

**ГОДОВОЙ ОТЧЁТ**  
**КАЛИНИНГРАДСКОГО ЗООПАРКА**  
**ЗА 2023 ГОД**



2023  
г. Калининград

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Паспорт учреждения</b>	<b>3</b>
<b>Введение</b>	<b>5</b>
<b>Зоотехническая и ветеринарная работа</b>	<b>10</b>
Коллекция	10
Зоотехническая работа	14
Медицинские и поведенческие тренинги	39
Ветеринарная работа	49
<b>Зелёная политика</b>	<b>70</b>
<b>Работа с аудиторией</b>	<b>74</b>
Мероприятия	74
Работа с детьми	94
Экспозиционная работа	105
Сайт и соцсети	117
Работа со СМИ	121
Волонтерство	122
Работа с музейной коллекцией	125
Библиотечная деятельность	133
<b>Коммерческая деятельность</b>	<b>135</b>
<b>Работа с кадрами</b>	<b>142</b>
Характеристика кадров	142
Развитие профессиональных компетенций	144
Корпоративные мероприятия	145
<b>Бюджет зоопарка и экономический анализ</b>	<b>147</b>
Общий бюджет. Доходы и расходы	147
Посещаемость	152
Фандрайзинг	159
<b>Нормотворческая деятельность</b>	<b>163</b>
<b>Претензионно-исковая работа и контрольные мероприятия</b>	<b>165</b>
<b>Охрана труда. Безопасность</b>	<b>168</b>
<b>Ремонтные и строительные работы. Благоустройство</b>	<b>174</b>
<b>Работа в дендропарке</b>	<b>1955</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	<b>201</b>

## Паспорт учреждения

<b>Название</b>	МАУК «Калининградский зоопарк»
<b>Адрес</b>	236 022 г. Калининград, проспект Мира, 26
<b>Земельный участок</b>	16,37 га
<b>Правовой статус</b>	Муниципальное автономное учреждение культуры
<b>Бюджетный статус</b>	Муниципальный
<b>Подчиненность</b>	Управление культуры комитета по социальной политике Администрации ГО «Город Калининград»
<b>Дата основания</b>	21 мая 1896 года – дата открытия Кёнигсбергского зоосада 27 июня 1947 года – дата создания Калининградского зоопарка <sup>1</sup>
<b>Постоянная экспозиция</b>	<p>На 31.12.2023 года экспозиционных животных в коллекции зоопарка – 2 980 особей 283 видов, из которых 190 видов включены в Международную Красную книгу Размножалось 6 видов.</p> <p>Достопримечательное место «Зоопарк». Всего на территории зоопарка 74 строений. <b>Число объектов культурного наследия – 7:</b> - памятники первому директору зоопарка Герману Клаассу с барельефом на постаменте, - скульптура «Вальтер фон дер Фогельвейде», - скульптура «Орангутан», - скульптура «Девочка с олененком», - здание общественных собраний, - центральный вход в зоопарк, - памятный знак герою Советского Союза, командиру стрелкового взвода, лейтенанту В.Ф. Лапшину.</p> <p><b>Предметы охраны объектов культурного наследия – 11</b> - «Аквариум», - наружные вольеры на копытном ряду «Деревня», - грот «Медвежатник», - «Львятник», - «Вольер для ластиногих», - «Рекламный круг», - пешеходный мост пролетом 36м. через ручей Парковый, - «Пруд», - Малый пруд с беседкой в восточном стиле, - Пруд для голенастых птиц, - Фонтан.</p> <p>В удовлетворительном состоянии (не требующем капремонта или реконструкции) – 28 строений (38%); Требуют капитального ремонта – 36 строений (49%); В аварийном состоянии – 10 строений (13%).</p>

<sup>1</sup> – Дата принятия Постановления Совета министров РСФСР № 461 от 27 июня 1947 г. «О мерах по восстановлению хозяйства Калининграда и Калининградской области».

<b>Посещаемость в отчетном году</b>	Всего посетителей – 626 133 человека, из них: платно – 581 216 человек; бесплатно – 44 917 человек
<b>Режим работы<sup>2</sup></b>	<p><b>В летний период:</b>  <b>1 мая – 9 июня, 9:00 до 20:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 19:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 19:45  <b>10 июня – 1 августа, с 9:00 до 21:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 20:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 19:30  <b>02 августа – 1 сентября, с 9:00 до 20:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 20:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 19:00</p> <p><b>В осенне-зимний период:</b>  <b>2 сентября – 14 сентября, с 9:00 до 19:00</b>  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 16:45  <b>15 сентября – 14 октября, с 9:00 до 18:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 17:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 17:45  <b>15 октября – 28 февраля, с 9:00 до 17:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 16:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 16:45</p> <p><b>В весенний период:</b>  <b>1 марта – 14 марта, с 9:00 до 18:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 17:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 17:45  <b>15 марта – 30 апреля, 9:00 до 19:00</b>  Павильоны – с 9:00 до 18:45  Зоомагазин (ул. Чайковского) – с 9:00 до 18:45</p>
<b>Цена билетов</b>	<p><b>Входной билет (в рублях с человека):</b>  <i>Детский</i> (от 3 до 18 лет)  – 170 руб.  <i>Взрослый</i>  – 400 руб.</p> <p><b>Льготный (для студентов, пенсионеров, многодетных родителей, военнослужащих срочной службы):</b>  – 170 руб.</p> <p><b>Абонемент на 10 посещений:</b>  <i>Детский</i> – 1000 руб.  <i>Взрослый</i> – 2500 руб.</p> <p><b>Экскурсионный билет:</b>  для группы до 10 человек – 2000 руб.  для группы от 11 человек – 300 руб. с человека (взрослый), 100 руб. с человека (детский)</p>

<sup>2</sup> – Кассы закрываются на час раньше.

## Введение

Калининградский зоопарк – один из трёх исторических зоопарков России (наряду с зоопарками Москвы и Санкт-Петербурга). Располагается на территории бывшего Кёнигсбергского зоосада, основанного в 1896 году. В отличие от «столичных» зоопарков, на территории Калининградского зоопарка сохранилось около 20 исторических зданий и сооружений.

Калининградский зоопарк имеет статус объекта культурного наследия регионального значения «Достопримечательное место «Зоопарк, 1896 г.», а также обладает статусом ООПТ регионального значения. Условия функционирования зоопарка по обоим статусам противоречивы, что делает нашу текущую деятельность и деятельность по развитию чрезвычайно бюрократизированной и непредсказуемой в плане ответственности по законодательствам обоих статусов.

Сегодня Калининградский зоопарк является одним из трех самых посещаемых объектов культуры и туристической инфраструктуры Калининградской области (см. данные о посещаемости в разделе «Работа с аудиторией»).

Калининградский зоопарк является членом крупных международных профессиональных ассоциаций:

- с 1997 года – постоянный член ЕАРАЗА;<sup>3</sup>
- в сентябре 2019 года статус Кандидата в члены ЕАЗА<sup>4</sup> (получен Калининградским зоопарком в 1999 году) был повышен до Временного члена в ЕАЗА. В 2022 г. период временного членства был продлён ввиду невозможности проведения повторной инспекции.
- с 2018 года – член СОЗАР.<sup>5</sup>

С 1999 года зоопарк использует международную систему учёта животных. Изначально использовалось программное обеспечение ARKS, которое в 2013 году переведено на новую платформу и получило название ZIMS<sup>6</sup> (ПО от Species360). Эта система используется в зоопарке и по сей день.

### **Основные события зоопарка в 2023 году:**

• **Посещаемость зоопарка сохранилась на рекордно высоком уровне – 619 741 посетитель.** Это наибольшее количество гостей с 2002 г.

