

**NATIONAL REPORTS FOR THE SAIGA ANTELOPE MOU AND ACTION PLAN
RUSSIAN FEDERATION**

This reporting format is designed to monitor implementation of the Memorandum of Understanding and Action Plan concerning Conservation, Restoration and Sustainable Use of the Saiga Antelope (*Saiga tatarica tatarica*). Reports on implementation will support exchange of information throughout the range and assist the identification of necessary future actions by the Signatories. The format has been designed to support the needs of the Range States, the MoU and CMS. Information gathered will also support the implementation CITES Decisions 13.27-13.35.

Please complete as appropriate and **return to the CMS Secretariat by 30 June 2006**, keeping in mind that not all sections are relevant to each State.

1. GENERAL INFORMATION

1.1.	Range State name: РОССИЯ
1.2.	Designated Focal Point with responsibility to co-ordinate MoU implementation (full contact details):
1.3.	Date submitted: <u>13/09/2006</u> dd/mm/yyyy
1.4.	Period covered by the report: From <u>2004</u> <u>2006</u> dd/mm/yyyy to dd/mm/yyyy
1.5.	List of other agencies or NGOs that have provided input to this report:

2. CMS MoU

2.1. Has the MoU been signed? Yes No N/A

2.2. Date signed: _____
dd/mm/yyyy

2.3. If the MoU has not been signed, what is the target date for signing? Нет.

3. SAIGA POPULATIONS

3.1. Are saiga present all year or seasonally? All year Seasonal

3.2. If seasonal, list the months of occurrence [e.g., 3-10, 11-2]

3.3. Current total population estimate.
Популяционная фаза низкой численности.

3.4. Overall population trend Up Down Stable Mixed Unknown

3.5. List main subpopulations (if applicable) with estimated size and trend.
Популяция Северо-Западного Прикаспия. Среднегодовая численность – от 15000 до 17000 (экспертная оценка). Основная территория несколько более 10000 кв.км. Волго-Уральская субпопуляция – численность несколько десятков особей

3.6. Is there a national recording system/database for saiga? Yes No

3.7. Name of agency/agencies maintaining records/database.
ФГУ Центрохотконтроль РФ. Государственная служба учета охотничьих животных и среды их обитания.

3.8. At what intervals is the population monitored? Annually Seasonally Ad hoc N/A

3.9. What proportion of the population is monitored?
 >75% 50-75% 10-49% <10% None N/A

3.10. List agency/agencies carrying out monitoring.
ФГУ Центрохотконтроль РФ, Отдел охотничьего ресурсоведения, Государственная служба учета охотничьих животных, Управление Федеральной Службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Республике Калмыкия, Отдел охотничьего надзора.

- 3.11. Methods used to carry out monitoring. Aerial Ground Vehicle Mixed
- 3.12. If mixed, please give details by subpopulation/area.
В Северо-Западном Прикаспии – около 15000 особей, занимали более 10000 кв.км. с учетом территориального перемещения в период гона зимой 2005-2006 г
- 3.13. Date of most recent monitoring effort: май 2006 г., август 2006
dd/mm/yyyy
- 3.14. Does monitoring cover:
- population size? Yes No
- sex/age structure? Yes No
- reproductive rate? Yes No
- 3.15. What measures have been taken to standardise monitoring methodology with other states?
Разработка современных методов авиаучета сайгака в Казахстане на основе опыта авиаучета сайгака в Республике Калмыкия в последние годы.
- 3.16. What is the status of saiga in the national Red Data Book/Red List?
Сайгак состоит в списке видов охотничьих животных.

4. НАБИТАТ

- 4.1. What proportion of saiga habitat has been lost [.....%] or degraded? [.....%]
С начала 21 века основная территория обитания составляет примерно 10 000 кв км., что более, чем в 2,5 раза. меньше по сравнению с серединой 90-х годов
- 4.2. What efforts have been made to restore degraded habitat and to what extent have these been successful?
Изменения местообитаний имели как отрицательные, так и положительные черты.
- 4.3. Is saiga habitat intact or fragmented?
 Intact Moderately Fragmented Severely fragmented
- 4.4. List any significant physical barriers on saiga migration routes: (e.g. pipelines, roads, railways, canals). **Данных нет**
- 4.5. Is the impact of proposed developments in saiga range assessed? Yes No
Нет данных
- 4.6. How is this enforced? **Нет данных**

4.7. What percentage of saiga range is covered by protected areas? [.....%] Около 60%

4.8. List all protected areas in saiga range, together with IUCN management category, area (hectares), seasons/months when saiga are present, estimated number of saiga present, and whether these include rutting/calving areas.

Name	Size , Тыс.га	IUCN category/категори	Months saiga present	Estimated numbers	Rutting	Calving
Заказник «Меклетинский»	105,2	Федеральный	Периодически		Незначительно	Относительно редко
Заказник «Тингута»	197,8	Региональный	Почти постоянно		На части территории	На части территории
Заповедник «Черные Земли»	1219,01	Региональный	Проходом почти пост.		На части территории	На части территории

4.9. List any other protected areas that have been proposed or identified?

Name	Size , Тыс.га	IUCN category	Months - saiga present	Estimated «numbers	Rutting	Calving
Заказник «Сарпинский»	195,9	Федеральный	Редко в июне			
Заказник «Харбинский»	163,9	Федеральный	Очень редко			
Заказник «Сайгак»	Более 6000	Региональный				

4.10. List key areas of saiga range lacking any protected areas.

В настоящее время увеличение площади охраняемых территории не планируется.

