

**ФОРМА НАЦИОНАЛЬНОГО ОТЧЁТА О ВЫПОЛНЕНИИ МЕМОРАНДУМА О
ВЗАИМОПОНИМАНИИ, А ТАКЖЕ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ,
ВОССТАНОВЛЕНИЮ И УСТОЙЧИВОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АНТИЛОПЫ САЙГИ**

Настоящая форма национального отчёта разработана с целью контроля выполнения [Меморандума о взаимопонимании относительно сохранения, восстановления и устойчивого использования Антилопы сайги \(Saiga spp.\)](#) и соответствующей [Международной Среднесрочной Программы Действий](#) странами, подписавшими МОВ. Данный меморандум вступил в силу на Первом совещании участников Меморандума о взаимопонимании в вопросах сохранения, восстановления и устойчивого использования Антилопы сайги (Алматы, 25-26 сентября 2006 г.). Отчёты о выполнении призваны способствовать полномасштабному обмену информацией, а также планированию мероприятий, проводимых участниками МОВ. Настоящая форма отчёта разработана с целью оказания необходимой поддержки странам ареала обитания сайгака, МОВ, а также Боннской конвенции о сохранении мигрирующих видов диких животных. Кроме того, полученная информация послужит выполнению решений [14.91 \(Рев. СоP16\)](#), [14.93 \(Рев. СоP16\)](#) и [16.95-16.101](#), принятых Конференциями сторон Конвенции по международной торговле видами дикой флоры и фауны, находящимися под угрозой исчезновения (CITES).

Просим соответствующим образом заполнить форму и **представить в Секретариат Боннской конвенции о сохранении мигрирующих видов диких животных**. При заполнении просим учесть, что не все разделы формы в равной степени относятся к той или иной стране.

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1.	Наименование страны ареала обитания сайгака: Республика Узбекистан
1.2.	Ответственный за координацию выполнения Меморандума о взаимопонимании (реквизиты подробно): Григорьянц Александр Аркадьевич
1.3.	Дата представления: 3 сентября 2015г день/месяц/год
1.4.	Отчётный период: с 2010г по 2015г
1.5.	Список участвовавших в составлении данного отчёта ведомств или НПО:

2. Меморандум о взаимопонимании Боннской конвенции о сохранении мигрирующих видов диких животных

2.1. Подписан ли Меморандум о взаимопонимании? Да Нет Нет данных

2.2. Дата подписания: **23 мая 2006 года**
день/месяц/год

2.3. Если Меморандум о взаимопонимании не подписан – укажите дату предполагаемого подписания?

3. ПОПУЛЯЦИИ САЙГАКА

3.1. Обитание сайгака постоянное или сезонное? Круглый год Сезонное

3.2. В случае сезонного обитания – укажите месяцы **10-05**

3.3. Общая численность поголовья на сегодняшний день: **около 1000**

3.4. Общая тенденция численности поголовья:
 Рост Снижение Стабильное Противоречивые Нет данных

3.5. Укажите основные группы субпопуляций (если имеются) с указанием численности поголовья и тенденции.

Устюртская (на территории Узбекистана) популяция (сокращается, >1000), субпопуляция на п-ве Возрождения и осушенном дне Аральского моря (современных данных нет, тенденция не известна)

3.6. Существует ли общенациональная система учета сайгака (банк данных)? Да Нет
С 2011 г. проводится мониторинг силами сотрудников Института генофонда растительного и животного мира АН РУз / Альянса по сохранению сайгака

3.7. Наименование ведомства / организаций, ответственных за ведение системы учёта (банка данных).
Институт генофонда растительного и животного мира АН РУз

3.8. Регулярность мониторинга популяции:
 Ежегодно Сезонно По особым случаям Нет данных

3.9. Процент популяции, охваченной мониторингом:
 >75% 50-75% 10-49% <10% Ноль Нет данных

3.10. Укажите ведомство / организации, проводящие мониторинг. **Институт генофонда растительного и животного мира Академии наук Республики Узбекистан/Альянс по сохранению сайгака**

- 3.11. Методы проведения мониторинга.
 Авиационный Наземный Автомобильный Смешанный

Наземные учеты с мотоцикла в северной части плато Устюрт

- 3.12. В случае использования смешанного метода дать подробное описание по каждому подвиду / региону.