• **Зоопарк стал победителем грантового конкурса «Креативный музей»** программы «Музей без границ» Благотворительного фонда Владимира Потанина с проектом «Новая жизнь старых вещей: сувениры из переработанного сырья для Калининградского зоопарка»<sup>7</sup>. Для зоопарка это второй грант фонда. Первый был выигран в 2017 году, его взял проект «Ab ovo» или «От яйца!» Экспозиция, созданная за счет гранта, и сейчас действует в зоопарке.

• **В июне в зоопарке прошёл первый зоо-интенсив «Больше, чем зоопарк» для подростковой аудитории (14-17 лет).** В течении 5 дней его участники знакомились со специалистами различных служб зоопарка и их работой, а также участвовали в выполнении некоторых работ (аудит опекунских табличек и др.)<sup>8</sup>.

<sup>3</sup> – Евроазиатская ассоциация зоопарков и аквариумов, объединяющая зоопарки стран СНГ и ближнего зарубежья.

<sup>4</sup> – Европейская ассоциация зоопарков и аквариумов.

<sup>5</sup> – Союз зоопарков и аквариумов России.

<sup>6</sup> – ZIMS – международная база данных, в которую тысячи зоопарков мира вносят информацию о своих животных (в каких зоопарках представлены те или иные виды, краткая информация об особенностях их содержания, контакты специалистов зоопарков, данные о координаторах ЕЕР и хранителях племенных книг ESB и многое другое).

<sup>7</sup> Подробная информация о проекте представлена в разделе XXXXX

<sup>8</sup> Подробнее информация о работе с детской и подростковой аудиторией представлена в разделе «Работа с аудиторией»



*Зоо-интенсив для подростков: теория и практика*

• В июле мы запустили новый аудиогид по зоопарку на платформе **izi.Travel**. Аудиогид был записан работниками зоопарка на калининградской студии AV-records<sup>9</sup>. Это отличный вариант для самостоятельной прогулки по обширной территории зоопарка и знакомства с наиболее интересными и харизматичными животными. Приложение **izi.Travel** доступно для скачивания в Google Play Store (для устройств на OS Android), AppStore (для Apple iOS) и Huawei AppGallery (для Harmony OS).



*Обложка аудиогuida и работа в студии*

• С 15 апреля зоопарк попал в карантинную зону в связи с выявлением на территории ГО «Город Калининград» очагов высокопатогенного гриппа птиц. Все птицы были переведены на безвыгульное содержание в целях предотвращения заражения вирусом.

<sup>9</sup> Подробнее информация о новом продукте представлена в разделе «Методическая и просветительская работа»



*Дезинфекция авиариев и предупреждающая табличка*

**ВЫ НЕ УВИДИТЕ ПТИЦ**

**ПОЧЕМУ?**

ЗООПАРК ПОПАЛ В КАРАНТИННУЮ ЗОНУ ПО ПТИЧЬЕМУ ГРИППУ.



ПОДРОБНОСТИ ТУТ -

**НАШИ ПТИЦЫ ЗДОРОВЫ,**  
И ВРЕМЕННО. ДО 1 ИЮНЯ.  
ПЕРЕВЕДЕНЫ В ЗАКРЫТЫЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ БЕЗ  
ДОСТУПА ПОСЕТИТЕЛЕЙ.



НАМ САМИМ  
ОЧЕНЬ ЖАЛЬ!

• В Московский зоопарк была отправлена молодая самка тюленя, которая была найдена на побережье в начале весны 2022 г. и прошла реабилитацию в Калининградском зоопарке. По мнению специалистов, это животное не смогло бы выжить в природе самостоятельно: она плохо набирала вес, из-за инфекции потеряла несколько зубов (а значит, не смогла бы охотиться – хватать и удерживать рыбу) и слишком привыкла к людям.



*Серый тюлень в транспортировочной клетке*

• В мае было проведено обследование пурпурнолиственного бука, имеющего статус «Дерева – памятника природы». Специалист компании «Здоровый лес» провёл замеры,

обследовал дерево с применением резистографа и взял образцы древесины<sup>10</sup>.



*Обследование пурпурнолистного бука*

- После длительной подготовительной работы **выпущен новый «Путеводитель по Калининградскому зоопарку»**. Он рассказывает не только историю зоопарка, его вольеров и сооружений, но и выполняет просветительскую функцию, рассказывая о медицинских и поведенческих тренингах, концепции «пяти свобод животных» и других важных аспектах содержания диких животных в неволе. Автором текстов путеводителя стала Светлана Колбанёва, научный сотрудник зоопарка.



94  
Калининградский зоопарк  
В 1953 году в Калининград прямиком из Африки прибыл детёныш, которому в зоопарке дали кличку Мальчик – очень добрый, покладистый и дружелюбный по отношению к людям. Мальчик прожил до 1968 года.  
В 1969 году в коллекцию поступила пара бегемотов из Гамбурга: самец Хан и самка Мэри. Их потомство, рождённое в Калининградском зоопарке, составило

95  
двадцать пять особей! Мальшей отправляли в другие зоопарки Советского Союза, от Воронежа и Тбилиси до Алма-Аты. А Мэри дожила до солидного возраста 56 лет и стала одной из самых долгоживущих в неволе бегемотов в Европе.  
Стоит ли удивляться, что символ нашего зоопарка – именно бегемот?!

*Обложка и один из разворотов путеводителя*

- **В ноябре в Музее янтаря открылась выставка «У нас лапки»** – совместный проект музея и зоопарка. Выставка посвящена анималистике, образам животных в искусстве. В экспозиции представлены открытки, путеводители, плакаты и художественная графика из фондов и из фотоархива зоопарка. В рамках выставки в Музее янтаря работал лекторий, на котором с докладами выступили сотрудницы Калининградского зоопарка:

<sup>10</sup> Подробная информация об обследовании старовозрастного бука приведена в разделе «Озеленение и благоустройство. Работа с дендропарком»

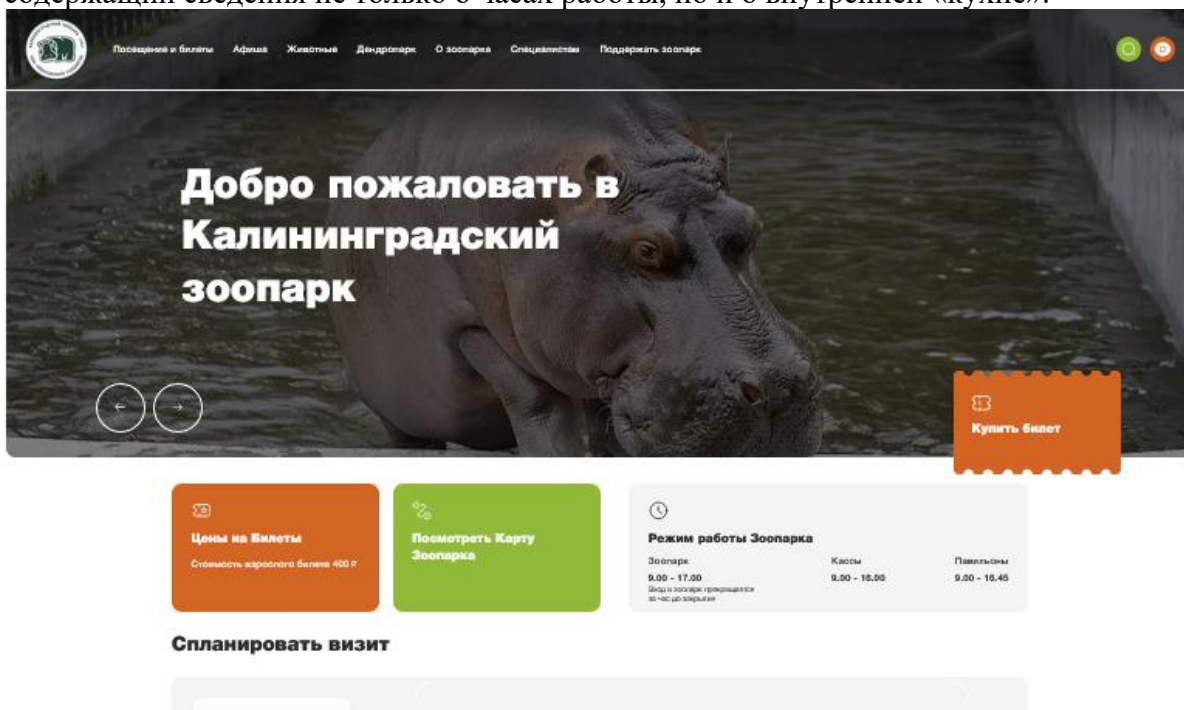


Лолита Сидоренко, Мария Черненко, Ольга Левкова, и Светлана Колбанёва.



