

Операция «Стерх» в развитии



А.Г. Сорокин, А.П.Шилина - ФГБУ «ВНИИприроды»

Ю.М.Маркин - ФГБУ «Окский заповедник»

А.М. Ермаков - Совет Федерации Федерального собрания РФ



Бестселлер 1981 г.



Авиаучеты стерха на севере Якутии
Чокурдах 1977 г.



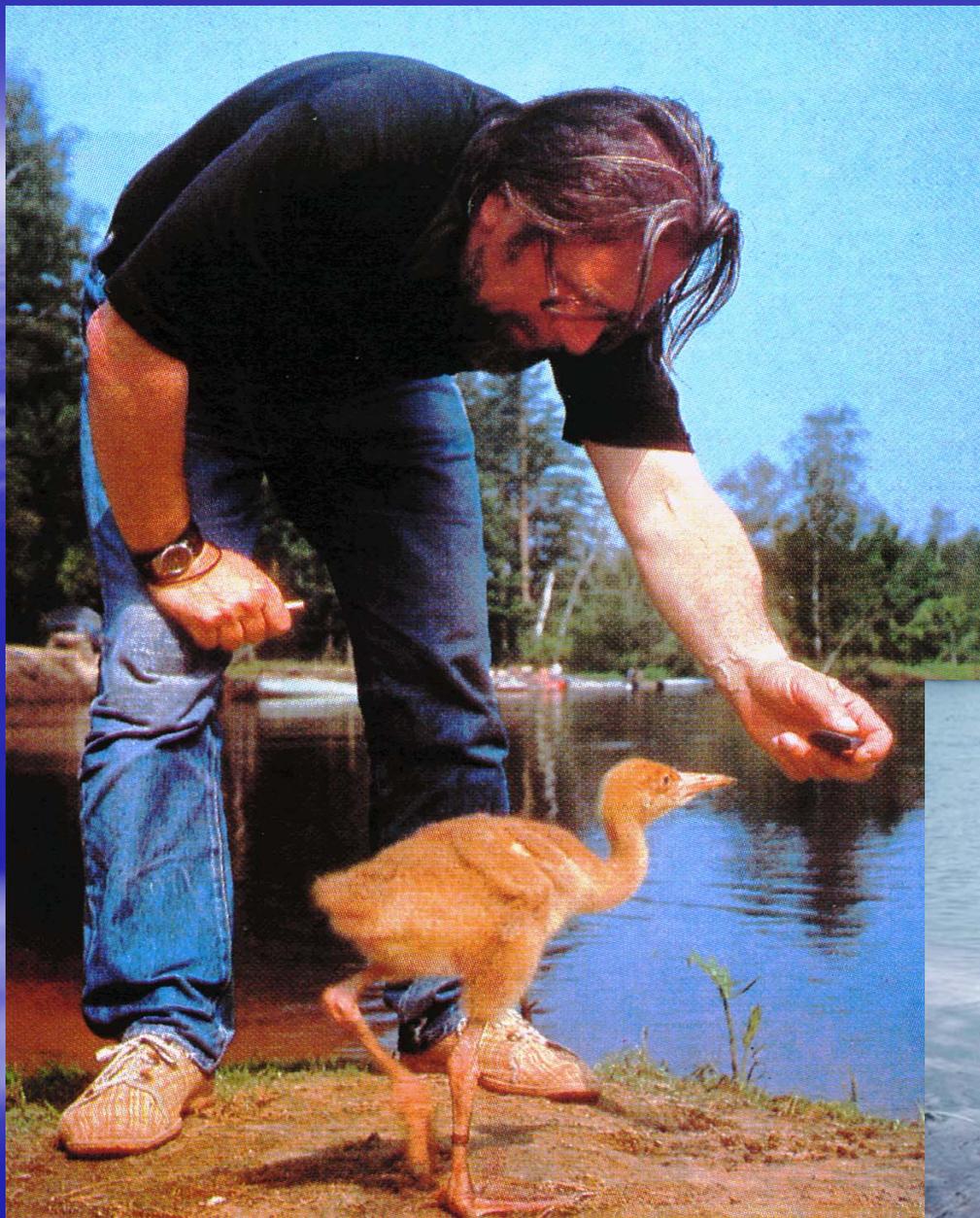
Первый сбор яиц стерха для питомника
Северная Якутия, 1977 г.



