

Стандарты ЕАРАЗА в сфере благополучия животных

ВВЕДЕНИЕ

Евроазиатская региональная ассоциация зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА) считает своим высочайшим приоритетом достижение и поддержание высокого уровня благополучия животных во всех входящих в нее организациях. ЕАРАЗА стремится играть роль регионального лидера в распространении идеи о необходимости поддержания высокого уровня благополучия содержащихся в неволе животных и реализации программ, направленных на достижение этой цели.

Ради этого члены ЕАРАЗА должны взять на себя обязательство придерживаться принципов, изложенных в Этическом кодексе и других нормативно-правовых документах ЕАРАЗА.

В основу процесса оценки благополучия животных, содержащихся в организациях Евроазиатской региональной ассоциации зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА), положена «Модель пяти доменов благополучия животных», ключевые положения которой представлены в документе «Стратегия всемирного сообщества зоопарков и аквариумов в сфере благополучия животных» (WAZA, 2015).

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Поддержание положительного статуса благополучия животных предполагает соблюдение следующих условий (в соответствии с указанными пятью доменами):

- 1. Физическое окружение** – животным необходимо предоставить благоприятные условия окружающей среды, соответствующие их биологическим и видоспецифическим потребностям (физическим, ментальным, социальным, когнитивным), обеспечивающие их удобство и безопасность, а также позволяющие животным поддерживать контроль над своим окружением и делать выбор, что является ключевым компонентом позитивного статуса благополучия и предотвращения страданий и дистресса.
- 2. Питание** – каждому животному необходимо предоставлять подходящий рацион, соответствующий видовым и индивидуальным потребностям особей. Методы кормления должны обеспечивать поддержание поведенческого и физического здоровья и благополучия животных.
- 3. Физическое здоровье** – необходимо обеспечить поддержание хорошего здоровья животных на всех стадиях жизни посредством проведения программ повышения уровня благополучия особей, а также профилактики, диагностики и лечения заболеваний.
- 4. Поведение** – животным необходимо предоставить качественную внешнюю среду и подходящее социальное окружение. Это позволит всем особям проявлять достаточно широкий диапазон видоспецифического поведения.
- 5. Аффективные, или ментальные состояния** – животным необходимо предоставить условия, которые создают для особей возможность находиться преимущественно в позитивном эмоциональном состоянии и в минимальной степени испытывать негативные ментальные ощущения.

Благополучие животных

«Термин «благополучие животных» относится к специфическому состоянию каждой отдельной особи; благополучие животных показывает, как животное воспринимает собственную жизнь и свое окружение в результате формирования ассоциаций с такими

приятными для особей конкретного вида впечатлениями, как жизненная активность, привязанность к кому-то, чувство безопасности и радостное возбуждение, или неприятными ощущениями – например, болью, голодом, страхом, скукой, одиночеством и фрустрацией.

Многие из этих ощущений могут создаваться благодаря компонентам рациона животных, специфике их окружения, здоровью или физическому состоянию (включая ситуации травм и заболеваний), социальной среде (в том числе взаимодействиям с людьми) и возможности проявлять поведение, мотивируемое видоспецифическими и индивидуальными потребностями особей и направленное на получение позитивных физических и социальных ощущений. Состояние благополучия животных может подвергаться как положительному, так и негативному воздействию многих составляющих его окружения, и применяемая практика содержания животного (т.е. ухода за ним) представляет собой лишь один из множества факторов такого воздействия. Важными факторами, оказывающими позитивное влияние на благополучие животных, являются возможность контроля над своим окружением и наличие условий для выбора в соответствии с видоспецифическими потребностями особей»¹

В процессе оценки благополучия животных может использоваться два типа индикаторов: индикаторы, относящиеся к предоставляемым ресурсам, и индикаторы, основанные на состоянии животных.² К индикаторам предоставляемых ресурсов относятся ресурсы «на входе»: вольеры и другие места содержания, предоставляемые корма, методы ухода за животными и пр. Индикаторы, основанные на состоянии животного (результаты «на выходе»), являются количественными объективными показателями благополучия отдельных особей, позволяющими оценивать фактическое состояние животного.

К потенциальным индикаторам состояния животного относятся:

- поведение;
- физиологические параметры (например, показатели стрессовой реакции, частота дыхания и сердечных сокращений и пр.);
- состояние здоровья (скорость роста, упитанность, выявляемые заболевания и пр.);
- продолжительность жизни (ретроспективный показатель);
- результаты размножения;
- отношение животных к киперам (страх/агрессия или доверие);
- результаты оценки состояния благополучия, проводимой работающими с животным сотрудниками (например, калиброванные и относительные результаты).