- 3.13. Дата последнего проведения мониторинга: 21-23 мая 2015 г.
 день/месяц/год

- 3.14. Охватывает ли мониторинг:

- численность популяции? Да Нет
 поло-возрастной состав? Да Нет
 уровень репродуктивности? Да Нет

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

Был проведен анализ существующих в мире методов учета, определены наиболее подходящие методы учета для условий Узбекистана (Suzanne Offord): метод учета на постоянных трансектах с мотоцикл, модель учетов была взята из Монголии (Kirk Olson) и адаптирована при участии Альянса по сохранению сайгака и Империял Колледжа Лондон (E.J. Milner-Gulland, Есипов А.В., Быкова Е.А.). В настоящее время в учетах задействованы местные жители, потенциально могут принимать участие инспекторы заказника Сайгачий.

- 3.16. Укажите статус сайгака в Красной книге / Красном списке страны? VU, **Уязвимый, сокращающийся подвид**

4. СРЕДА ОБИТАНИЯ

- 4.1. Какой процент ареала обитания сайгака утрачен [5%], либо деградирован [>50%]

В процент утраченных земель включены дороги (железная дорога, автомобильная дорога, газопроводы), населенные пункты, газокomppressorные станции, Устюртский газохимический комбинат (УГХК) на месторождении Сургиль), к деградированным землям отнесены грунтовые дороги, временные объекты нефтегазовой инфраструктуры.

- 4.2. Какие меры принимаются для восстановления деградированного ареала обитания и насколько успешно?

На практике никакие меры не предпринимаются. Однако на завершающей стадии находится создание заказника Сайгачий, который ограничит доступ на территорию площадью 1 млн. га, что будет способствовать естественному восстановлению деградированных участков земель (грунтовые дороги, временные буровые), разработана схема компенсации утраченного биоразнообразия, необходима ее скорейшая апробация и применение на практике.

4.3. Ареал обитания сайгака сохраняет целостность или фрагментирован?
 Сохраняет целостность Средняя степень фрагментированности Сильно фрагментирован

4.4. Укажите существенные физические препятствия на путях миграции сайгака: (например, трубопроводы, дороги, железнодорожные пути, каналы).

Пограничное заграждение на границе с Казахстаном; железная дорога Кунград – Бейнеу; автомобильная дорога Кунград – Бейнеу; газопроводы Бухара – Урал, Средняя Азия – Центр, Шахпахты – Каракалпакстан.

4.5. Произведена ли оценка воздействия планируемого освоения территорий на ареал обитания сайгака? Да Нет

Формально оценка проводилась при планировании строительства лишь одного объекта - Устюртского газохимического комбината (УГХК) на месторождении Сургиль.

4.6. Каким образом данная оценка учитывается при принятии решений?

В Плане действий по сохранению биоразнообразия на месторождении Сургиль были запланированы мероприятия по смягчению воздействия на период строительства УГХК, сохранению и восстановлению численности сайгака, однако они не были реализованы.

4.7. Какой процент ареала обитания сайгака охвачен особо охраняемыми природными территориями? **[14%]**

- 4.8. Приведите список всех особо охраняемых природных территорий ареала обитания сайгака с указанием категории управления МСОП (Международного союза охраны природы и природных ресурсов), площади (в га), времени года / месяца посещения сайгаком, приблизительного поголовья сайгака; охвачены ли места гона и отёла.