5. POPULATIONS SHARED BETWEEN RANGE STATES

5.1 What transboundary initiatives have been taken for saiga populations shared with neighbouring States or that migrate to other Range States?

Слежение за динамикой численности. Отметка о нахождении и перемещении. Охрана сайгаков во время движения на территории России.

5.2 List any transboundary protected areas.

Ряд охраняемых территорий в Астраханской и Волгоградской областях системы Министерства природных ресурсов Российской Федерации (МПР).

5.3 List any transboundary protected areas that are planned. Нет данных

6. LAWS, INSTITUTIONS & TRADE

- 6.1. List Government agencies active in saiga conservation and management and their functions related to saiga.
 Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство природных ресурсов Российской Федерации. Охрана, сохранение и увеличение численности сайгака.
- 6.2. Has a national strategy or action plan for saiga been developed? Yes No
 [Details]
 Да есть. 1. Мониторинг за состоянием популяций. 2. Охрана в естественных условиях. 3. Оценка изменений среды обитания. 4. Сохранение и разведение сайгака в условиях питомников.
- 6.3. What is the legal status of saiga antelope?
 Состоит в списке охотничьих животных.
- 6.4. Provide details and references of relevant legislation.
 1. Федеральный Закон от 23.04.1995 №52-ФЗ «О животном мире» 2. Инструкция о порядке добычи диких копытных животных по разрешениям (лицензиям) на территории РСФСР. Утверждена и введена в действие приказом Главохоты РСФСР от 22.08.1984 №316, приказом от 06.08.1996 №26 (с 1998 г. охота на сайгака преостановлена)
- 6.5. How does current legislation regulate
- hunting of saiga antelope? Охота запрещена после 1998 г
 - keeping and breeding of saiga antelopes? Содержится и разводится в трех питомниках и Московском зоопарке.
 - possession of saiga parts and derivatives? нет.
 - domestic trade in saiga parts and derivatives? На внутреннем рынке не производится.
 - import and (re-) export of saiga parts and derivatives, and live animals?
 Внешняя торговля частями и дериватами сайгака не проводится в соответствии с рекомендацией постоянного комитета СИТЕС №45 от июня 2001 года.
- 6.6. Which agencies or departments are in charge of enforcing the legislation?
 [Indicate those charged with *in situ* protection, e.g. anti-poaching or surveillance of protected areas, and those charged with controlling legal and illegal trade in saiga.]
 По Министерству сельского хозяйства Российской Федерации: Департамент ветеринарии и животноводства; Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору.
 Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Республике Калмыкия. Отдел надзора за охотой. Группа оперативного контроля (бывший мобильный отряд охраны сайгаков им. Улдиса Кнакиса).

- 6.7. What penalties are applicable for infringements of the legislation?
Уголовный Кодексом Российской Федерации от 13.06.1996 №63-ФЗ
Кодекс Российской Федерации об Административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ
Денежные штрафы в установленном законом порядке конфискация орудий
незаконной охоты. Возбуждение уголовных дел по фактам грубых нарушений.
- 6.8. Provide details of activities undertaken since 2004 to control legal and illegal trade in parts and derivatives of saiga antelope, including: controls and inspections; seizures and confiscations; and prosecutions.
Проводятся патрулирование и наблюдения за численностью сайгака.
- 6.9. Do stocks of horns or other saiga products exist in your country? If so, provide details on: size and nature of the stocks; source of the stocks; owners of the stocks; stock registration and monitoring system; and controls of these stocks.
Нет данных
- 6.10. What happens to confiscated parts and derivatives? Destroyed Stored
[Details]
Передаются по соответствующим инстанциям для выполнения решений судов.
- 6.11. Have customs and other law enforcement officers been made aware of legislation concerning saiga? Have they received training in identifying saiga parts and derivatives?
Нет данных
- 6.12. Provide details of activities undertaken since 2004 to protect saiga antelopes *in situ*, including: patrolling and surveying efforts; anti-poaching actions; prosecutions for poaching, etc.
Проводится постоянное патрулирование и наблюдения за сайгаком. Проводятся совместные рейды с милицией и авиопатрулирование.
- 6.13. What proportion of saiga range is covered by ranger or police patrols? [.....%]
При совместном патрулировании.
- 6.14. Are these patrols effective in protecting saiga? Да
- 6.15. What resources (personnel, material, financial) are required to ensure effectiveness of the patrols?
Материальные, денежные, кадровые.
- 6.16. Do patrols cover birthing and rutting areas? Yes No Partially N/A
[Details]
Да. С применением наземных пеших и автомобильных маршрутов. Применяется авиопатрулирование.