В соответствии с подходом пяти доменов, благополучие животного должно определяться на основании его реакций на условия жизни. В данном документе перечислены фундаментальные требования к поддержанию благополучия животных, основанные на принципе «пяти доменов», представляющем собой основу для определения основных стандартов в сфере благополучия животных.

СТАНДАРТЫ ЕАРАЗА

В целях достижения значительных результатов в сфере соблюдения высоких стандартов благополучия и внедрения в практику соответствующих методов работы члены ЕАРАЗА должны осуществлять следующие действия:

- 1) создавать для животных безопасные условия содержания, соответствующие биологическим и видоспецифическим (физическим, ментальным, социальным, когнитивным) потребностям особей и обеспечивающие широкие возможности для проявления ими естественного поведения;

¹ Определение термина «благополучие животных», принятое WAZA в 2020 г.

² См. документ «Рекомендация WAZA по применению показателей, основанных на состоянии животных»

- 2) разрабатывать и совершенствовать руководства по содержанию животных, включая тех животных, которые используются в демонстрациях для публики, взаимодействиях с посетителями и просветительных программах;
- 3) систематически, на постоянной основе проводить оценку благополучия животных с целью оперативного выявления и своевременной коррекции любых проблем, используя для этого как индикаторы, относящиеся к предоставляемым ресурсам, и индикаторы, основанные на состоянии животных;
- 4) ежегодно проводить аудиты благополучия всех животных своей организации и отправлять отчеты о результатах таких аудитов в Комиссию ЕАРАЗА по благополучию животных;
- 5) разработать и применять политику в сфере благополучия животных (например, в форме кодекса благополучия животных, политики в области взаимодействия посетителей с животными, политикой в сфере приобретения и передач животных и т.п.).

ФИЗИЧЕСКОЕ ОКРУЖЕНИЕ ЖИВОТНЫХ

1. Экспозиции с животными

Для объективной оценки степени соблюдения приведенных ниже стандартов сотрудники организации должны обладать достаточной квалификацией, образованием и опытом, а также владеть информацией о признанных методах содержания в неволе диких животных.

1.1. Экспонирование животных

Любое животное следует экспонировать так, чтобы соблюдались приведенные ниже требования:

- a. Условия в местах содержания должны быть сходны с условиями в природных местах обитания животных.
- b. Условия в местах содержания должны предоставлять животным возможность выбора, стимулировать их активность и характеризоваться достаточным разнообразием так, чтобы это способствовало проявлению особями широкого диапазона естественных видов поведения.
- c. Условия в местах содержания должны обеспечивать защиту животных от воздействия неблагоприятных факторов, относящихся к окружающей среде и климатическим явлениям.
- d. В вольерах животных должны быть созданы удобные места для отдыха (в том числе разнообразные субстраты, домики, укрытия, норы, присады и т.д.).
- e. В местах содержания водных, полуводных и околководных животных должны быть оборудованы как берега (участки суши) для отдыха, так и водоемы/бассейны с чистой водой для плавания/ купания.
- f. Места содержания животных должны быть оборудованы физическими барьерами для предотвращения контактов животных с публикой и беспокойства со стороны посетителей.
- g. Устройство мест содержания животных и подсобных помещений должно обеспечивать возможность эффективной уборки, дезинфекции и технического обслуживания таких мест, а также соответствовать высоким требованиям, предъявляемым к уходу за животными.
- h. Все организации должны использовать в своей работе актуальные научно-практические данные, а также руководства по содержанию видов.

1.2. Размеры и пространство вольер

Размеры, форма и дизайн вольер должны соответствовать приведенным ниже требованиям.

- a. Вольеры должны быть достаточно большими (как в вертикальном, так и в горизонтальном измерении) для того, чтобы животные могли в них свободно передвигаться и проявлять естественное поведение.
- b. В вольерах должны быть созданы условия для предотвращения конфликтов и нежелательных доминантно-подчиненных взаимодействий между особями.
- c. Условия в вольерах должны в любое время предоставлять животным возможность находиться в социальных группах.
- d. Количество содержащихся в вольере животных не должно превышать его несущую способность, т.е. минимальное пространство на одну особь/группу особей, установленное для каждого вида в соответствующем руководстве по содержанию и применимых нормативных актах.³

. 1.3. Внутренние помещения и внеэкспозиционные вольеры

Если в дополнение к экспозиционной вольере для содержания животных используются внутренние помещения и внеэкспозиционные вольеры, они должны иметь достаточно большую площадь и соответствовать следующим требованиям:

- a) условия в таких местах содержания должны предоставлять животным возможность выбора, стимулировать их активность и характеризоваться разнообразием, что будет способствовать проявлению особями широкого диапазона естественного поведения;
- b) при содержании во внеэкспозиционной вольере животным необходимо предоставлять элементы обогащения условий содержания;
- c) животные должны иметь возможность использовать визуальные барьеры и убежища, позволяющие укрыться от людей, особей того же вида (при содержании в группах) и других животных, содержащихся поблизости.