Наименование	Площадь (га)	Категория МСОП	Месяцы посещения сайгаком	Приблизительное поголовье	Гон	Отёл
Заказник Сайгачий*	1 000 000	IV	10-5	100	ноябрь	май

*находится на стадии реорганизации в комплексный ландшафтный заказник

- 4.9. Укажите названия других особо охраняемых природных территорий, как планируемых, так и находящихся на стадии создания:

Наименование	Площадь (га)	Категория МСОП	Месяцы посещения сайгаком	Приблизительное поголовье	Гон	Отёл
Комплексный ландшафтный заказник «Сайгачий»	1 080 800 га (735 200 га - ядерная зона; 345 600 га - охранный зона)	1b	10-5	100	ноябрь	май

- 4.10. Укажите важнейшие регионы ареала обитания сайгака, в которых особо охраняемые природные территории отсутствуют.

Полуостров Возрождения и бывшее дно Аральского моря и Приаралье

5. ПОПУЛЯЦИИ, НАХОДЯЩИЕСЯ НА ТЕРРИТОРИИ БОЛЕЕ ОДНОГО ГОСУДАРСТВА АРЕАЛА ОБИТАНИЯ САЙГАКА

- 5.1. Какие трансграничные инициативы были предприняты в отношении популяций сайгака, находящихся на территории более одного государства, или мигрирующих в другие государства ареала обитания сайгака?

В 2010 г. Узбекистан подписал двухстороннее соглашение с Казахстаном по сохранению сайгака.

- 5.2. Укажите трансграничные особо охраняемые природные территории.
Отсутствуют.

- 5.3. Укажите планируемые трансграничные особо охраняемые природные территории.

Северная граница существующего заказника Сайгачий после реорганизации будет совпадать с государственной границей с Республикой Казахстан, что создаст необходимые предпосылки для трансграничной охраны популяции в период осенней и весенней миграции (в случае ликвидации или изменения конструкции пограничного ограждения).

6. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО, ИНСТИТУТЫ, ТОРГОВЛЯ

- 6.1. Укажите государственные организации, активно работающие по сохранению и управлению сайгаком, а также их функции в отношении сайгака.

Государственный комитет Республики Узбекистан по охране природы – государственное управление, охрана сайгаков и мест их обитания. Финансирование научных изысканий.

Институт генофонда растительного и животного мира Академии наук Республики Узбекистан – исследования состояния популяции сайгаков, рекомендации по охране сайгаков, учет численности.

- 6.2. Разработана ли общенациональная стратегия или план действий в отношении сайгака?
[Подробное описание] Да Нет

С 2006 г. используется Международная среднесрочная рабочая программа, разработанная для стран участниц МоВ по сохранению сайгака и заинтересованных сторон.

- 6.3. Каков юридический статус сайгака? **Уязвимый, сокращающийся вид, занесенный в Красную книгу Республики Узбекистан. Охота запрещена.**

- 6.4. Укажите подробности, дайте ссылки на соответствующее законодательство.
Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан №290 от 20.10.2014г.

- 6.5. Как существующее законодательство регулирует:

– охоту на сайгака?

Запрещена. За незаконное добывание сайгаков предусмотрена административная и уголовная ответственность.

– содержание и разведение сайгака?

По разрешениям Государственного комитета Республики Узбекистан по охране природы только в научных и природоохранных целях.

– владение продукцией и производными сайгака?

При наличии разрешения Государственного комитета Республики Узбекистан по охране природы.

– торговлю продукцией и производными сайгака на внутреннем рынке?

Запрещена.

– импорт и (ре-) экспорт продукцией и производными сайгака, а также живых животных?

Осуществляется в соответствии с положениям Конвенции CITES при наличии документа о законном добывании сайгаков и их частей.

- 6.6. Какие ведомства и департаменты отвечают за исполнение законодательства?

[Укажите ведомства и департаменты, ответственные за охрану *на местах*, т.е. за борьбу с браконьерством или особо охраняемые природные территории, а также ведомства и департаменты, ответственные за контроль за законной и незаконной торговлей сайгаком].

Государственный комитет Республики Узбекистан по охране природы и его областные подразделения. Таможенная служба.

- 6.7. Какое наказание предусмотрено за нарушение законодательства?