Афиша выставки и лекция Светланы Колбанёвой

• В декабре был запущен новый сайт зоопарка – современный, очень подробный, содержащий сведения не только о часах работы, но и о внутренней «кухне».



Главная страница нового сайта

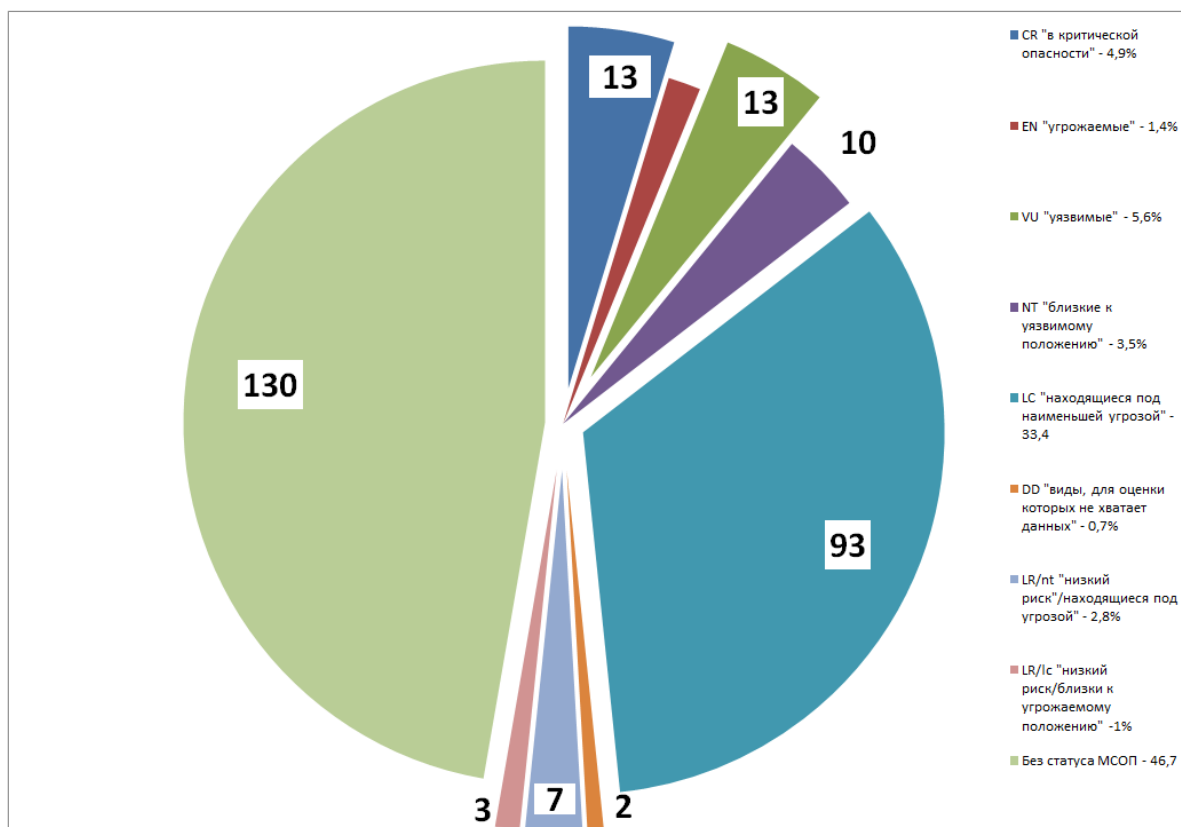
## Зоотехническая и ветеринарная работа

### Коллекция

На 31.12.2023 года в коллекции зоопарка представлены **275** вида животных, **2005** особей (без учёта кормовых и домашних животных; Приложение 1).

Классы, группы	Кол-во видов	Кол-во особей	Виды в Международной Красной книге	Виды в Красной книге РФ	Виды в Красной книге КО
Млекопитающие	56	201	45	3	1
Птицы	67	382	54	16	1
Рептилии	34	69	33	0	1
Амфибии	8	35	8	0	1
Рыбы	70	894	46	0	0
Беспозвоночные	40	424	5	0	0
<b>Итого</b>	<b>275</b>	<b>2005</b>	<b>191</b>	<b>19</b>	<b>4</b>
Кормовые и домашние животные (хомяк сирийский, хомяк джунгарский, крыса, мышь, морская свинка, кролик, мучной червь, зофобас)	8	975	0	0	0
<b>Всего</b>	<b>283</b>	<b>2980</b>	<b>191</b>	<b>19</b>	<b>4</b>

### Распределение по природоохранным статусам МСОП\*



\* МСОП – Международная организация охраны природы и природных ресурсов (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, IUCN)

Зоопарк участвует в 31 европейской программе по сохранению и размножению следующих редких видов животных (EAZA Ex-situ Programme – EEP):

- 1) мандрил;
- 2) борнейский орангутан;
- 3) белорукий гиббон;
- 4) кустарниковая собака;
- 5) гигантский муравьед;
- 6) кудрявый пеликан;
- 7) Эдипов тамарин;
- 8) обыкновенная игрунка;
- 9) краснорукий тамарин;
- 10) азиатский слон;
- 11) восточный колобус;
- 12) сетчатый жираф;
- 13) равнинный тапир;
- 14) красный вари;
- 15) молуккский какаду;
- 16) белый какаду;
- 17) европейская (речная) выдра;
- 18) лев;
- 19) амурский леопард;
- 20) бегемот;
- 21) уриал;
- 22) винторогий козёл (мархур);
- 23) абиссинский рогатый ворон;
- 24) стервятник;
- 25) чёрный гриф;
- 26) полярная сова;
- 27) степной орёл;
- 28) белоголовый сип;
- 29) японский журавль;
- 30) даурский журавль;
- 31) амбоинская шарнирная черепаха.

Животные из коллекции зоопарка, включённые в Европейскую племенную книгу (European Studbook – ESB):

- 1) двупалый ленивец;
- 2) серый тюлень;
- 3) капский трубкозуб;
- 4) бурый медведь;
- 5) гималайский медведь;
- 6) голубой баран;
- 7) белоплечий орлан;
- 8) фиолетовый турако;
- 9) кубинский крокодил;
- 10) восточно-сибирская рысь;
- 11) восточный серый кенгуру.

**Поступления животных (из них новых видов – 8):**

- 1) капибара – 1 особь (из СПб ГБУК «Ленинградский зоологический парк»);

- 2) козёл камерунский – 1 особь (из СПб ГБУК «Ленинградский зоологический парк»);
- 3) волк арктический – 1 особь (из ООО «Белгородский зоопарк»);\*
- 4) пиранья – 8 особей (от частного лица);
- 5) йеменский хамелеон – 2 головы (из ООО «Зорро-парк»);\*
- 6) амурский полоз – 2 особи (от частного лица);
- 7) двупятнистый полоз – 2 особи (от частного лица);\*
- 8) шлемоголовая квакша – 5 особей (от частного лица);\*
- 9) палочник Ramulusnematodesblue – 4 особи (от частного лица);\*
- 10) листовидка Галела – 10 особей (от частного лица);\*
- 11) палочник новогвинейский шипастый – 6 особей (от частного лица);
- 12) птицевед Lasiodoraparahybana – 1 особь (от частного лица);\*
- 13) птицевед Brachyrelmaemilia – 1 особь (от частного лица).\*

**Всего – 13 видов, 44 особи.**

\* –новый вид в коллекции



*Новые виды в коллекции: йеменский хамелеон и самка арктического волка Веста*

**В 2023 году в размножении участвовало 6 видов<sup>11</sup> (без учёта кормовых животных):**

- 1) калифорнийский перепел;
- 2) скалярия;
- 3) кардинал;
- 4) игуана каменная;
- 5) восточный серый кенгуру;
- 6) кенгуру Беннета.



