763 549                | Ib                       | 3-12                              | Да           | Да          |
| Коргалжынский заповедник   | 543 171                | Ia and Ib                | 1-12                              | Да           | Да          |
| Андасайский государственный природный заказник   | 1 000 000              | IV, V or VI              | 12-3                              | Да           | Нет         |
| Природный заказник Сарыкопа  | 51 200                 | IV, V or VI              | 12-3                              | Нет          | Нет         |
| Музей-заповедник «Улытау»  | 19 300                 | IV, V or VI              | 12-3                              | Нет          | Нет         |
| Наурзумский заповедник   | 191 387                | Ia                       | 5-9                               | Нет          | Нет         |
| Природный парк Буйратау  |                        |                          |                                   |              |             |
| Бузачинский заказник   |                        |                          |                                   |              |             |
| <i>Предлагаются</i>  |                        |                          |                                   |              |             |
| Природный резерват «Алтын- Дала»   | 489 774                | Ib                       | 3-12                              | Да           | Да          |
| Бокейорда-Жайык  | ≈ 500 000              | Ib                       | 1-12                              | Да           | Да          |
| Иргиз-Торгайский природный заказник (расширение)   | 241 500                | Ib                       | 3-12                              | Да           | Да          |
| Андасайский государственный природный заказник (расширение)                              | 3 000 000              | IV, V or VI              | 12-3                              | Да           |             |
| Музей-заповедник «Улытау» (расширение)   | 50 000                 | IV, V or VI              | 12-3                              | Да           |             |
| <b>Туркменистан</b>  |                        |                          |                                   |              |             |
| Капланкырский государственный заповедник   | 275 735                | I                        | 11-3                              |              |             |
| Сарыкамышский заказник   | 541 100                |                          | 11-3                              |              |             |
| Шасенемский заказник   | 109 002                |                          | 11-3                              |              |             |
| <i>Предполагаемые</i>  |                        |                          |                                   |              |             |
| Устюртский заказник  | 150 000                |                          | 11-3                              |              |             |
| <b>Узбекистан</b>  |                        |                          |                                   |              |             |
| Государственный заказник «Сайгачий»  | 1 000 000              | III                      | 10-5                              | Да           | Вероятно    |
| <b>Монголия</b>  |                        |                          |                                   |              |             |

|                        |         |  |      |    |    |
|------------------------|---------|--|------|----|----|
| Шарга-манхан           | 390 000 |  | 1-12 | Да | Да |
| Хар Ус Нуур [частично] |         |  | 1-12 |    |    |
| <i>Предполагаемые</i>  |         |  |      |    |    |
| Хуусин-Гоби            |         |  | 1-12 | Да | Да |