За незаконное добывание сайгаков предусмотрена материальная ответственность в размере:

- для граждан Узбекистана – 50 размеров минимальной заработной платы - 5.9 миллионов сумм (2278 \$);

- для иностранных граждан – 5000 \$.

- 6.8. Опишите подробности проводимых, начиная с 2004 года, мероприятий по контролю за законной и незаконной торговлей продукцией и производными сайгака, включая проверки и инспекции, случаи ареста и конфискации, а также преследования в судебном порядке.
- 6.9. Существуют ли в вашей стране запасы рогов и другой продукции из сайгака? Если да – приведите подробности о размерах и характере запасов, источнике запасов, системе учёта и мониторинга, а также контроля этих запасов.
Нет.
- 6.10. Что происходит с конфискованной продукцией и производными сайгака?
[Подробное описание] Уничтожают Хранят
- 6.11. Знают ли служащие таможи и правоохранительных органов законодательство в отношении сайгака? Проходят ли они подготовку в плане распознавания продукции и производных сайгака?
Служащие таможи и правоохранительных органов совместно с государственной инспекцией по охране природы принимают участие в совместных рейдах по борьбе с браконьерством, незаконном использованием диких животных, в том числе сайгаков.
- 6.12. Приведите подробное описание проводимых, начиная с 2004 года, мероприятий по охране сайгака *на местах*, включая патрулирование и наблюдение, мероприятия по борьбе с браконьерством, преследование браконьерства в судебном порядке, и т. д.
В июле 2007 г. сотрудниками узбекской таможи задержан гражданин Узбекистана при попытке провезти через границу в Казахстан партию из 15 пар рогов сайгака. В 2008 г. был задержан житель Тахиаташа, незаконно отстрелявший сайгака и кабана. В 2009 г. сотрудниками РОВД п. Жаслык была проведена операция по изъятию незаконного оружия и незарегистрированного личного транспорта (мотоциклы). В марте 2010 г. у жителя Устюрта было конфисковано 8 старых рогов сайгака, а в апреле того же года на таможенном посту Гишт-Куприк была обнаружена сумка с 119 рогами сайгака, которые пытались провезти в Казахстан. В августе 2011 г. там же у жителя Ферганской долины была конфискована пара рогов взрослого сайгака и рог марала, которые пытались незаконно ввезти из Казахстана. В 2011 г. был задержан и отбывает наказание житель п. Каракалпакия за браконьерство на сайгака и незаконное владение оружием
- 6.13. Каков процент охвата ареала обитания сайгака инспекторскими и полицейскими патрулями?
[20%]
- 6.14. Эффективны ли эти патрули в плане охраны сайгака?
Мало эффективны. Территория, на которой есть вероятность встретить браконьеров более 4 млн.га, а в распоряжении инспекции только две автомашины. Постоянный недостаток ГСМ. Последнее время, из-за установления пограничного ограждения с одним проходом для сайгаков, площадь несколько сократилась. Но и при этом на автомашине догнать браконьера на мотоцикле (браконьеры ездят только на мотоциклах) практически невозможно. Отрицательный эффект в работе инспекции оказывает наличие у браконьеров и их пособников наличие сотовой связи.
- 6.15. Какие ресурсы (людские, материальные, финансовые) необходимы для обеспечения эффективности патрулей?
Высокопроходимый транспорт и мотоциклы, ГСМ в достаточном количестве, оперативная связь. Штаты инспекторов не менее 10 человек. Финансы.
- 6.16. Охватывает ли патрулирование территории гона и отела?

[Подробное описание] Да Нет Частично Нет данных

- 6.17. Имеет ли инспекторская служба право осуществлять арест на особо охраняемой природной территории и за её пределами? [Подробное описание] Да Нет

В соответствии с Кодексом об административной ответственности инспекторы охраны природы имеют право на административное задержание. Следует обратить внимание, что оперативные рейды осуществляются, как правило, совместно с представителями правоохранительных органов (МВД, Прокуратура), которые обладают другими правами на задержание браконьеров.