Кроме того, любые внеэкспозиционные вольеры и внутренние помещения должны удовлетворять следующим требованиям:

- a) они должны иметь соответствующие размеры и адекватное освещение так, чтобы была обеспечена возможность проведения необходимой уборки, оценки состояния животных, проведения ветеринарных манипуляций и контроля над выполнением гигиенических требований;
- b) они должны быть снабжены подходящей системой вентиляции, а их конструкция должна обеспечивать сведение к минимуму сквозняков, неприятных запахов и нежелательной конденсации влаги;
- c) они должны быть оборудованы источниками света, обеспечивающими такое качество, интенсивность и продолжительность освещения, которое будет соответствовать физиологическим и поведенческим потребностям животных (в частности, животных, ведущих дневной либо ночной образ жизни).

1.4. Безопасность

1.4.1. Ворота и двери

- a. По возможности все двери и ворота, расположенные по периметру вольеры, должны открываться внутрь вольеры.
- b. Все двери и ворота должны быть оборудованы запирающими устройствами и снабжены другими средствами безопасности, исключающими возможность того, что животные откроют ворота или двери либо снимут их с петель.

³ Стандарты и рекомендации международных ассоциаций могут отличаться от стандартов, законодательно утвержденных в конкретном государстве. Стандарты, утвержденные законодательными актами, рекомендуется рассматривать как минимально допустимые.

1.4.2. Предотвращение побегов животных

- a. Вольера должна иметь такую конструкцию, чтобы ни посетители, ни сотрудники, работающие с животными, не подвергались никакой опасности, вероятность побега животных была исключена, а риск получения находящимися в вольере животными травм был сведен к минимуму.
- b. Вольера должна быть защищена от хищников, а ее конструкция должна соответствовать потребностям животных в проявлении естественного поведения.
- c. Пол в вольере, в которой содержатся роющие или копающие животные, должен быть погружен на достаточную глубину в грунт и сконструирован из цемента или других подходящих материалов.
- d. Все организации должны располагать протоколом действий в чрезвычайных ситуациях, относящихся к случаям побегов животных. Такой документ должен соответствовать положениям всех местных и национальных законов. Необходимо вести регистрацию данных обо всех случаях побегов животных.

1.4.3. Требования к содержанию опасных животных

- a. Вход в вольеру с опасным животным должен представлять собой систему расположенных друг за другом ворот или дверей, которые во всех случаях необходимо держать запертыми.
- b. Если управление дверями или воротами, ведущими в такую вольеру, осуществляется с помощью электропривода, их следует дополнительно оборудовать системой ручного привода, управление которой не должно быть сопряжено с риском для оператора.
- c. Управление дверями или воротами должно осуществляться из места, обеспечивающего возможность безопасной работы, хорошего обзора вольеры, дверей, ворот, шиберов, другого оборудования и всего пространства вольеры, непосредственно прилегающего к дверям или воротам.

1.4.4. Барьеры, отделяющие животных от публики

- a. Для предотвращения непосредственных контактов между животными и посетителями вольера с животными должна быть защищена дополнительными барьерами.
- b. Между вольерами и местами нахождения посетителей должна быть создана зона безопасности.

1.4.5. Предупреждающие знаки

Если в вольере содержится опасное либо потенциально опасное животное или если сама вольера опасна в связи с тем, что она ограждена электропастью, рядом с ней должно быть установлено нужное количество легко читаемых и четких информационных знаков.

1.4.6. Требования к содержанию пресноводных и морских животных

Для поддержания высокого уровня благополучия животных в аквариумах необходим регулярный контроль за состоянием водной среды в аквариумах. Требования к характеристикам воды в аквариумах зависят от видов содержащихся в них животных.

Все общие требования к местам содержания относятся и к условиям содержания пресноводных и морских животных. Ниже представлен список дополнительных требований к содержанию таких животных.

- a. Размеры, глубина, объем и конструкция аквариумов должны соответствовать количеству и видоспецифическим потребностям содержащихся в них особей.