<sup>11</sup>Подробные данные о полученном приплоде приведены в Приложении №3.

## *Кенгуру с детёнышами*

### **Животные, отправленные в другие учреждения:**

- 1) кенгуру Беннета (1 особь, самец) – в МБУК «Екатеринбургский зоопарк»;
- 2) кенгуру Беннетта (1 особь, самка) – в МУП «Новосибирский зоопарк им. Р.А. Шилов»;
- 3) кенгуру Беннета (1 особь, самка) – в МАУ «Ярославский зоопарк»;
- 4) морские свинки (15 особей: 10 самцов и 5 самок) - ООО «Зорро-парк»;
- 5) серый тюлень (1 особь, самка из природы, после реабилитации в зоопарке).

**Всего – 3 вида, 19 особей.**

**Находятся на передержке** животные из других зоопарков – **6 видов, 14 особей** (см. Приложение 2).

**Обогащение среды обитания животных** является одним из важнейших компонентов ежедневной работы зоотехнического персонала.

Для создания элементов обогащения используются канаты, камни, ветви, пни и коряги, пластиковые бочки и картонные коробки, буи, ПВХ-трубы, прочие подручные материалы, из которых изготавливаются различные домики, кормушки и игрушки.

При изготовлении элементов обогащения работники стремятся стимулировать естественное поведение животных, воспроизводя ситуации и условия, с которыми представители данного вида сталкиваются в дикой природе.



*Рисунок тюленя Кайюса*

В течение года на всех секторах шла работа с экспозицией: в вольерах заменяли песок, кору, другие субстраты, обновляли декорации. Заготавливали и устанавливали в вольерах подаренные нераспроданные новогодние ёлки<sup>12</sup>, а также крупные ветви и пни.

В 2023 году удалось увеличить количество проводимых **медицинских тренингов** за счёт работы с животными, которые ранее не принимали в них участие в тренинге или первые попытки тренинга, с которыми не были успешными. В частности, благодаря

---

<sup>12</sup> Зоопарк не принимает новогодние ёлки от населения, т.к. на них могут остаться фрагменты декора или креплений, представляющие опасность для животных. Кроме того, простоявшие несколько дней в домах ёлки теряют запах и высыхают, становясь малоценными для животных в качестве сенсорного обогащения.

поведенческому тренингу удалось постричь одну из возрастных лам. Работники сектора «Хищные и ластоногие животные» добились замечательных результатов в когнитивном тренинге серых тюленей: и самец Кайюс, и самка Килька были обучены рисовать гуашью. Цель этого необычного тренинга – не развлечение, а снижение стресса животных через увеличение когнитивной нагрузки и укрепление отношений с работниками сектора. Подробная информация о медицинских и поведенческих тренингах в зоопарке приведена в разделе «Медицинские и поведенческие тренинги».

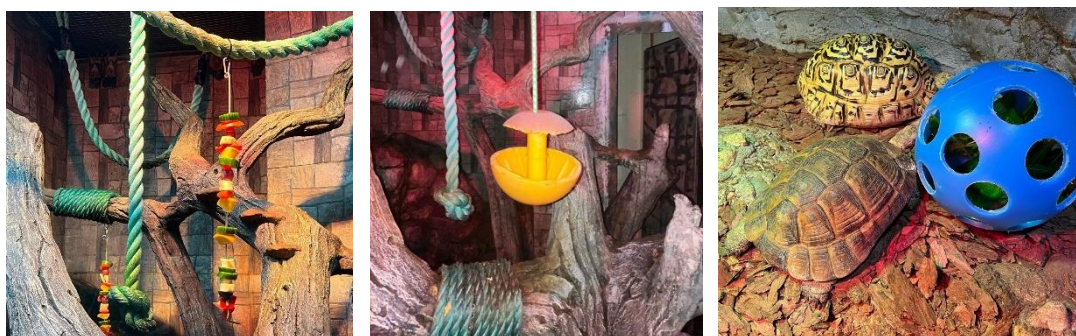
Сотрудники зоотехнических секторов непрерывно стремятся совершенствовать условия содержания животных, регулярно проходят обучение в Академии Московского зоопарка, изучают специальную литературу и интернет-ресурсы, перенимают опыт коллег из других зоопарков и учреждений.

### **Зоотехническая работа Сектор «Террариум»**

При кормлении животных сектора работники используют максимально разнообразные виды кормовых объектов в различных формах их подачи.

Помимо кормов, утверждённых рационами, в тёплый период года работники проводят сбор дополнительных кормов. Свежая зелень является важным элементом в питании черепах, некоторых видов ящериц и беспозвоночных. Весной и летом, работники заготавливают зелень впрок. Для кормления черепах ведётся сбор сныти, одуванчика, малины. Для кормления палочников используют малину, бирючину, ежевику, шиповник и дуб. При возможности проводится сбор мелких беспозвоночных (улитки, слизни, дождевые черви), которых работники используют в качестве лакомств для ящериц и амфибий.

Также на секторе организовано выращивание зеленых кормов и нескольких видов беспозвоночных.



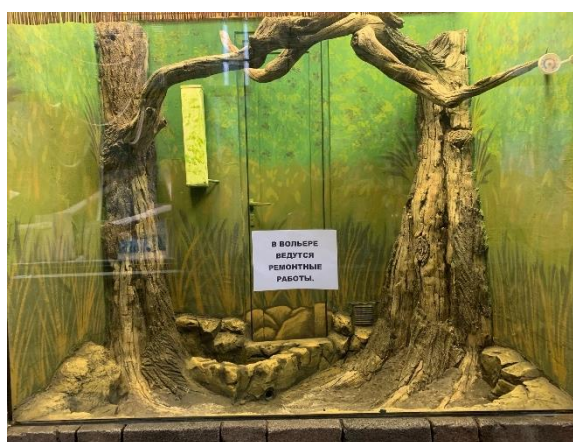
*Кормовое обогащение для животных сектора*

Помимо максимального разнообразия рационов, приоритетом в работе сектора является предметное обогащение среды обитания животных. Главный специалист и работники вручную изготавливают различные декоративные конструкции для экспозиции (в частности, укрытия и поилки). Данные объекты одновременно несут в себе две функции – декоративную и практическую.



*Декоративные укрытия с камерой влажности для игуан и варанов*

Один из террариумов павильона Тропический дом был переделан под содержание хамелеонов, с учетом их видовых особенностей. Декорацией и покраской вольера занимался главный специалист сектора А.Д. Хлевтов.



*Процесс ремонта и переоборудования вольера под содержание хамелеонов*

Также в зале Тропического дома была организована новая экспозиция «О тех, кого не любят». На выставке представлены 5 видов пауков и 1 вид скорпионов (в том числе, новые виды, поступившие в коллекцию в 2023 г.). Ранее в зоопарке не было экспозиций, посвященных членистоногим.



*Процесс создания экспозиции с членистоногими в зале Тропического дома.*

Декоративное оформление выставочных объёмов также выполнялось силами работников сектора. Для этих целей применяются не только натуральные (камень, коряги, растительное волокно), но и безопасные для животных искусственные материалы.



*Процесс создания декораций для выставки наукообразных*

К примеру, после обработки пластиковых водопроводных труб аквариумным герметиком и кокосовым волокном получаются натуралистичные конструкции, имитирующие древесные стволы. Плюсы данных декораций в том, что они имеют малый вес, прочны и не подвержены гниению.