У гнезда стерха. Северная Якутия, 1978 г.



Какое яйцо взять?



Окский заповедник
На берегу Пры, 1979 г.





Окский заповедник
Журавлиный питомник сегодня



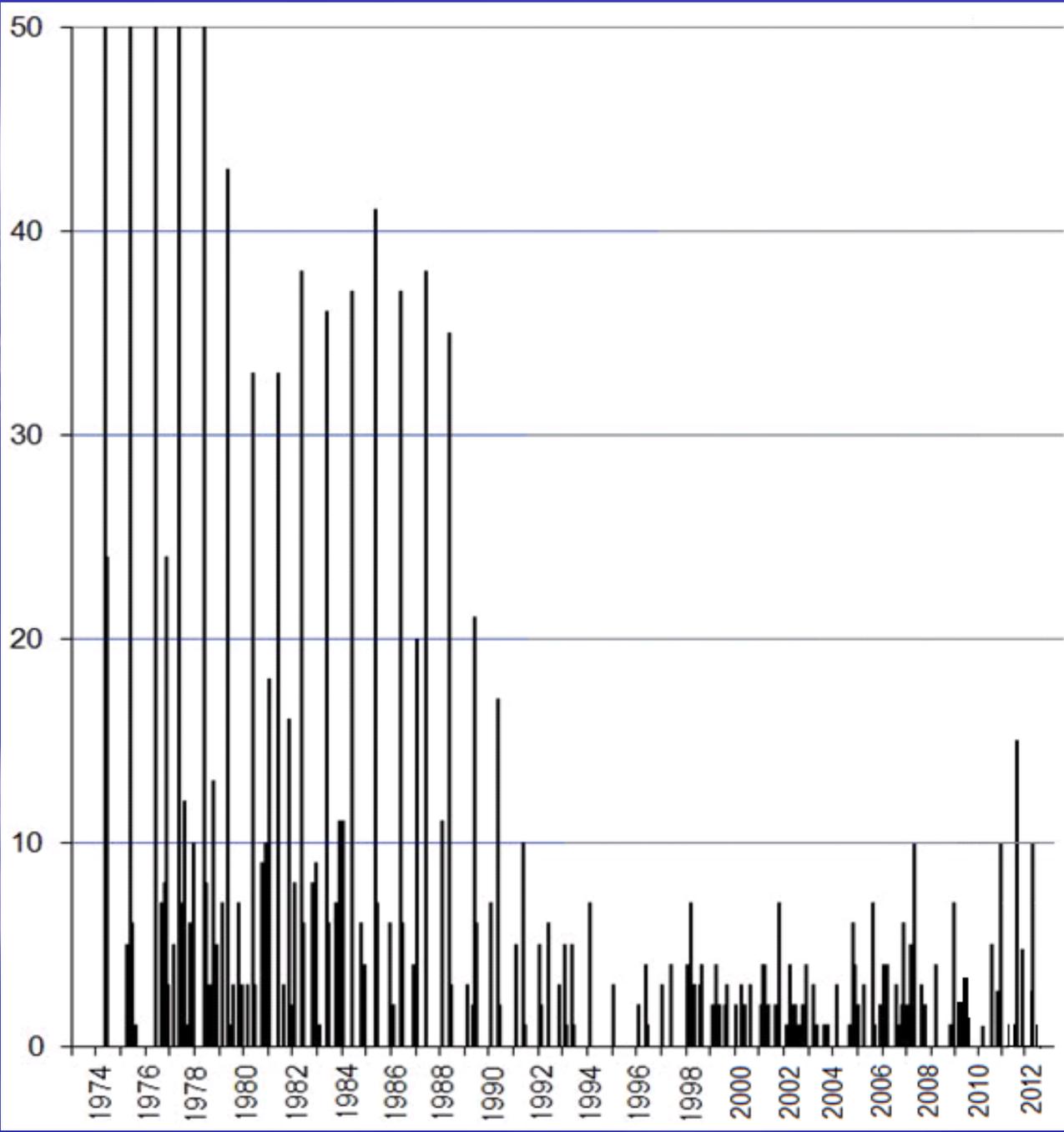
В рамках Конвенции об охране мигрирующих видов диких животных (Боннская конвенция) с 1993 г. начал действовать Меморандум по сохранению и восстановлению стерха, который объединяет действия 11 государств ареала стерха.