- b. В аквариумах должны постоянно поддерживаться соответствующие потребностям конкретных видов значения таких параметров воды, как температура, спектральный состав света и химический состав воды (рН, соленость, насыщение кислородом, концентрации углекислого газа, аммиака, нитритов и нитратов и др.).
- c. Воду следует фильтровать, и в ней не должно содержаться вредных загрязняющих веществ.
- d. В конструкции аквариумов и вольер необходимо использовать безопасные для животных, водостойкие и легко поддающиеся очистке и обслуживанию материалы.
- e. Если водная среда расположена на открытом воздухе, необходимо защищать ее от загрязнения сточными водами и от избыточного притока воды с окружающей территории или из близко расположенных строений.
- f. Организация должна принимать меры для снижения уровня шума в водной среде.

1.5. Рекомендации по получению и передачам животных

1.5.1. Приобретение животных

- a. Все члены ассоциации должны стремиться к тому, чтобы приобретаемые ими животные были рождены в неволе – это лучше всего достигается посредством прямых контактов между зоопарками. Такой подход не исключает возможности получения конфискованных или спасенных особей в целях их использования в программах сохранения видов, а также в просветительной и научно-исследовательской деятельности.
- b. При получении животных из природы члены ассоциации должны удостовериться в том, что изъятие особи из естественной среды обитания не окажет негативного воздействия на природную популяцию вида. Организация может получить животное из природной среды лишь в том случае, когда она располагает необходимыми для его содержания условиями и опытным персоналом и может обеспечить поддержание высоких стандартов ухода за животным на протяжении всей его жизни.

1.5.2. Передачи животных

- a. Для соблюдения высоких этических требований к передачам животных все члены ассоциации должны разрабатывать и применять руководства и документы о стандартных рабочих процедурах, относящихся к передачам и получению животных.
- b. Все члены ассоциации должны передавать животных лишь в те организации, в которых есть подходящие условия и опытный персонал, способный обеспечивать выполнение высоких требований к содержанию и благополучию животных, предъявляемых ЕАРАЗА к своим членам.
- c. Любое животное следует передавать в другую организацию в сопровождении всех необходимых документов, причем подробные сведения, касающиеся его репродуктивного и генетического статуса, здоровья и особенностей поведения, необходимо сообщать получающей организации на начальных этапах переговоров о передаче особи. Такая информация позволит получающей организации заблаговременно принять решение в отношении подходящих методов содержания животного.
- d. Все передачи животных должны осуществляться в соответствии с международными и национальными законодательствами и требованиями, применимыми к конкретному виду. При необходимости животных следует перевозить в сопровождении квалифицированного персонала.

ПИТАНИЕ ЖИВОТНЫХ

1. Питание и кормление

Общие рекомендации в отношении питания, санитарно-гигиенических требований к помещению кухни и протоколов работы на кухне

1.1. Корма

- a. Каждое животное необходимо обеспечивать сбалансированным рационом. Все организации должны разрабатывать и применять графики кормления животных в соответствии с рационами.
- b. Состав рациона должен соответствовать виду животного, его возрасту, размеру, степени упитанности, уровню активности, состоянию здоровья и репродуктивному статусу.
- c. Организация должна проводить регулярный анализ, оценку, и, если необходимо, пересмотр рационов.
- d. Введение в стандартный рацион пищевых и других добавок может производиться лишь на основе рекомендаций ветеринарного врача и специалиста по кормлению животных.
- e. Корма должны быть чистыми и свежими и в них должны отсутствовать какие-либо химические или биологические примеси.
- f. Необходимо ежедневно менять питьевую воду для животных, не допуская ее застаивания.
- g. Корма следует предлагать животным посредством таких методов, которые создают у животных нужную мотивацию и стимулируют их естественное кормовое поведение. Стратегия кормового обогащения должна быть важным компонентом программ обогащения среды и поведения.
- h. В тех случаях, когда посетителям разрешается кормить животных, организация должна осуществлять контроль над количеством скармливаемых кормов и продолжительностью времени кормления.

1.2. Места приготовления кормов и кухонная посуда

- a. Места приготовления кормов необходимо ежедневно мыть и обрабатывать соответствующими дезинфицирующими средствами.
- b. Сотрудники, занимающиеся приготовлением кормов для животных, обязаны соблюдать высокие стандарты гигиены, и в организации должны быть созданы необходимые условия для мытья и очистки кухонной посуды и оборудования, используемого для приготовления кормов.
- c. Посуда и оборудование должны легко подвергаться мытью и очистке, а их конструкция должна обеспечивать сведение к минимуму риска нанесения ранений сотрудникам и животным. Посуду с кормами и водой следует размещать в таких местах вольеры, которые будут легко доступны для любой особи и в которых загрязнение кормов и воды животными будет минимальным.
- d. Посуду и оборудование, применяемое для приготовления кормов и их раздачи животным, необходимо подвергать очистке сразу же после использования, а в те периоды, когда кухонные принадлежности не используются, их следует содержать в чистоте.
- e. Кухонную посуду и оборудование, применяемое для приготовления кормов и питья, нельзя использовать ни с какими другими целями.