*Процесс оформления выставочного террариума для кваки*

### **Сектор «Тропические животные»**

Одним из наиболее масштабных проектов сектора в 2023 году было улучшение условий содержания Преголи, самки цейлонского слона. В соответствии с рекомендациями специалистов в уличный вольер слонихи было завезено 10 тонн песка. Ежемесячно силами работников сектора в вольер Преголи также завозилась щепка. Разнообразие субстратов повышает уровень благополучия возрастного животного, кроме того, слониха использует песок и щепку для того, чтобы обсыпать себя – такое поведение характерно для слонов в естественной среде обитания.





*Щена в вольере слонихи Преголи*

В уличный вольер жирафов завезли песок и гравий, в вольер красноруких тамаринов засыпали древесную шерсть.

Для обогащения среды обитания животных были использованы канаты джутовые, ветки, бревна различных размеров, пластмассовые шары, пни, ели. В качестве кормового обогащения использовались мучной червь, зофобас, орехи, изюм.

Работники сектора самостоятельно и с привлечением строительной бригады зоопарка изготовили большое количество элементов обогащения для животных различных видов, в том числе:

- игрушки-кормушки для муравьедов (из прозрачных трубок, пожарных рукавов, бамбуковых трубок);
- кормушка для слонихи (для медленного поедания корма);
- лабиринт для сурикатов из древесины и сетки.





*Элементы кормового обогащения*

Для муравьедов были закуплены специальные миски для медленного поедания жидкого корма, а в вольере зебр Гранта установили новое чесало из гигантских щёток.



*Миска для муравьедов и новое чесало для зебр*

В течение года проводились медицинские тренинги со слоном, жирафами, бегемотами, в которые входили такие элементы: осмотр, замеры температуры тела (слон), обработка и чистка подошвы ног (слон), обработка и подпилка ногтевых платин и копыт (у слона и жирафов)<sup>13</sup>.

<sup>13</sup> Подробная информация о тренингах в зоопарке представлена в разделе «Медицинские и поведенческие тренинги»



*Взвешивание жирафа Табо.*

### **Сектор «Хищные и ластоногие животные»**

Для обогащения среды обитания животных были использованы: мешки натуральные; канаты джутовые; ветки и корни разных пород деревьев; бревна различных размеров; пластмассовые шары, снег; пни; ветвистые деревья, сосны, ели, лапник. Осуществлялось обогащение запахами (сенсорное) с использованием навоза копытных, морские свинки, крысы, ароматные травы.



*Лесозавал для выдр*



*Лестница препятствий для рысей*



*Тоннель для енотов*



*Кустарниковая чаща для енотов*

Регулярно обновляются и декорируются вольеры: размещаются пни, ветви, стволы деревьев, добавляется кора, оборудована клетка для возможности отделения енотов.

Применялись конструкции для когнитивного обогащения медведей, леопарда, львов, енотов, тапиров, речных выдр, рысей, кустарниковых собак, волков.

С наступлением тёплой погоды были запущены бассейны для кустарниковых собак и равнинных тапиров.



*Бассейн равнинных тапиров*



*Бассейн кустарниковых собак*

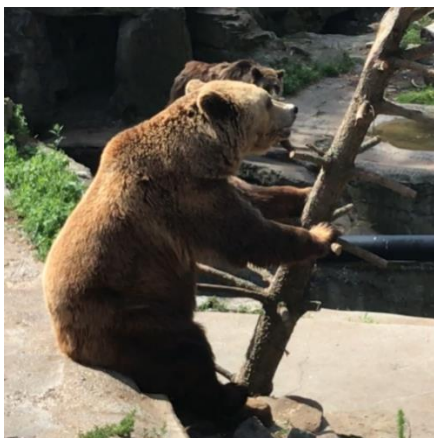
В летний сезон над бассейном тюленей был натянут затеняющий тент для защиты животных от солнца.



*Затеняющий тент в бассейне тюленей.*

В качестве кормового обогащения использовались рыба, сухофрукты, собачий корм, орехи, изюм, семена подсолнечника.

Были изготовлены различные подвесные конструкции, шар «обезьяний кулак», подземный тоннель для енотов, лестница препятствий для рысей, установлены щётки-чесалки для бурых медведей, кустарниковая чаша, подвесная конструкция для енотов и др., из следующих материалов: ветки разных пород деревьев, бревна, стволы, канат натуральный, камни, мешковина, древесная кора, сухие и свежие древесные листья, пожарные рукава, а также продолжены работы по задержанию вольера медведей.



*Яблочная ель для медведя*



*Конструкция «овцебык» для леопарда*

Регулярно проводился тренинг с тюленем и сивучом, равнинными тапирами, дальневосточным леопардом и львицами<sup>14</sup>.

В рамках тренинга, направленного на повышение психического благополучия посредством увеличения когнитивной нагрузки, самца серого тюленя Кайюса и самку Кильку научили рисовать гуашью.

---

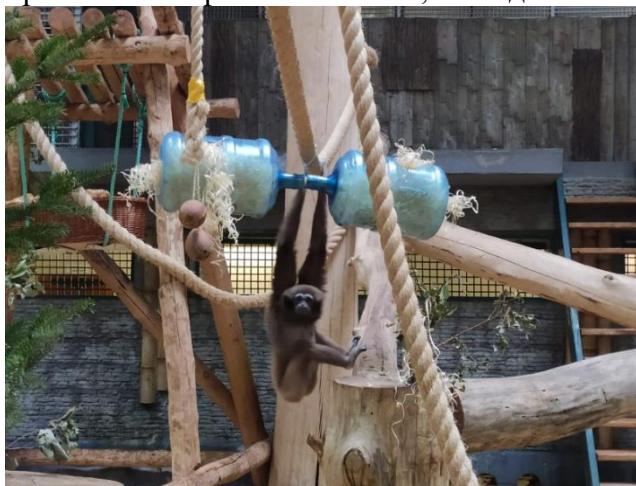
<sup>14</sup>Подробная информация о тренингах с животными сектора приведена в разделе «Медицинские и поведенческие тренинги»



*Кайюс рисует*

### **Сектор «Приматы»**

Работники сектора «Приматы» на регулярной основе проводят кормовое, сенсорное и когнитивное обогащение для всех животных сектора. Основные приёмы кормового обогащения – рассыпание семечек, ягод рябины и боярышника и т.п. в покрывающей полы вольеров коре, щепе и древесной стружке, а также запрятывание этих кормов в различные карманы и отверстия в пеньках, закладывание в бочки, коробки и т.д.



*Обогащение гиббонов и восточных колобусов (бутыли из-под питьевой воды)*

Для орангутанов и мандрилов используется крыша вольера: над ней подвешиваются канистры, откуда животные достают корма, а пекинскую капусту и салат работники раскладывают прямо на решётке.

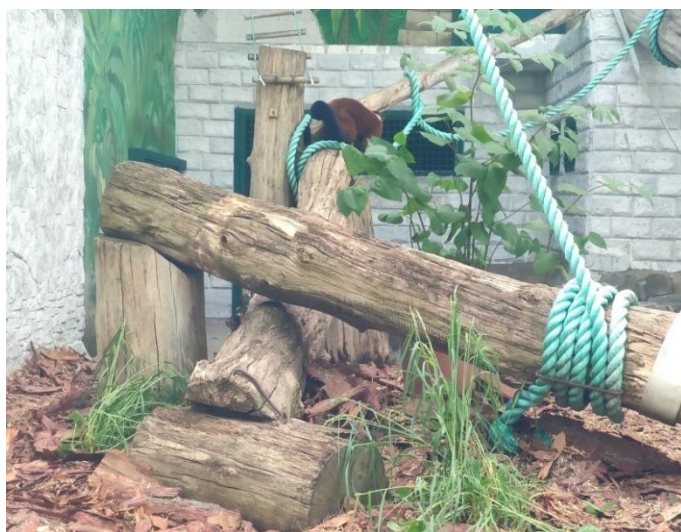


*Орангутан Антон достаёт из канистры орехи на высоте 10 м*

Кроме того, для изготовления элементов обогащения используются коробки, вёдра, бочки, бумага для запекания, туалетная бумага, старые журналы. Кормушки «лабиринты» и «термитники» в вольерах орангутанов заправляются кормом 3 раза в неделю.