- 6.18. Почему ведётся браконьерский промысел сайгака? Незаконная добыча сайгака за последние три года увеличилось / уменьшилось / стабилизировалось?

Незаконная охота за последние три года уменьшилась в связи с общим сокращением численности сайгака, однако при любой возможности браконьеры охотятся на сайгаков.

- 6.19. Какой процент в незаконном промысле занимает охота ради рогов [0.%]; мяса [60%]; того и другого [40%]? по данным анализа количества сайгаков, изъятых браконьерами за период с 2010 по 2014 гг.

- 6.20. Приведите подробное описание внутреннего законного / незаконного рынка продукции сайгака в вашей стране, включая размер и характер, а также его увеличение, стабильность или уменьшение.

Добыча исключительно ради рогов последние 5 лет в Узбекистане не ведется. Несмотря на то что основным мотивом охоты являются дорогостоящие рога, браконьеры забирают и туши убитых рогачей для того чтобы продать их мясо. Исключительно ради мяса сайгаков (самок) убивают либо «по ходу» охоты на рогачей, либо по заказу от населения, реже для собственного потребления. Предложение на рога и мясо сокращается в связи с сокращением общей численности сайгака, что отражается на рентабельности охоты, требующей больше временных и финансовых затрат.

- 6.21. Приведите подробное описание законной / незаконной международной торговли продукцией сайгака из вашей страны за последние пять лет.

Стоимость рогов в 2014 г. составляла в среднем 150 долл/кг. Так же продавали старые рога. Местные охотники сдают рога местным посредникам, а те в свою очередь перепродают их в Казахстан.

- 6.22. Приведите подробное описание социально-экономических исследований браконьерства и незаконной торговли продукцией сайгака [подробное описание, название организации, дата, результаты].

Социально-экономические исследования причин браконьерства и незаконной торговли в Узбекистане проводились в 2004 г. (Быкова Е.А., Есипов А.В. «Социо-экономическое обследование ареала сайгака в Узбекистане». Отчет FFI/Госкомприроды, 2004; Kuhl, A., Balinova, N., Bykova, E., Esipov, A., Arylov, Iu.A., Lushchekina, A.A., Milner-Gulland, E.J. The role of saiga poaching in rural communities: Linkages between attitudes, socio-economic circumstances and behaviour. Biological Conservation 142, 2009. Pp. 1442-1449.); в 2011 г. (Adam Phillipson & E J Milner-Gulland Addressing the Illegal trade in the Critically Endangered Ustyurt Saiga / USAID SCAPES Ustyurt Landscape Conservation Initiative Project/

Socio-economic Research Component; Adam Phillipson, Peter Damerell, Elena Bykova, Alexander Esipov, Gulbakhar Kamalova, Maria Karlstetter, Roza Urazimbetova, E.J. Milner-

Gulland An evaluation of the role of education and awareness raising in changing people's relationships to saiga antelopes in Uzbekistan, in press); в 2015 г. была предпринята попытка изучения торговли мясом сайгака (Laura Kore, under process). Также сотрудники Академии Наук ведут сбор опросных данных у местных жителей по случаям незаконной охоты на сайгака, данные отражаются в отчетах Госбиоконтроля (Быкова Е.А., Есипов А.В., Вашетко Э.В. «Оценка современного состояния популяции сайгаков на плато Устюрт и разработка мероприятий по их сохранению», 2013, 2014 гг.), популярных и научных статьях (Есипов А.В., Быкова Е.А. Сайгак: нелегальная торговля и торговые пути, 2013; Elena Vykova, Alexander Esipov The level of illegal procurement of rare ungulate species on the Ustyurt Plateau in Uzbekistan, 2013; Быкова Е.А., Есипов А.В., Головцов Д.Е. Распространение сайгака и уровень незаконной охоты в Узбекистане по данным мониторинга с участием местного населения, 2015).