1.3. Хранение продуктов

- a. Запасы кормов для животных должны храниться в условиях, обеспечивающих достаточную степень их защиты от порчи, гниения и загрязнения.
- b. В местах хранения кормов нельзя держать токсичные вещества, трупы павших животных и пищевые отходы.

ЗДОРОВЬЕ ЖИВОТНЫХ

1. Здоровье животных и их ветеринарное обслуживание

1.1. Ветеринарное обслуживание

- a. В организации должна регулярно проводиться оценка состояния животных под руководством опытных ветеринаров.
- b. В организации должны поддерживаться эффективные ежедневные контакты между ветеринарами и сотрудниками, занимающимися уходом за животными.
- c. Все больные и травмированные животные должны быть обеспечены необходимым лечением и уходом.
- d. Перед транспортировкой любого животного необходимо проводить его полное ветеринарное обследование в соответствии с положениями национального законодательства или международными нормами.
- e. Ветеринарный отдел зоологической организации должен включать в себя, среди прочего, карантинное отделение и отделения для больных и выздоравливающих животных. При отсутствии ветеринарного отдела и (или) лаборатории зоопарк должен на договорных или иных условиях пользоваться услугами сторонней ветеринарной клиники и лаборатории.
- f. Профилактические ветеринарные меры должны включать в себя следующее:
 - регулярное клиническое обследование всех животных зоопарка;
 - разработка протоколов профилактики и лечения животных;
 - мониторинг состояния здоровья животных в соответствии с имеющимися рекомендациями (например, скрининг заболеваний, регулярное проведение анализов крови, мочи и фекалий, контроль зараженности эктопаразитами и пр.);
 - плановый сбор, подготовка и передача в лабораторию образцов биоматериалов для диагностических и других исследований (все указанные действия необходимо проводить с соблюдением мер безопасности);
 - обучение сотрудников зоопарка вопросам гигиены и здоровья животных;
 - вскрытие павших животных и проведение рекомендованных лабораторных анализов, включая, при необходимости, патологоанатомическое исследование соответствующих образцов;
 - надзор за проведением карантина и других мероприятий в соответствии с положениями законодательства или стандартами практики работы передовых зоопарков;
 - выполнение положений письменных протоколов по проведению процедур, применимых к ситуации случайного использования опасных медицинских препаратов;
 - надежное хранение всех медицинских препаратов, что включает в себя ведение необходимой документации, контроль над препаратами, их хранение, выдачу, а также уничтожение и утилизацию в соответствии с указаниями и рекомендациями изготовителя и соответствующими местными законодательными требованиями.

- g. Организация должна проводить эффективную и последовательную программу борьбы с паразитами и животными-переносчиками инфекционных заболеваний. Дизайн вольер должен обеспечивать сведение к минимуму негативного воздействия паразитов и вредителей на животных зоопарка.
- h. Контрацепция животных должна проводиться во всех случаях, когда этого требуют интересы управления популяцией вида и принципы поддержания благополучия и здоровья животных. Перед принятием окончательного решения о применении контрацепции необходимо проанализировать все побочные эффекты хирургического вмешательства или использования химических контрацептивных препаратов. Нормативно-правовые требования в отношении животных, относящихся к исчезающим видам, могут превалировать над указанными соображениями.
- i. Нанесение увечья любому животному в косметических целях или ради изменения его внешнего вида неприемлемо. Подрезка перьев у птиц в просветительных целях или в целях совершенствования практики содержания особей может применяться лишь в тех ситуациях, когда ни один другой тип ограничения подвижности животных не представляется возможным. Мечение с целью идентификации особей всегда должно проводиться под наблюдением специалистов/ветеринаров и посредством методов, которые позволяют свести к минимуму страдания животных.
- j. Эвтаназию следует проводить в тех случаях, когда физиологическое или психическое благополучие животного серьезно нарушено и не может быть улучшено посредством применения ветеринарных мер или изменения условий содержания. Эвтаназия должна проводиться опытными специалистами на основе методов, исключающих стрессирование животного и причинение ему дополнительных страданий, и при помощи препаратов, безболезненное и эффективное действие которых признано на международном уровне. Перед каждым случаем эвтаназии необходимо анализировать этические аспекты проведения данной процедуры, что относится и к ситуации умерщвления животных в целях их скормливания другим животным зоопарка. Во всех организациях должен иметься письменный протокол эвтаназии, который нужно подвергать регулярному пересмотру. Эвтаназия может относиться к компетенции местных ветеринарных либо иных органов или регулироваться законодательством. По возможности следует проводить вскрытие подвергнутых эвтаназии особей и регистрировать результаты каждого вскрытия, а также собирать биологические образцы и хранить их как генетический материал или в целях будущего проведения исследований.
- k. Ни одна программа выпуска животных в природную среду не должна осуществляться без предварительного всестороннего ветеринарного обследования животных с целью оценки пригодности каждой особи для выпуска с точки зрения ее состояния здоровья. Любой проект выпуска животных в природную среду должен проводиться в соответствии с положениями «Руководства по реинтродукции», подготовленного Группой по реинтродукции Комиссии по выживанию видов МСОП, и национальным природоохранным законодательством.
- l. При отсутствии серьезных причин для отказа от вскрытия следует проводить вскрытие каждого животного, павшего в неволе или в ходе осуществления программы выпуска в природу, и устанавливать причину смерти.