В январе началась работа по соединению с самцом самок мандрила, привезённых в конце 2022 г. из Московского зоопарка. После недельного знакомства через решётку, животных соединили в двух вольерах. В марте ветеринарная служба зоопарка провела полное обследование самца мандрила Мумбы, ему был введён контрацептивный имплант, чтобы предотвратить размножение. Летом между животными произошёл конфликт, в результате чего одна из самок получила травмы. После оказания ветеринарной помощи животным пришлось разделить по разным вольерам. После консультаций с московскими коллегами работники сектора начали поэтапные мероприятия по нормализации отношений между самками с целью повторного соединения группы, которые продолжаются на момент написания отчета.

При подготовке уличных вольеров к сезону было полностью заменено покрытие (щепа и кора) в вольерах мандрилов и колобусов и частично у лемура вари, что позволило посадить растения в грунт. Вари очень бережно относится к посадкам, поэтому весь сезон они придают декорациям вольера естественность.



*Красный вари в обновлённом уличном вольере*

В июне у молодого орангутана Оле начало проявляться новое игровое поведение – выбрасывание из уличного вольера предметов, которые можно протолкнуть через потолочную решётку. Установленная на часть потолка мелкая сетка не помешала животному, поэтому работники сектора были вынуждены убрать ряд предметов из вольера. Были оставлены только крупные игрушки и одеяла, которые не могли травмировать посетителей в случае выбрасывания через потолочную решётку. Эта забава понравилась не только орангутану, но и посетителям, которые стали забрасывать выброшенные вещи обратно. К сожалению, кроме вещей Оле, посетители начали кидать продукты и игрушки, поэтому было принято решение привлечь волонтеров, которые следили за порядком и рассказывали посетителям о человекообразных приматах.



*Выбрасывание одеял из вольера*



*Гамак для мандрилов*

Строительная бригада зоопарка из дерева и пожарных шлангов изготовила по заявке сектора три гамака в уличные вольеры мандрилов и японских макаков.

На средства пожертвований были изготовлены корзины для лемура вари и колобусов, а также закуплены гамаки-качалки. Кроме того, после обработки от пищевой краски привезённых пластиковых бочек, их приспособили под качели – домики



*Японский макак и пластиковая бочка*



*Колобусы и плетеные корзины*

Помимо спонсоров и опекунов у приматов много друзей, которые часто приносят различные игрушки. Работники сектора строго следят, чтобы в «подарках» не было



опасных для животных предметов (мягкого пластика, игрушек с наполнителями, машинок с мелкими деталями и т.д.).



*Колобусы и пластиковые игрушки*

В 2023 году на секторе продолжилась работа по регулярному проведению медицинских и поведенческих тренингов с приматами.

Тренинги проводятся поведенческие и медицинские. Медицинские тренинги проводятся с тремя борнейскими орангутанами (Ноной, Оле и Антоном) и с парой белоруких гиббонов (Аришей и Айриком). Поведенческие тренинги, направленные на снижение стресса от закрытия всей семьи на ежедневную уборку в маленькой перегородке, проводятся у японских макак. Оба типа тренингов призваны повысить благополучие животных, а также снизить риски при проведении ветеринарных и зоотехнических манипуляций<sup>15</sup>.

Всю осень сотрудники сектора заготавливали продукты, собранные на территории зоопарка, для обогащения среды обитания приматов в зимний период. Было заморожено около 25 кг мелких яблок, 10 кг рябины, боярышника и различных трав. Кроме того, было переработано и высушено около 50 кг яблок, привезённых в зоопарк калининградскими садоводами в качестве безвозмездного пожертвования.

---

<sup>15</sup> Подробнее информация о проводимых в зоопарке медицинских и поведенческих тренингах приведена в разделе «Медицинские и поведенческие тренинги».



*Сушка яблок*



*Заморозка яблок*

### **Сектор «Копытные животные»**

В 2023 году работа продолжилась работа по созданию многовидовой группы животных в экспозиции «Южная Америка».

В рамках этой задачи были проведены работы по знакомству и введению группы молодняка американского нанду в уже существующую экспозицию, включающую самку гуанако и семью патагонских мар. Уже в марте в вольере можно было наблюдать все три вида животных одновременно<sup>16</sup>. В мае в эту группу был введён самец равнинного тапира.

В соседний вольер, где содержатся самка гигантского муравьеда, ламы и патагонские мары, была введена группа домашних индеек, что увеличило количество видов и числа животных в вольере. Адаптация гигантского муравьеда к новым соседям прошла достаточно быстро и без пришествий.

В течении года на секторе активно проводились работы по созданию обогачений у животных. В вольере бизонов было установлено несколько видов чесал и бодал.



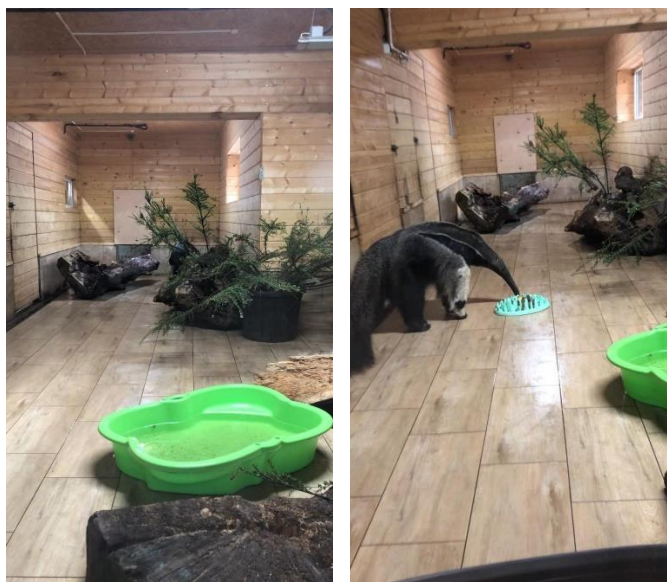
*Чесала в вольере бизона Адольфа*



*Новое чесало после месяца эксплуатации*

Во внутреннем вольере муравьеда были проведены работы по обогащению среды обитания: установлены горшки с растениями, добавили бревна и пни. Также была закуплена «интерактивная» миска, цель которой – стимулировать животное активнее использовать язык при поедании жидкого корма (смеси).

<sup>16</sup> В связи с ведением карантина по птичьему гриппу в конце апреля нанду были переведены на внутреннее (изолированное) содержание, и посетители могли их наблюдать только через стекло.



*Обогащение среды в вольере муравьеда*

В вольере равнинного тапира была вкопана небольшая нестационарная ванна для купания. Она не заменяет настоящий бассейн, но позволяет животному освежиться. В вольеры лам и верблюдов был завезён песок. Разнообразие субстратов даёт животным больше возможности выбора, что положительно сказывается на уровне благополучия.



*Ванна в вольере тапира, песок в вольерах лам и верблюдов*

Для обогащения среды лам и домашних овец применялся отлично зарекомендовавший себя шар «кати-ешь». За счёт своего размера эта игрушка может быть использована сразу несколькими животными. Добывание травы или сена из шара существенно увеличивает время, которое животные тратят на кормление, что соответствует естественному поведению копытных и мозолоногих.