- 6.23. Укажите проблемы в плане реализации решений Конвенции по международной торговле видами дикой флоры и фауны, находящимися под угрозой исчезновения (CITES) в отношении сайгака.
- 6.24. Опишите инициативы, предпринятые с целью содействия созданию альтернативных источников средств существования местного населения в ареале обитания сайгака.

Программа Альянса по сохранению сайгака по развитию традиционной каракалпакской вышивки (Peter Damerell, Elena Vykova & E.J. Milner-Gulland Using embroidery to address saiga poaching in the Ustyurt Plateau, 2013).

7. РАЗВЕДЕНИЕ В НЕВОЛЕ

- 7.1. Осуществляется ли в вашей стране разведение сайгаков в неволе? Да Нет Нет данных
- 7.2. Перечислите существующие предприятия по разведению сайгаков в неволе [местонахождение, название, подчинённость].
- 7.3. Численность сайгака на предприятиях по разведению сайгаков в неволе, общая и с разбивкой по предприятиям?
- 7.4. Успешно ли осуществляется воспроизводство ? Да Нет
[Подробное описание]
- 7.5. Приведите подробное описание сотрудничества с предприятиями по разведению сайгаков в неволе других стран?
- 7.6. Передавались ли животные, выращенные в неволе, в другие страны ареала обитания сайгака? [Подробное описание] Да Нет
- 7.7. Выпускались ли животные, выращенные в неволе, в природу? Да Нет
[количество / пол / дата / место]

7.8. Являются ли выпущенные в природу животные предметом мониторинга?
[Подробное описание] Да Нет Нет данных

7.9. Планируются ли мероприятия по выпуску животных в природу?
[Подробное описание] Да Нет

7.10. Планируется ли создание новых центров по разведению животных в неволе?
[Подробное описание] Да Нет

8. ОБРАЗОВАНИЕ И ИНФОРМИРОВАННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ

8.1. Опишите информированность населения в отношении сайгака.

Местные жители, проживающие в местах обитания сайгака и широкая общественность осведомлены об угрожаемом статусе сайгака и необходимости проведения мероприятий по его сохранению.

8.2. Опишите образовательные и публицистические материалы и программы, разработанные для:
Школ

Для школьников разработан учебный курс для младших классов, посвященный сайгаку «Сайгак – чудесное творение природы» (2012), серия тематических плакатов, настольная игра, а также методическое пособие для учителей по проведению курса. Ежегодно проводится День сайгака в школах и поселках на плато Устюрт и г. Нукусе, проводятся семинары для учителей и обменные визиты для повышения профессионального уровня в области эко-образования, на базах школ работают Степные клубы, в 2015 г. проведен первый молодежный экологический лагерь «Сайгачий», заложено 2 эко-сада, посвященных сайгаку и дикой природе степи.

Населения

День сайгака, кубок Сайгака, собрания, лекции и дискуссии, посвященные вопросам сохранения сайгака, презентации фильмов

Средств массовой информации

Проводятся круглые столы, и презентации с участием СМИ (нпр. Круглый стол, посвященный дню сайгака «Современное состояние устюртской популяции сайгака, угрозы и меры по его сохранению» 6 мая 2014 г. в г. Нукус), создан документальный фильм «У последней черты», мультипликационные фильмы «Степная сказка» и «Степная сказка-2». День сайгака и другие мероприятия освещаются в СМИ.

8.3. Имеется ли какая-либо информация в Интернете?
[Подробное описание] Да Нет

8.4. Приведите список исследований, проведенных с целью оценки изменений в отношении населения к сайгаку.