2. Биобезопасность

Зоологические организации должны уделить серьезное внимание разработке протокола соблюдения биобезопасности для предотвращения внесения, передачи и распространения заболеваний животных и снижения риска возникновения зоонозов. Каждая организация должна располагать стратегией предотвращения распространения инфекционных заболеваний и протоколом по принятию мер, направленных на снижение риска возникновения зоонозов.

Содержание протокола соблюдения биобезопасности будет зависеть от коллекции животных, расположения и планировки зоопарка, источников поставок кормов и воды, системы управления отходами, характеристик окружающей среды, зоонозного потенциала местности и особенностей перемещений как животных, так и сотрудников и посетителей зоопарка. В протоколах биобезопасности должны быть предусмотрены такие меры, как поддержание чистоты и безопасности кормов и воды, применение подходящих методов удаления отходов, соблюдение сотрудниками и посетителями зоопарка гигиенических требований, эффективное выполнение программы профилактики и диагностики заболеваний и лечения животных в условиях изолятора, выявление и регистрация случаев заболеваний животных, а также проведение карантинирования и ветеринарное сопровождение в ситуациях передач особей или выпуска животных в природную среду. Необходимо документировать все действия в области поддержания безопасности и вести соответствующую базу данных.

Поддержание биобезопасности может включать в себя такие простые действия, как установка дезинфекционных ковриков и дезбарьеров для транспорта и организация большого числа мест для мытья рук и зон безопасности. К биобезопасным зонам должны относиться входы и выходы, предназначенные для сотрудников, работающих с животными, кормокухня, «контактные» площадки, места, доступные посетителям, и ветеринарный отдел.

2.1. Условия для удаления отходов

С целью минимизации заражения паразитами и снижения риска распространения заболеваний, ослабления неприятных запахов и предотвращения поедания животными опасных предметов организация должна создать условия для своевременного удаления и утилизации отходов жизнедеятельности животных, некачественных кормов и воды, пищевых отходов, трупов животных и мусора, попавшего в вольеры животных извне.

2.2. Условия содержания вновь прибывающих животных

- a. Все вновь прибывающие животные должны содержаться в карантине в течение не менее 21 дня, и в это время необходимо проводить первое ветеринарное обследование всех особей.
- b. Кроме того, вновь прибывших животных следует держать в изоляции и не соединять с другими животными коллекции в течение того времени, которое потребуется для полного обследования особей, их адаптации к новым условиям и, если необходимо, восстановления их здоровья.
- c. Условия содержания животных в карантине должны обеспечивать удовлетворение их физических, когнитивных и поведенческих потребностей.

2.3. Обращение с трупами павших животных

- a. В организации должны быть созданы необходимые условия для применения таких методов работы с трупами павших животных, которые позволят минимизировать риск распространения инфекционных заболеваний.
- b. Если зоопарк не имеет возможности быстро передавать трупы павших животных в ветеринарную организацию, находящуюся вне территории зоопарка, в зоопарке должно быть выделено помещение для безопасного проведения вскрытия в условиях, отвечающих гигиеническим требованиям.
- c. Если вскрытие не может быть проведено сразу после смерти животного, следует организовать хранение трупа в холодильной камере.
- d. В помещении, предназначенном для вскрытия трупов животных, должна иметься эффективная дренажная система, легко поддающиеся мытью полы и стены, а также процедурный (хирургический) стол и оборудование и инструменты для сбора и

хранения образцов материалов. Оборудование и инструменты, применяемые для хранения материалов, собранных в ходе вскрытия, не должны использоваться ни для каких других целей.

