

**ЕВРОАЗИАТСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ ЗООПАРКОВ
И АКВАРИУМОВ (ЕАРАЗА)**

«УТВЕРЖДАЮ»

Президент ЕАРАЗА

_____ С.В. Акулова

« _____ » _____ 2024 г.



СОЗАР



**СОЮЗ ЗООПАРКОВ
И АКВАРИУМОВ
РОССИИ**

**ПРОГРАММА ЕАРАЗА
ПО СОХРАНЕНИЮ ПОПУЛЯЦИИ БЕЛОГО
МЕДВЕДЯ В ЗООПАРКАХ
(URSUS MARITIMUS)**

Исполнители:

Руководство рассмотрено и одобрено

Президиумом ЕАРАЗА

« _____ » _____ 2024 г

Введение

Белый медведь является самым крупным наземным хищным млекопитающим. То единственный вид наземных млекопитающих, основная часть жизни которого связана с добычей ластоногих.

Человек в своей истории является частью животного мира и оказывает влияние на состояние мест обитания животных, населяющих нашу планету.

Белый медведь всегда являлся объектом повышенного интереса у посетителей зоопарков. Зоопарки стремятся развиваться и содержать животных которые не только находятся на грани исчезновения, но и тех, которые интересны посетителям.

На сегодняшний день имеется большая проблема с поиском подходящих самцов для увеличения популяции внутри зоопарков. Данная программа является шагом для создания устойчивой стратегической популяции белых медведей в зоопарках.

Общее положение

Программа по сохранению популяции белых медведей в зоопарках России (далее — Программа) разработана в рамках реализации стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных.

Программа была составлена для структурирования и регламентирования работы зоопарков ЕАРАЗА, СОЗАР и организаций, не входящих в структуру ЕАРАЗА и СОЗАР по содержанию, размножению и сохранению белого медведя.

Цели и Задачи

Основными задачами настоящей Программы являются:

- 1) Создание резервной популяции белого медведя в зоопарках.
- 2) Генетическое исследование животных.
- 3) Регламентирование действий, связанных с: перемещением, кормлением, медицинским обслуживанием и размножением.
- 4) Внесение изменений в «постановление Правительства РФ №1937 об утверждении требований к использованию животных в культурно-зрелищных целях и содержанию».
- 5) Создание единого информационного поля для освещения сроков работ по устройству вольер, текущим ремонтам и т.д.
- 6) Создание в зоопарках групп реагирования по выходу белого медведя к людям.
- 7) Мониторинг состояния вольер и животных.
- 8) Повышение квалификации сотрудников зоопарков-участников.
- 9) Консультации специалистов

1) Создание резервной популяции белого медведя в зоопарках.

Создание резервной популяции белого медведя в зоопарках-участниках необходима для поддержания и увеличения действующей популяции белого медведя. Резервная популяция будет нацелена на постоянное содержание определенного количества животных репродуктивного возраста и их размножение.

На сегодняшний день в зоопарках участников программы содержится 18 медведей, из них 9 самок, 5 самцов и 2 медвежонка 2024 года.

В возрасте от 20 до 30 лет – 2 самки, от 10 до 15 – 4 самки, от 0 до 10 – 6 самок.

В возрасте от 20 до 30 лет – 1 самец, от 10 до 15 – 3 самца, от 0 до 10 – 3 самца.

Всего в зоопарках участников программы опеки белых медведей содержится 34 медведя.

Для реализации задачи по созданию резервной популяции белого медведя в зоопарках, необходимо выполнение ряда мероприятий:

- Расчет количества самок и самцов для постоянной группы медведей.
- создание устойчивых пар в зоопарках участников
- обеспечение кормлением, ветеринарным обслуживанием и обогащением среды всех белых медведей, обитающих в зоопарках-участниках Программы.
- создание специализированных условий для репродукции животных.
- повышение квалификации персонала зоопарков, в которых содержатся белые медведи, в том числе, разработка методических пособий по успешному размножению белых медведей.
- использование положительного опыта строительства вольеров, кормления, тренинга и ветеринарного обслуживания.
- создание комиссии, в состав которой будут входить по одному представителю зоопарка-участника Программы, АНО «Общество

дикой природы», ИПЭЭ РАН, для рекомендации по вопросам размножения.

- проведение генетических исследований и определение генетического статуса медведей для рекомендации о размножении.

2) Генетическое исследование животных

Генетическое исследование животных, находящихся в зоопарках, необходимо для получения информации о близкородственных животных (инбридинг) и исключения данной линии из размножения.

3) Регламентирование действий, связанных с: перемещением, кормлением, медицинским обслуживанием и размножением.

Регламентирование действий, связанных с перемещением, кормлением, медицинским обслуживанием и размножением необходимо для точного понимания состояния белых медведей в зоопарках-участниках.

Данная информация должна передаваться куратору программы ЕАРАЗА\СОЗАР по белому медведю.

По требованию куратора программы, зоопарки-участники должны предоставить полную информацию согласно запросу.

Перемещение каждого животного согласовывается комиссией ЕАРАЗА\СОЗАР.

Для перемещения животного в зоопарки-участники программы из других стран, необходимо дополнительное подписание договора о аренде белого медведя.