*Кормовой шар в вольерах лам и домашних овец*

### **Дом тропических птиц и хищная птица**

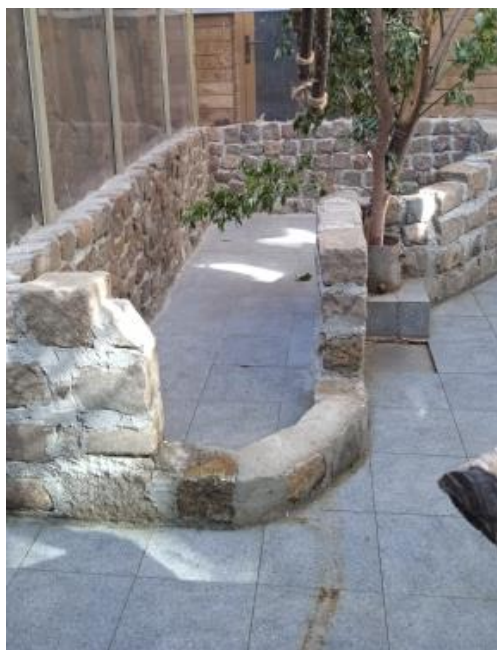
В течение года в павильоне «Дом тропических птиц» была произведена замена субстрата в вольерах какаду, корелл, броненосца, ленивца. После завершения реконструкции объекта «Орлятник» завезено 8 тонн коры, 15 тонн песка для зонального размещения субстрата в вольерах (это необходимо для предупреждения заболеваний опорно-двигательного аппарата у хищных птиц). Был организован выезд работников сектора в лес для заготовки бревен для декорирования объекта.

После ремонта вольера выдр заменена декорация. Для выдр изготовили мостик и смотровые площадки.



*Декорирование вольера выдр*

Для обогащения среды обитания в зимнем вольере трубкалуса в течение летнего сезона были проведены работы по демонтажу старой деревянной песочницы и замены на каменную песочницу. Необходимость замены деревянной конструкции на более капитальную вызвана тем, что трубкалус мощными когтями разрушал доски и травмировался об острые щепки.



*Новая песочница для трубкозуба*

В рамках подготовки вольера для соединения самца и самки двупалых ленивцев была произведена замена субстрата, смонтированы новые декорации, утеплён (закрыт сотовым поликарбонатом) потолок, установлен дополнительный обогрев вольера.

Работниками сектора были подготовлены вольеры для содержания хищных птиц в период карантина по птичьему гриппу. В течение весеннего и летнего сезона птицы находились во внутренних помещениях либо в вольерах, дополнительно закрытых от синантропных птиц во избежание заражения<sup>17</sup>.



*Подготовка объекта для карантина хищных птиц*

С 2023 года в рацион попугаев были введены новые зерновые корма для проращивания: маш, нут, вика, рапс, гречиха, чечевица. Так же введены стручковая фасоль, мандарины, чеснок, салат латук. Для попугаев был изменен режим кормления: составлен недельный рацион, включающий мясной, овощной, фруктовый, молочный и разгрузочный дни.

<sup>17</sup>Подробная информация о мерах, предпринятых зоопарком в целях недопущения заражения птиц вирусом птичьего гриппа, приведена в разделе «Ветеринарная работа».



*Разнообразие рациона проростками*

Для попугаев ежедневно проводится кормовое обогащение:

- ежедневная раздача фруктовых шашлычков, печенье из глины и семян;
- раздача веточного корма, елового лапника;
- подвесной сетчатый куб, начиненный фруктами;
- тыква (целый плод с проростками).
- 
- Когнитивное и сенсорное обогащение проводили для различных видов животных:
- для попугаев с использованием картонных втулок с различным наполнением, и бумажно-картонных пирамидок – погрызушек;
- для трубкакуба – термитник из бамбуковых трубок, глины, крутящийся барабан;
- для хищных птиц использовали картонные коробки, холщовые мешки, еловый лапник наполняя их мясом;
- для стервятников и цесарок были изготовлены трапы;
- для шаровидного броненосца – бассейн с пластмассовыми шариками и мучным червём, зофобасом;
- для ленивца – карусель подвеска с размещением на ней овощей и фруктов.





*Карусель с фруктами и овощами для ленивца*

### **Сектор «Австралийский континент и водоплавающая птица»**

Сотрудники сектора к весенне-летнему сезону своими силами соорудили из горбыля навесы (укрытия) от дождя в уличных вольерах для эму, серых журавлей и абиссинского рогатого ворона.

Для волнистых попугаев и неразлучников из горбыля и картонных втулок были изготовлены специальные подставки для свежих ивовых веток – очень удобно для обслуживания в вольере – легко убирать старые ветки и вставлять новые.

В течение зимнего периода активно использовались еловые и пихтовые ветви и цельные деревья для украшения вольеров, создания шалашей, визуальных укрытий, а также в качестве кормового обогащения для кенгуру.



*Декорирование вольеров елями*



*Навес в вольере журавлей*

Для абиссинских рогатых воронов, а также врановых работники сектора изготавливали «копошилки» – из картонных коробок и втулок, в которые закладывали мучных червей, зофобас, личинок чёрной львинки, орешки, зерносмесь и т.д. Были так же изготовлены и установлены в вольерах различные конструкции для предметно-кормового обогащения среды рогатых воронов, куда закладываются различные лакомства.



*Предметно-кормовое обогащение для рогатого ворона и для врановых*

Для всех видов птиц делались различные виды кормового обогащения. Например, для попугаев использовались цельные фрукты и ягоды, которые размещались на присадах или в ветвях, чтобы птицы проявляли естественное поведение и поедали корма с веток.



*Кормовое обогащение (ветки)*



*Копошилка для журавлей*

Для журавлей работники сектора в течение всего года изготавливали соответствующее видовой специфике предметно-кормовое обогащение – «копошилки», в которые закладывались лакомства (мучной червь, личинка чёрной львинки, зерносмесь, орешки).

Для курообразных (павлины, курчавые куры) в качестве кормового обогащения использовались цельные фрукты, овощи, в том числе и для закладывания личинок чёрной львинки. Такие способы подачи корма вдвойне привыкают птиц и стимулируют естественное поведение.

Летом началось поэтапное объединение вольеров восточных серых кенгуру и кенгуру Беннета. Силами работников стройбригады два пролёта забора были переделаны в ворота на петлях. Поэтапно животных соединяли – первоначально это происходило под надзором работников. В настоящее время все животные имеют свободный доступ как к внешним вольерам, так и к трём смежным комнатам в помещении. Работники могут наблюдать за их



поведением через онлайн-трансляцию камер наблюдения, расположенных в помещении и уличных вольерах.



*Объединение вольеров кенгуру*

### **Сектор «Аквариум»**

В целях обеспечения качественной среды обитания гидробионтов в каждом аквариуме проводился контроль гидрохимических показателей параметров воды. Проведение анализов производилось совместно с ветеринарным отделом. Ежедневно в каждом аквариуме или бассейне производилась подмена части воды с очисткой грунта с целью поддержания оптимальных параметров воды. Ежедневно контролировалась температура в аквариумах и бассейнах, работа систем жизнеобеспечения всех аквариумов, освещенность.

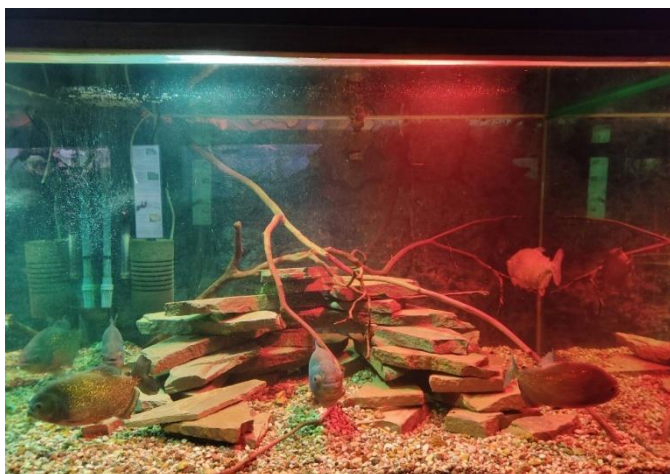


*Контроль гидрохимических показателей с помощью тест-систем*

Обитатели аквариумов безразличны к своему окружению и нуждаются в разнообразии среды обитания. Оформление, приближенное к условиям естественной среды обитания рыб, стимулирует исследовательское поведение и общую активность, уменьшает атипичное стереотипное поведение, снижает агрессивность и стресс.