- e. Трупы павших животных необходимо уничтожать путем сжигания либо, если это невозможно, посредством любого иного метода, утвержденного ветеринарными службами. Исключения составляют ситуации, когда материал от павшего животного предполагается использовать в научных или просветительных целях либо когда трупы животных передаются лицензированному музею или другому научному учреждению.

3. Регистрация данных о животных

- 1.0. Организация должна регистрировать информацию обо всех индивидуально различимых животных и группах животных, что будет способствовать долгосрочному ведению архивной базы данных.
- 2.0. В информацию об особях следует включать все данные, относящиеся к содержанию, ветеринарному обслуживанию, состоянию здоровья и благополучию животных. Срок хранения такой информации не ограничен.
- 3.0. При необходимости всех животных следует индивидуально метить, применяя системы и методы мечения, не причиняющие долгосрочного вреда животным и не оказывающие негативного влияния на их поведение.

ПОВЕДЕНИЕ ЖИВОТНЫХ

1. Обогащение среды

- a. Работа по обогащению среды, основанная на поставленных целях, должна быть компонентом ежедневных процедур ухода за животными. Программы обогащения среды должны быть направлены на стимуляцию проявления животными естественного и позитивного поведения и ослабление любого аномального поведения.
- b. Животных социальных видов следует содержать в социальных группах, никогда не применяя практику одиночного содержания таких животных. В группу должно входить соответствующее особенностям вида число особей, и ее состав должен характеризоваться адекватным половозрастным соотношением. Временная изоляция животных социальных видов допустима лишь в тех случаях, когда это необходимо в ветеринарных или зоотехнических целях.
- c. Для животных всех видов необходимо разработать, отрецензировать и утвердить письменные программы/планы обогащения среды и поведения, применение которых позволит создать в вольере стимулирующую и сложную среду. Такие программы должны охватывать самые разные аспекты содержания животных, включая специфические потребности видов, дизайн и инфраструктуру вольеры, рационы и методы кормления, состав социальных групп, тренинги, методы ухода за животными и их ветеринарное обслуживание.

2. Тренинги животных

- a. Тренинги должны проводиться обученными сотрудниками организации на основе предварительно разработанного и утвержденного плана..
- b. Все тренинги животных должны преследовать адекватные цели (такие как ветеринарные, зоотехнические и пр.), и их необходимо проводить с использованием подходящих методов, основанных на принципе положительного подкрепления.
- c. Тренинги не должны сопровождаться оказанием стрессового воздействия на животное, причинением ему боли или нанесением ему травм.

- d. Действия, которые намеренно приводят к ранению животного, причиняют ему боль или вызывают у него чувство страха, должны считаться неприемлемыми.
- e. Необходимо документировать и регулярно анализировать информацию обо всех тренингах, что позволит соблюдать высокие стандарты работы с животными и повысит эффективность программ тренингов.

3. Размножение животных

- a. В организации должен быть разработан и утвержден письменный план формирования коллекции, включающий в себя обоснование содержания животных каждого вида с природоохранной и просветительской позиции, а также с точки зрения целей поддержания высокого уровня благополучия животных.
- b. В организации должен быть разработан план размножения животных, соответствующий общему плану формирования коллекции.
- c. Размножение животных желательно проводить в рамках совместных программ размножения видов, при условии, что организация располагает необходимым опытом в области содержания и ветеринарного обслуживания животных соответствующего вида.
- d. Размножение животных не должно приводить к скученности, гибридизации, распространению заболеваний (в том числе генетически обусловленных) или стрессированию животных.
- e. Для всех размножающихся животных нужно создать условия, необходимые для рождения и выкармливания детенышей, а также укрытия, в которых они могут прятаться от публики или агрессивных особей того же вида; при необходимости размножающимся животным следует предоставить внеэкспозиционные места содержания.
- f. Родившихся детенышей необходимо обеспечить квалифицированным ветеринарным уходом, а затем, если это применимо, их следует ввести в социальную группу или группу совместимых животных.