9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 9.1. Проводились ли исследования требований к среде обитания? Да Нет
[Подробное описание]
- 9.2. Известно ли местонахождение мест гона и отёла? Да Нет
[Подробное описание]
Прошлые места гона и отела
- 9.3. Известны ли пути миграции? Да Нет
[Подробное описание]
Только для плато Устюрт. Нет данных по сезонным перемещениям сайгаков с п-ва Возрождения и в Приаралье, в связи с обсыханием дна Аральского моря.
- 9.4. Предпринимаются ли попытки исследования конкуренции с домашними животными в отношении кормовой базы? [Подробное описание] Да Нет
- 9.5. Проводятся ли исследования болезней и патогенеза? Да Нет
[Подробное описание]
- 9.6. Приведите список проведенных и продолжающихся в настоящее время экологических исследований, с подробным описанием отчётов или публикаций в печати.
[Подробное описание] Да Нет

Ведутся учеты численности и распространения сайгака, сбор опросных данных у местного населения о встречах сайгака (Академия Наук и Альянс по сохранению сайгака), данные отражаются в ежегодных отчетах (Быкова Е.А., Есипов А.В., Вашетко Э.В. «Оценка современного состояния популяции сайгаков на плато Устюрт и разработка мероприятий по их сохранению», 2013, 2014 гг.), научных статьях (Есипов А.В., Головцов Д.А., Быкова Е.А. Влияние климатических факторов на устюртскую популяцию сайгака в Узбекистане, 2009; Быкова Е.А., Есипов А.В., Головцов Д.Е., Ефимов А.Ю. Особенности экологии сайгака в Узбекистане, 2010; Быкова Е.А., Есипов А.В. Состояние устюртских популяций сайгака и джейрана в Узбекистане по опросным данным местного населения в 2013 г., 2014; Emma Marsden, Alexander Esipov, Elena Vykova, E.J. Milner-Gulland (2013) Analysis of data from saiga monitoring in Uzbekistan, 2006-2012, 2013; Быкова Е.А., Есипов А.В. Миграция сайгаков и древние охотничьи сооружения на путях их сезонных перемещений, 2015 и др.).

- 9.7. Известны ли причины естественной смертности? Да Нет
[Подробное описание]
Влияние хищников, джугты, болезни (на сопредельных территориях)
- 9.8. Укажите основных существующих в природе хищников?
Волк, хищные птицы и лисица (охотятся на детенышей)
- 9.9. Существуют ли программы контролирования численности хищников в ареале обитания сайгака? [Подробное описание] Да Нет

10. УГРОЗЫ

Дайте оценку основным угрозам существованию сайгака в вашей стране.

	Ноль	Низкая	Средняя	Высокая	Очень высокая	Неизвестно
Охота с целью добычи мяса					х	
Охота с целью добычи рогов / торговли					х	
Утрата среды обитания		х				
Конкуренция с домашним скотом	х					
Болезни	х					
Климат		х				
Истребление хищниками		х				
Фрагментация среды обитания			х			
Демографические факторы		х				
Препятствия на путях миграции					х	
Другие факторы (Просьба указать)						

11. МЕРОПРИЯТИЯ

Какие приоритетные меры в отношении сохранения или восстановления сайгака собирается предпринять ваша страна в ближайшие пять лет?

- Ведение мониторинга численности сайгака и воздействия угроз;
- Усиление территориальной охраны (завершение реорганизации комплексного заказника «Сайгачий», изучение возможностей по созданию ОПТ на п-ве Возрождения);
- Усиление охраны через усиление эффективности работы анти-браконьерских групп (САИ, инспекции Госкомприроды РК); сотрудничество с силовыми структурами РУз (МВД, Погранкомитет, Таможенный комитет);
- Работа с местным населением по усилению осведомленности в области природоохранного законодательства, пропаганды идей охраны природы, привлечение к совместным действиям (совместные мероприятия, участие в работе заказника Сайгачий в качестве инспекторов и гидов);
- Усиление сотрудничества с нефтегазовыми компаниями через внедрение схемы выплаты компенсаций.
- Трансграничное сотрудничество по сохранению сайгака с Казахстаном (изучение и смягчение воздействия пограничного заграждения на мигрирующие группировки сайгака);
- Международное сотрудничество в области изучения и сохранения сайгака: CMS, международные природоохранные НПО, научные организации и др.

12. ПРОЧИЕ МЕРЫ

Пожалуйста, подробно опишите предпринятые вашей страной неучтенные в данном отчёте мероприятия.