

## **Часть V: Дополнительные материалы**

**РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА ЮНЕП/ГЭФ ПО ОХРАНЕ СТЕРХА И ЕГО  
МЕСТООБИТАНИЙ:  
СОХРАНЕНИЕ СЕТИ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СТЕРХОМ**

***Кроуфорд Прентис и Клер Миранде  
Международный фонд охраны журавлей, США***

***Введение***

Более 25 пяти лет Международный фонд охраны журавлей (МФОЖ) работает с сетью экспертов в странах ареала стерха для получения основной информации о местах гнездования, миграционных остановок и лимитирующих факторах популяций этого вида. В результате этого исследования достигнуто лучшее понимание истории стерха.

Стерх (*Grus leucogeranus*) является угрожаемым видом, выживание которого зависит от состояния водно-болотных угодий, лежащих вдоль пролетного пути. Это наиболее специализированный из журавлей, использующий мелоководья на всех стадиях своего жизненного цикла. Численность мировой популяции составляет менее 3 тысяч птиц, большая часть которых относится к восточной популяции, с лишь несколькими сохранившимися птицами в Западной и Центральной Азии. Восточная популяция гнездится в северо-восточной Сибири и зимует, главным образом, на озере Поянху в Центральном Китае, расположенном в 1600 км от мест гнездования стерха. Западная и центральная популяции гнездятся в северо-западной Сибири в бассейне р. Оби (рис. 1). Западная популяция зимует на юге Каспийского побережья в Иране, а центральная до недавнего времени зимовала в северной Индии вблизи Бхаратпура, совершая перелет в 7500 км.

Усилия по сохранению и восстановлению этого критически угрожаемого вида предприняты в последние годы в рамках Меморандума о взаимопонимании в области принимаемых мер по охране стерха (Меморандум), являющегося зонтичным соглашением Конвенции по охране мигрирующих видов диких животных (Боннская конвенция). Они включали постоянные вложения в программы по разведению в неволе и реинтродукции для популяций, численность которых снизилась до критического уровня, а также охрану местообитаний и другие меры.

***Проект Глобального экологического фонда***

Следующей стадией этих долговременных усилий по охране стерха стал Проект Глобального экологического фонда, разработанный в рамках Программы по охране окружающей среды ООН и координируемый МФОЖ и Боннской конвенцией, а также правительствами Ирана, Казахстана, Китая и России. Проект сфокусирован на сохранении международной сети водно-болотных угодий, используемых стерхом, и их биоразнообразия. Результатом этого проекта будет обеспечение базы для расширения сети водно-болотных угодий и широкое применение всех достижений, полученных в результате выполнения проекта каждой страной - участницей.

Проект охватывает пролетные пути, используемые стерхом в Западной, Центральной и Восточной Азии, с особым вниманием к ключевым территориям, расположенным в Иране, Казахстане, Китае и России (рис. 1). Он не включает центральный пролетный путь, где вид практически исчез из-за трудноразрешимых проблем сохранения оставшихся птиц, за исключением той части, которая лежит на территории России и Казахстана. Однако

деятельность по сохранению стерха в рамках выполнения Меморандума направлена и на эту популяцию.

Стратегия проекта, в который включены основные места обитания стерха, лежащие на местах гнездования, пролета и зимовки на западном и центральном пролетных путях, отражает историю изучения стерха.

### ***Важность глобального сохранения биоразнообразия***

Все водно-болотные угодья, определенные как территории проекта, отвечают критериям важнейших водно-болотных угодий международного значения, разработанным Рамсарской конвенцией, а также критериям других международных программ (табл. 1). Вместе со стерхом его пролетные пути используют другие виды мигрирующих птиц, в том числе не менее 32 глобально угрожаемых видов, что придает проекту значение, существенно превышающее охрану одного стерха. Сеть территорий стерха поддерживает миллионы мигрирующих птиц вдоль их пролетных путей, соединяющих северные гнездовые территории и южные места зимовки на Азиатском континенте. Эти водно-болотные угодья имеют также большое социально-экономическое и культурное значение и во многих случаях являются необходимыми для развития экономики на национальном и международном уровнях.

### ***Задачи и деятельность проекта***

Проект призван улучшить экологическую интеграцию (состояние) сети глобально значимых водно-болотных угодий, являющихся критически важными для сохранения мигрирующих околотовных птиц и биоразнообразия и используемых глобально угрожаемым стерхом, под флагом которого предпринимаются эти усилия. Выполнение проекта проходит на трех уровнях, описанных ниже.