В рамках договора, зоопарки-участники должны будут предварительно предоставить и согласовать условия содержания белого медведя в зоопарке. Зоопарк который планирует размещение у себя белого медведя, должен предоставить полную информацию о месте размещения, рационам. В случае необходимости производится выезд специалиста(ов) для консультирования.

Размножение животных допускается при видении чистой генетической линии, запрещается получение потомства у близкородственных особей. Соединение медведей проводится с согласования комиссии ЕАРАЗА\СОЗАР. На момент планирования соединения, ассоциация направляет троих специалистов для проведения подготовительных работ и контроля самого соединения.

4) Внесение изменений в «постановление Правительства РФ №1937 об утверждении требований к использованию животных в культурно-зрелищных целях и содержанию».

В связи с тем, что действующие требования к содержанию белых медведей не соответствуют настоящему времени, техническим возможностям и концепции содержания белых медведей, предлагается внести изменения в постановление, а именно:

Пункт 57.

А) действующий изменить – рекомендуется наличие на вольере грунтов для рытья (дисперсные, осадочных, элювиальных).

Обоснование: для реализации естественных потребностей, рекомендуется использовать различные грунты – это могут быть и различные почвы, обкатанная круглая галька и др. В связи с этим, предлагается внести изменение в пункт 57 и дополнить его вариантами устройства грунтов на вольере для животного.

Г) действующий изменить – поддерживать температурный режим бассейнов в пределах от +5 до +20 градусов. Наличие воды в бассейне в осенне-зимний период не обязательно.

Обоснование: Осенне-зимний период у медведей сопровождается подготовкой к рождению медвежат и поискам пропитания. В зоопарках наблюдается снижение интенсивности использования воды.

Приложение №1

Внесение изменений:

Изменить требование по высоте клеток для содержания белых медведей – не менее 3.5м.

Суммарная площадь 3х вольеров не менее 165 (основная и две перегонные). Наличие в вольере бассейна размерами не менее в 2 раза превышающую длину самого крупного животного в этой вольере, глубина бассейна 0.5 длинны самого крупного животного в этой вольере но не менее 2х метров.

Обоснование: Наличие водоема (бассейна) в вольере для белого медведя обязательно. Размер самого бассейна должен обеспечивать реализацию потребностей самого животного – плавание, ныряние, охота (при кормлении живой рыбой), обогащение среды.

5) Создание единого информационного поля для освещения сроков работ по устройству вольер, текущим ремонтам и т.д.

Для проведения открытой политики в рамках содержания белых медведей и улучшения их благополучия требуется создать на сайте ЕАРАЗА\СОЗАР информационного блока куда будет входить:

- 1) Информация по действующим реконструкциям и их сроки.
- 2) Информация по будущим реконструкциям.
- 3) Информация по ремонтам.
- 4) Информация по открытию новых вольер.

б) Создание групп реагирования по выходу белого медведя к людям.

В настоящее время участились случаи выхода белых медведей к людям. Для обеспечения безопасности, спасения и уменьшения времени реагирования, предлагается создать на базе зоопарков-участников группы реагирования (не менее трех). В данные группы будут входить – сотрудники ветеринарной службы, зоологи.

Для увеличения мобильности групп, на базах МЧС находящихся в местах выхода животных предлагается организовать сейфы/помещения с инструментами для иммобилизации (ружье, запас баллонов сжатого воздуха, необходимый набор медикаментов).

В связи с тем, что имеется запрет на перевозку авиатранспортом определенных составляющих необходимых для полной работы для иммобилизации (баллоны с газом-сжатым воздухом), предлагается внести предложение о исключении данного требования к сотрудникам ветеринарной службы, направляющимся на вызов. Для обеспечения безопасности перевозки организовать обучение по перевозке средств с последующим получением соответствующего документа.

7) Мониторинг состояния вольер и животных.

Периодический мониторинг состояния вольер и животных в зоопарках-участниках необходим для актуализации информации о действующем положении объектов. Для оценки клинического состояния животных, консультации, назначения медикаментозного лечения при необходимости, совместно с куратором программы, обязателен выезд ветеринарного врача в рамках программы

По итогам выездного обследования вольер и животных, информация передается президенту ЕАРАЗА\СОЗАР.

При необходимости, куратор программы, направляет в адрес зоопарка на имя директора рекомендации.

8) Повышение квалификации сотрудников зоопарков-участников.

Обучение сотрудников.

Для обучения сотрудников по тренингам белых медведей, был создан видеоматериал с рассылкой по зоопаркам. Обучение сотрудников может производиться с отрывом от производства – командировка в Московский зоопарк либо без отрыва – командировка сотрудника зоопарка в учреждение.

Срок обучения варьируется от одной до трех недель.

По итогу обучения, обучающийся должен провести не менее 4х дней в роли помощника и не менее трех дней в роли тренера.

Программа по тренингу: приучение медведя к осмотру ротовой полости, проведение инъекций, осмотр лап (передних), сидеть\стоять в нужном положении, поднятие корпуса на задние лапы.

Для ветеринарного сектора: по необходимости и запросу.

9) Консультации

Каждый из участников программы может обратиться за консультативной помощью по вопросам: кормления, устройства новых вольер, ветеринарной помощи.