- **Места гнездования:**
 - бассейн р. Куноват (ЯНАО, Россия);
 - Кондо-Алымское междуречье (Тюменская область);
- **Остановки по маршруту миграции:**
 - юг Тюменской области (Россия);
 - Дельта Волги;
- **Места зимовки**
 - Национальный парк Кеоладео (штат Раджастан, Индия);
 - Дамга Ферендункенара (провинция Мазандаран, Иран)



Из **175** птиц, задействованных в реинтродукции успешно адаптировались и начали миграцию **120** (68,5%)





Проект «Полет надежды»

В 2001 г., в целях повышения эффективности работ по реинтродукции стерха, было признано целесообразным освоить метод обучения птенцов навыкам полёта и заданным параметрам дальней миграции с использованием дельталётов.

Проект «Полёт Надежды»



Российскими специалистами разработан проект «Полёт надежды», который предполагает проводку молодых стерхов с гнездовий в ЯНАО на юг Узбекистана, где будет создана альтернативная зимовка.

- Гнездовья стерхов в Западной Сибири
- Зимовка стерхов в Индии
- Альтернативная зимовка в Узбекистане

— Маршрут естественной миграции стерха

— Маршрут миграции по проекту «Полет надежды»

Проект « Полёт Надежды »



Окский заповедник
Дельталет в роли родителя

Проект « Полёт Надежды »



Река Куноват, 2006
Первые старты с воды

Проект « Полёт Надежды »



Над «Двуобьем», 2006 г.

Проект « Полёт Надежды »

Адаптирование к условиям альтернативной зимовки в Узбекистане
Экоцентр «Джейран», РУз, 2010 г.



Проект « Полёт Надежды »



Зимовка серого журавля в пойме Амударьи
Погранполоса на границе Республики Узбекистан и Афганистана



— Возделываемые сельхозугодья в погранполосе

Проект « Полёт Надежды »



Проект « Полёт Надежды »





К настоящему времени подготовительный этап проекта завершён:

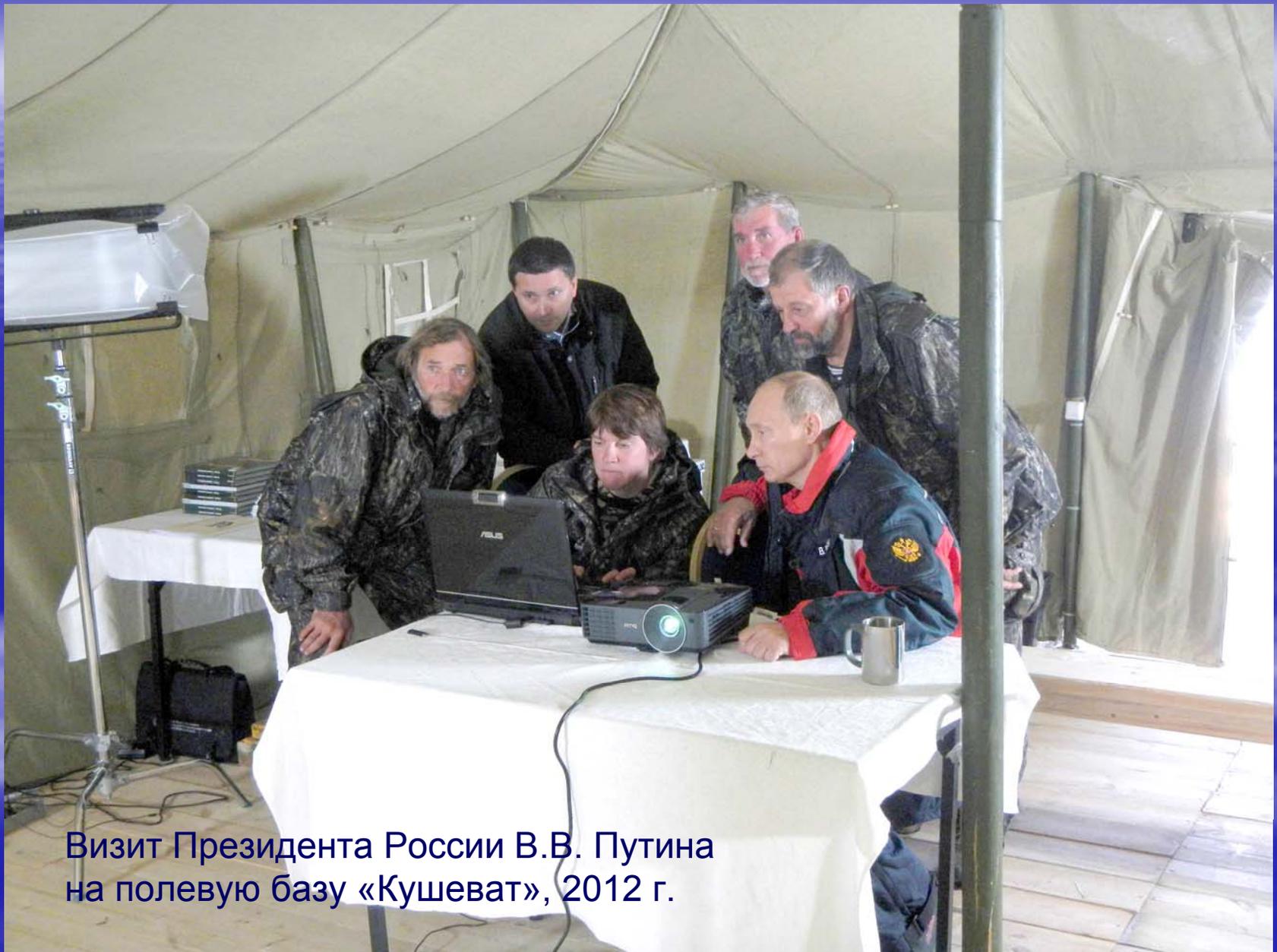
- создан необходимый парк дельталётов и подготовлены квалифицированные пилоты;
- в режиме тестового полёта с журавлями пройдена вся российская часть миграционного пути (около 2000 км);
- проведено наземное обследование зарубежного отрезка трассы;
- исследованы адаптационные возможности молодых стерхов к условиям зимовки в Узбекистане;
- подобрано конкретное место зимовки в Сурхандарьинской области Узбекистана;
- тщательно проработаны вопросы логистики и установлены рабочие контакты с профильными ведомствами Казахстана и Узбекистана.

Проект « Полёт Надежды »



Рабочий визит Ю.П. Трутнева в Окский заповедник
для ознакомления с ходом проекта. 2011 г.

Проект « Полёт Надежды»



Визит Президента России В.В. Путина
на полевую базу «Кушеват», 2012 г.

Проект « Полёт Надежды »

Визит Президента России В.В. Путина
на полевую базу «Кушеват», 2012 г.



Проект « Полёт Надежды »



Миграция 2012 г.

Проект « Полёт Надежды »



Проект « Полёт Надежды »





Благодарим за внимание