#### ***(а) региональный уровень***

Деятельность проекта сфокусирована на выявлении факторов, угрожающих ключевым водно-болотным угодьям, имеющим международное значение и критически важным для стерха и других мигрирующих околотовных птиц (табл. 1). Ряд мер, предпринимаемых на каждой территории, имеет свои особенности, направленные на обеспечение их экологической целостности в будущем. Для выполнения проекта необходимо вовлечение местной администрации и населения посредством выполнения малых проектов, из которых приоритетными являются проекты по альтернативному жизнеобеспечению населения. Деятельность на региональном уровне включает совершенствование и улучшение выполнения природоохранного законодательства, разработку и выполнение планов управления территориями, создание материально-технической базы для управления территориями, проведение эколого-образовательной деятельности и выполнение программ по альтернативному жизнеобеспечению населения.

#### ***(б) национальный уровень***

Специфические задачи проекта включают совершенствование национального законодательства и природоохранной политики, устойчивое использование водно-болотных угодий, создание базы для укрепления международного сотрудничества и выполнение действий на национальном уровне, поддерживающих охрану местообитаний и включающих проведение мониторинга, обучающих семинаров для различных групп населения и штата проекта и эколого-образовательной деятельности. Выполнение этих задач проходит в тесном сотрудничестве с другими национальными проектами и программами, обеспечивающими создание прочного механизма совместного управления водно-болотными угодьями. В Китае координация деятельности вдоль пролетного пути внутри страны является приоритетом.

*(в) международный уровень*

Деятельность проекта сфокусирована на создание базы для координации деятельности в сети территорий, расположенных вдоль центрального, западного и восточного пролетных путей мигрирующих птиц, с уделением особого внимания на территориям, используемым флаговым видом. Работа этой сети проходит в тесном сотрудничестве с другими инициативами, направленными на сохранение местообитаний птиц вдоль пролетных путей (таких как Партнерство по Восточно-азиатско-австралазийскому пролетному пути, Инициатива по Центрально-Азиатскому пролетному пути и Соглашение по Афро-Евразийскому пролетному пути, выполняемых в рамках Боннской конвенции, и Рабочая группа по журавлям Евразии) с целью создания совместных интегрированных программ, направленных на выполнение международной конвенции и обеспечивающих выполнение Плана действий в рамках Меморандума по сохранению стерха. Этот компонент сопровождается проведением прикладных полевых исследований, поддерживающих природоохранные действия.

Международный координационный центр, созданный в Москве, объединяет вышеперечисленные инициативы. В результате выполнения проекта происходит развитие сотрудничества между Китаем и Якутией и повышение уровня природоохранных мероприятий на уровне пролетного пути, которые осуществляются с учетом существующих планов и организационных структур.

**Дополнительная информация**

Для получения дополнительной информации о проекте, смотрите следующие вебсайты:

[www.scwp.info](http://www.scwp.info) (вебсайт проекта)