- 6.17. Do rangers inside and outside protected areas have the power of arrest? Yes No
[Details]
- 6.18. Why are saiga antelopes poached? Has illegal killing of saiga increased/decreased/stabilized over the last three years?
Уменьшилось.
- 6.19. What is the estimated proportion of illegal hunting for horns [.....%]; for meat [.....%]; or for both [.....%]?
- 6.20. Provide details of the domestic legal/illegal market for saiga products in your country, indicating its size and nature, and whether it is growing, stable or declining.
Нет информации
- 6.21. Provide details of the legal and illegal international trade in saiga products from your country during the last five years.
Нет информации
- 6.22. Give details of any socio-economic surveys carried out concerning poaching of and illegal trade in saiga antelope. [details, institution, date, results].
Нет информации
- 6.23. List any problems in implementing aspects of CITES relating to saiga antelopes.
Нет информации
- 6.24. Describe initiatives undertaken to facilitate alternative livelihoods in communities within saiga range.
Нет информации
- 7. CAPTIVE BREEDING**
- 7.1. Does your country operate capture breeding facilities? Yes No N/A
- 7.2. List existing captive breeding facilities [locality, name, managing agency].
1. Астраханская область. ФГУ ГООХ Астраханское. Департамент животноводства и ветеринарии.
2. Республика Калмыкия. п. Эрмели, Питомник Центра по изучению и сохранению диких животных Республики Калмыкия.
3. Московский зоопарк. Московская область.
4. Питомник Ассоциации Живая природа степи. Ростовская область Орловский р-он
- 7.3. How many saiga are held in total and at individual centres?
В общей сложности более 110 голов.

7.4. Is reproduction successful? Yes No
[Details]

7.5. Give details of any co-operation with captive breeding facilities in other states?

7.6. Have any captive-bred animals been transferred to other range states? Yes No
[Details]

7.7. Have any captive bred animals been released into the wild? Yes No
[number/sex/date/locality]
Несколько самцов помеченных радиометками были выпущены, а потом возвращены в вольеры питомника п.Эрмели Республика Калмыкия.

7.8. Are released animals subject to monitoring? Yes No N/A
[Details]

7.9. Are any releases planned? Yes No
[Details]
Планы есть, но выпуски не в ближайшее время.

7.10. Are any new captive breeding centres planned? Yes No
[Details]

8. EDUCATION AND AWARENESS

8.1. Describe the public's awareness regarding saiga.
В Республике Калмыкия проводятся ознакомительные занятия со школьниками, организуются конкурсы. Проводятся лекции и инструктаж населения о поведении человека в местах обитания и миграции сайгака. За 2005 год было проведено 1500 лекций.

8.2. Describe educational and publicity materials and programmes that have been developed for:

Schools-создаются стенды о сайгаке, проводятся лекции.

General public Press and Media -По заказу Охотуправления Республики Калмыкия снят фильм «Узел», в котором широко освещается проблема сайгака и рассказывается о мерах принимаемых для сохранения данных животных. Кроме того по местным каналам телевиденья 5-6 раз в год проходят программы о сайгаке.

8.3. Is any information available on the Internet? Yes No
[Details]

8.4. List any surveys carried out to assess changes in public attitudes to saiga.

9. ECOLOGICAL STUDIES

9.1. Have any studies been carried out on habitat requirements? Yes No
[Details]

9.2. Is the location of rutting and calving grounds known? Yes No
[Details]

9.3. Are migration routes known? Yes No
[Details]

9.4. Have any studies into dietary competition with domestic livestock been undertaken? Yes No
[Details]

9.5. Has any research into disease and pathogens been carried out? Yes No
[Details]

9.6. List any recent and ongoing ecological studies, with details of reports or publications. Yes No
[Details]

9.7. Are the causes of natural mortality understood? Yes No
[Details]
Отчасти известно.

9.8. What are the main natural predators?
Волк, дневные хищные птицы, лисы.

9.9. Are there any predator control programmes in the saiga's range? Yes No
[Details]
Мониторинг за динамикой численности волка. Сбор данных о территориальном распределении волкобоа.

10. THREATS

Rate the impact of the main threats to saiga in your country

	Nil	Low	Medium	High	Very high	Unknown
Hunting for meat		V				
Hunting for horns/trade		V				
Habitat loss			V			
Livestock competition		V				
Disease			V (*)			
Climate				V		
Climate				V		
Predation					V	
Fragmentation				V		
Demographic factors			V			
Barriers to migration			V			
Other (Please specify)						

V(*) – Учет заболеваемости сайгака ведется только по поражению животных клещом.

11. ACTION

Which priority measures to conserve or restore saiga does your country wish to take in the next 5 years?

1. Анализ прохождения гона;
2. Анализ состояния пастбищ (по площадям);

12. OTHER MEASURES

Please provide details of any other country-specific actions taken that have not been covered yet.

1. Выяснить причины резкого снижения численности сайгака;
2. Изучить современное состояние сайгака;
3. Составление программы по сохранению вида;
4. Разработать технологию промышленного разведения и содержания сайгака с целью выпуска в природу;
5. Изучить генетическую изменчивость вида на основе анализа мт-ДНК.