4. Взаимодействия посетителей с животными, представления и демонстрации животных для публики

- a. Взаимодействие посетителей с отдельными животными допустимо только в рамках демонстраций с просветительской целью. Использование диких животных исключительно в коммерческих и (или) развлекательных целях (катание, фотографирование) недопустимо.
- b. Любые взаимодействия посетителей с отдельными животными должны проводиться подготовленными сотрудниками или под их наблюдением.
- c. При отборе животных, их дрессировке и использовании в просветительских и интерактивных программах первостепенное значение необходимо придавать вопросам безопасности и поддержанию благополучия животных.
- d. Соображения, касающиеся благополучия и здоровья особей, должны определять тип отбираемого животного, дизайн места проведения демонстрации, длительность подобных мероприятий, расположение зон безопасности и требуемый уровень квалификации кипера или сотрудника, проводящего представление с животным.
- e. Взаимодействия посетителей с животными и просветительские представления должны проводиться на основе учета необходимости соблюдения требований к содержанию животных и их благополучию перед такими мероприятиями, во время их проведения и после них.

- f. В те периоды, когда животные не используются во взаимодействиях с посетителями или демонстрациях для публики, их необходимо содержать в условиях, соответствующих их видовым и индивидуальным потребностям (см. раздел 1: «Физическое окружение животных»).
- g. Организация должна проводить регулярный мониторинг и оценку программ контактов животных с посетителями или демонстраций для публики для поддержания высокого уровня благополучия животных.

ПОЗИТИВНОЕ МЕНТАЛЬНОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ

Поддержание позитивного статуса благополучия животных

Следует избегать ситуаций, при которых животное испытывает негативные ощущения и находится в неблагоприятном окружении, поскольку это может вызывать у животных страх и приводить к стрессу или препятствовать возникновению позитивных ощущений (например, чувства удовлетворенности) и проявлению естественного поведения (отдых, социальное взаимодействие, игры и т.д.). К подобным нежелательным ситуациям относятся ненужные процедуры контроля над животным или прямые контакты с ним, содержание животного в неподходящем окружении, возникновение у животного чувства страха из-за агрессивных действий других особей или людей либо из-за отсутствия укрытий, а также одиночное содержание животных социальных видов.

Для сохранения позитивного статуса благополучия каждой особи на протяжении всей ее жизни методы содержания и ухода за животными должны разрабатываться с учетом специфических потребностей различных видов.

КВАЛИФИКАЦИЯ И ПОВЕДЕНИЕ СОТРУДНИКОВ

Всем организациям следует взять на себя обязательства по выделению ресурсов на решение следующих задач:

- a) систематическое и последовательное обучение персонала методам ухода за животными и поддержания их благополучия для того, чтобы все сотрудники зоопарка стали квалифицированными специалистами в своей области работы (обучение может проводиться квалифицированными специалистами самой организации, а также посредством участия сотрудников организации в специализированных конференциях и семинарах, проводимых ЕАРАЗА и другими организациями);
- b) регулярный мониторинг поведения сотрудников и их отношения к благополучию животных и качеству ухода за ними.

УСЛОВИЯ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

Условия для посетителей, по меньшей мере, должны включать в себя следующее: безопасное окружение, чистые, поддерживаемые в хорошем состоянии туалеты с раковинами для мытья рук, а также места, где посетители могут отдохнуть или укрыться от воздействия неблагоприятных погодных условий.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ И ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ

- a. На территории зоопарка должны быть установлены информационные стенды с картой зоопарка и информацией о местах расположения экспозиций с животными и других зон и зданий, доступных для посетителей.

- b. Четкая информация о правилах поведения посетителей должна быть представлена на стендах, установленных у входа в зоопарк.
- c. В подходящих местах необходимо установить хорошо заметные для посетителей знаки с просьбой не оказывать негативного воздействия на животных и не кормить их.
- d. У каждой экспозиционной вольеры необходимо установить информационные знаки и графические стенды, позволяющие посетителям получать информацию о содержащихся в вольере животных и видах, к которым они относятся. Рекомендуется представлять на стендах сведения о природоохранном статусе вида, ареале, местах обитания и кормовой базе животных из природных популяций, а также об их физиологических, анатомических и поведенческих адаптациях к условиям окружающей среды.

КОМИССИЯ ПО ЭТИКЕ

В каждой организации должна быть создана комиссия по этике, в компетенцию которой будет включено рассмотрение всех вопросов, относящихся к благополучию животных, и принятие решений по таким вопросам. В комиссию по этике должны входить сотрудники с соответствующей квалификацией, включая руководителей, ветеринаров, киперов и представителей просветительного отдела.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СТАНДАРТОВ ЕАРАЗА В СФЕРЕ БЛАГОПОЛУЧИЯ ЖИВОТНЫХ

Настоящий документ должен подвергаться периодическому анализу и обновлению; эти процессы не реже чем раз в пять лет будет проводить Комиссия ЕАРАЗА по благополучию животных с использованием консультаций специалистов из зоопарков и аквариумов ЕАРАЗА.