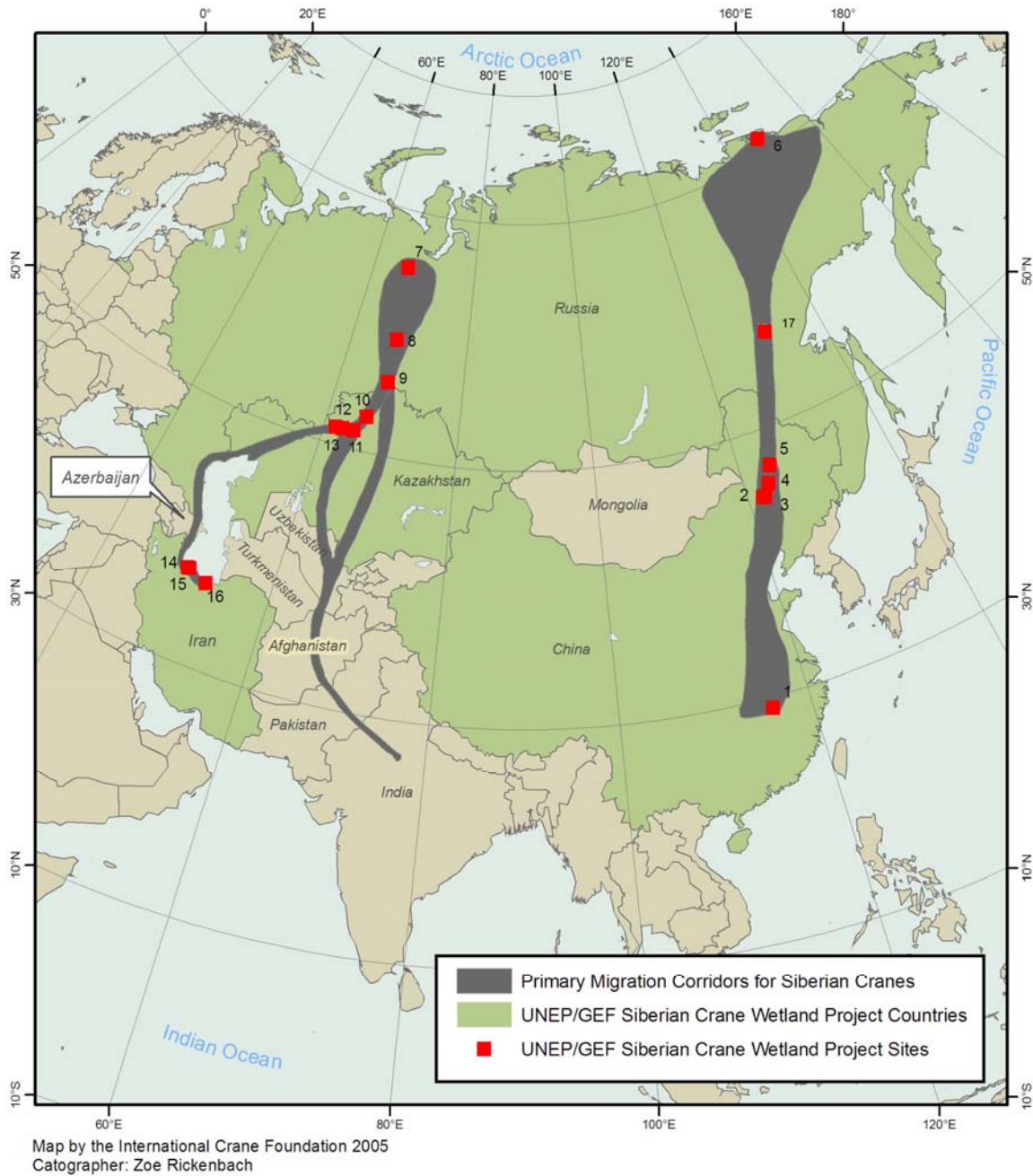
[www.sibeflyway.org](http://www.sibeflyway.org) (вебсайт по Координации на пролетном пути стерха)

[www.savingcranes.org](http://www.savingcranes.org) (вебсайт МФОЖ)

**Контакты:**

Елена Смиренская, Ассистент Программ МФОЖ: [Elena@savingcranes.org](mailto:Elena@savingcranes.org)  
International Crane Foundation, PO Box 447, Baraboo WI 53913-0447, USA

**Рисунок 6. Территории Проекта ЮНЕП/ГЭФ по охране стерха и его местообитаний**



**Примечание: смотри таблицу 1 для информации о территориях**

**ТАБЛИЦА 1: СТАТУС И МЕЖДУНАРОДНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ, ВЫБРАННЫХ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА ЮНЕП/ГЭФ ПО ОХРАНЕ СТЕРХА И ЕГО МЕСТООБИТАНИЙ**

Карта (номер соответствует номеру на рисунке 6)	Название территории	Международный статус	Национальный природоохранный статус	Категория охраняемой территории МСОП	Неполный список редких и угрожаемых видов, имеющих международное значение
Китай-1	Бассейн озера Поянху (Провинция Джианкси)	Рамсарская территория (частично), сеть РГЖ СВА, Территория Глобальной экосети 200, AWI, КОТ	НПЗ (частично), МАВ	IV (частично)	Дальневосточный аист, малая колпица, пискулька, сухонос, мандаринка, нырок Бэра, стерх, черный и даурский журавли, белокрылый погоныш, серый чибис, китайская чайка, дрофа (восточная популяция), японская камышевка
Китай -2	Заповедник Ксянхай (Провинция Джилин)	Рамсарская территория, сеть РГЖ СВА, AWI, КОТ	НПЗ, Сеть международных биосферных резерватов	IV	Дальневосточный аист, сухонос, нырок Бэра, стерх, черный, японский и даурский журавли, серый чибис, дальневосточный кроншнеп, азиатский бекасовидный веретенник, дрофа (восточная популяция), овсянка Янковского
Китай -3	Заповедник Момоге (Провинция Джилин)	AWI, КОТ	НПЗ	IV	Дальневосточный аист, сухонос, нырок Бэра, стерх, черный, японский и даурский журавли, серый чибис, дальневосточный кроншнеп, азиатский бекасовидный веретенник, дрофа (восточная популяция)
Китай -4	Заповедник Кирчин (Провинция Внутренняя Монголия)	AWI, КОТ	НПЗ, Сеть международных биосферных резерватов	IV	Дальневосточный аист, сухонос, нырок Бэра, стерх, черный, японский и даурский журавли, серый чибис, дальневосточный кроншнеп, азиатский бекасовидный веретенник, дрофа (восточная популяция)
Китай -5	Заповедник Залонг (Провинция Хейлундзянь)	Рамсарская территория, сеть РГЖ СВА, AWI, КОТ	НПЗ	IV	Дальневосточный аист, черноголовый ибис, сухонос, нырок Бэра, стерх, черный, японский и даурский журавли, серый чибис, дальневосточный кроншнеп, азиатский бекасовидный веретенник, японская камышевка
Россия-6	Республиканский ресурсный резерват Кыталык, Якутия	Сеть РГЖ СВА, КОТР, предлагается для включения в список территорий Всемирного природного наследия	PPP	VI, IV (частично)	Птицы: стерх, пискулька, клоктун, очковая гага, стеллерова гага, орлан-белохвост. Млекопитающие: белый медведь
Россия -7	Бассейн р. Куноват	Рамсарская территория, КОТР	Три заказника, природный парк	VI, IV	Стерх, пискулька, краснозобая казарка

Россия - 8	Кондо-Алымское междуречье (Уват)		Два заказника	VI, IV	Стерх, пискулька, краснозобая казарка, тонкоклювый кроншнеп, дупель, орлан-белохвост, могильник, вертлявая камышевка
Россия - 9	Трансграничные водно-болотные угодья на границе Курганской и Тюменской областей (Белозерский заказник)	Рамсарская территория, КОТР	Пять заказников, один памятник природы	IV, III (частично)	Хохлатый пеликан, стерх, пискулька, краснозобая казарка, савка, коростель, кречетка
Казахстан - 10	Система озер Тюнтюгур - Жаншура		-	-	Стерх, пискулька, краснозобая казарка, стрепет
Kazakhstan-11	Наурузумская система озер (включая озера Сарыкопа и Кулаголь)	Номинирована в список Рамсарских территорий и список территорий Всемирного наследия	Природный заповедник	1a	Хохлатый пеликан, стерх, пискулька, краснозобая казарка, савка, белоглазый нырок, орлан-белохвост, могильник, стрепет
Казахстан - 12	Система озер Жарсор-Уркаш		-	-	Стерх?, пискулька, краснозобая казарка, белоглазый нырок, стрепет, кречетка, орлан-белохвост, могильник
Казахстан - 13	Система озер Кулыкколь-Талдыколь		заказник местного значения с запретом охоты	IV	стерх, пискулька, краснозобая казарка, савка, кречетка, стрепет
Иран - 14	Буджах / дельта реки Сефид	Рамсарская территория, MEWI, КОТ	Национальный парк	IV	Хохлатый пеликан?, малый баклан, стерх?, пискулька?, краснозобая казарка, савка, орлан-белохвост, могильник
Иран - 15	Амиркаляйен и Руд Пошт	Рамсарская территория, MEWI, КОТ	Заказник (частично)	1a (частично)	Малый баклан, мраморный чирок, белоглазый нырок, орлан-белохвост
Иран - 16	Ферейдун Кенарская, Эзбаранская и Сохрудская дамги	Рамсарская территория, MEWI, КОТ	Территория запрета охоты	IV (частично))	Хохлатый пеликан и малый баклан (залетные виды), стерх, пискулька, краснозобая казарка, орлан-белохвост, могильник, большой подорлик, дупель, белоглазый нырок
Россия - 17	Комплекс территорий на Среднем Алдане, Якутия		Четыре PPP	VI, IV	Стерх, черный журавль, клоктун

**Примечание:** - AWI: Азиатская программа по инвентаризации водно-болотных угодий (Scott 1989); КОТ: Ключевые орнитологические территории (Evans 1994; BirdLife International 2004); КОТР – ключевые орнитологические территории России; MEWI: Программа по инвентаризации водно-болотных угодий Среднего Востока (Scott 1995); РГЖ СВА: Рабочая группа по журавлям Северо-Восточной Азии (Chan 1999); PPP – республиканский ресурсный резерват; МАВ: Программа Человек и биосфера.