При содержании гидробионтов в искусственных условиях на поведение влияет характер донного субстрата (песок, галька, камни), освещенность и наличие различных предметов (коряги, растения, гроты). Причем разнообразие среды обитания зачастую выступает у гидробионтов обязательным условием процесса выживания и воспроизводства. Поэтому обогащение включало в себя создание и поддержание оптимальной окружающей среды в аквариуме или бассейне. Для декорирования аквариумов применялись различные

декоративные материалы – природный камень различных форм, фактур, цвета, водная растительность, коряги.



*Аквариум с пираниями Наттерера*



*Выращивание живых растений*

Малавийские цихлиды обитают вдоль скал, им необходимо прятаться в расщелинах и гротах. Самцы охраняют свои участки, нападая друг на друга. Для «жителей скал» построена новая, более просторная, скала с множеством укрытий.



*Скала в аквариуме малавийских цихлид*



*Аквариум цихлид принцессы Бурунди*

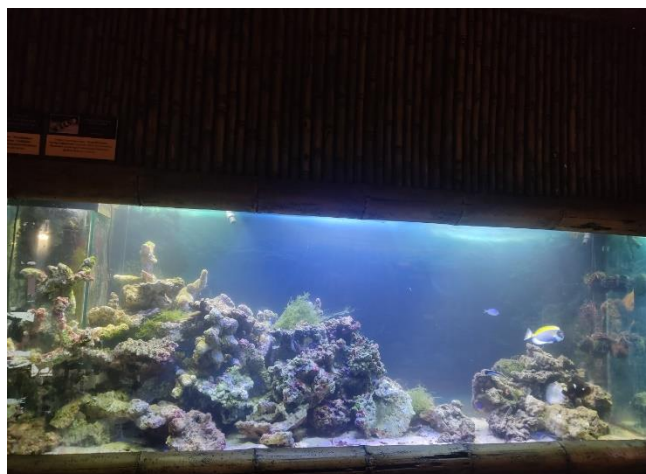
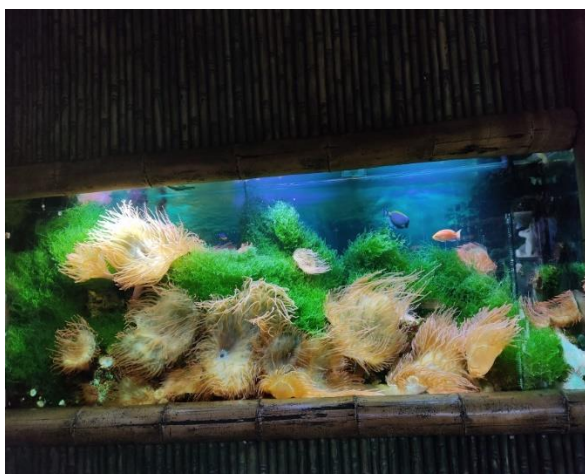
В экспозиции «Аквариум» переоборудован аквариум для фронтоз. Скалы из песчаника сложены таким образом, чтобы для территориальных рыб было как можно больше места в различных впадинах и ущельях.



*Переоборудованный аквариум для фронтоз*

В одном из морских аквариумов, в котором риф был представлен колонией

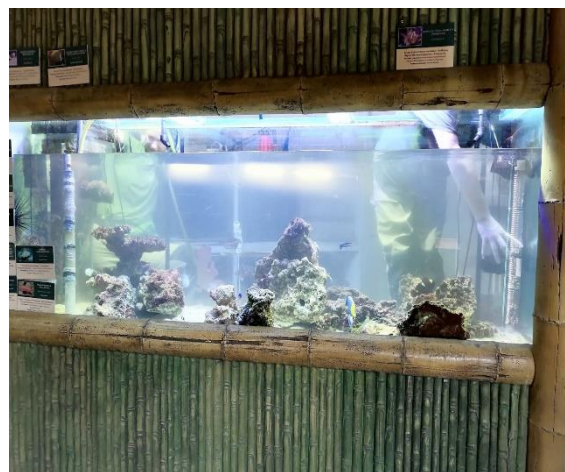
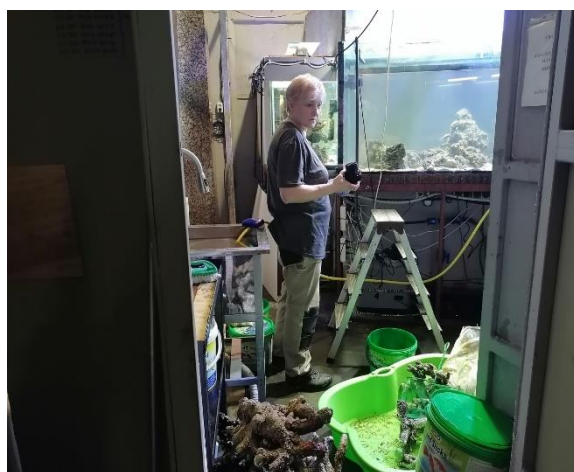
пузырчатых актиний, из-за неразумного подселения шоколадных бабочек, питающихся беспозвоночными, возникла угроза исчезновения актиний.



*Аквариум до и после возникновения проблемы с актиниями*

Это проявилось в резком сокращении численности актиний, увеличению содержания фосфатов в воде и, как следствие, возникновение в аквариуме цианобактерий.

Принято решение отловить шоколадных бабочек и переселить их в другой просторный аквариум без беспозвоночных, в компанию к вымпельным бабочкам и другим морским рыбам. Чтобы их отловить потребовалось достать практически все камни рифа. Произведена механическая очистка камней под проточной морской водой. Путем более частой регулярной подмены воды удалось снизить содержание фосфатов в аквариуме.



*Работы по восстановлению экосистемы морского аквариума*

Произведена полная переукладка каменного рифа, механическая очистка поверхности камней от нежелательных обрастаний, некоторые гидробионты пересажены в другие аквариумы. Ожидается, что в скором времени аквариум приобретет прежний вид.

### **Сектор «Кормопроизводство, виварий»**

Кормлению животных в Калининградском зоопарке уделяется большое внимание. Рационы являются полноценными, сбалансированными и разнообразными по составу и вкусовым качествам кормов. В течение всего года на корм животным поступают свежие овощи, фрукты, ягоды, различные виды рыбы, мяса, крупы, комбикорма, грубые корма, зерновые, молочные продукты, специализированные корма и т. д. Ежегодно в июле – августе составляется общая годовая потребность в кормах для всех животных на

следующий год. Кормление животных осуществляется строго в соответствии с рационами. Ежеквартально проводятся контрольные кормления всех животных, изменения в рационы вносятся в соответствии со служебными записками главных специалистов отдела «Зоотехния».

Вся работа по приему/ выдаче кормов ведется в программе «Матрица: учет кормов, складской учет».

**В течение года были получены безвозмездные пожертвования:  
ООО «ЕвроРитейл» (сеть магазинов «Спар»)**

1. абрикос – 6 кг;
2. авокадо – 39,75 кг;
3. апельсины – 74 кг;
4. арбузы – 373,4 кг;
5. баклажаны – 3,2 кг;
6. бананы – 243 кг;
7. батат – 9 кг;
8. виноград – 36 кг;
9. гранат – 11 кг;
10. грейпфрут – 20 кг;
11. груша – 75 кг;
12. дыня – 35,7 кг;
13. кабачки – 109,7 кг;
14. капуста краснокочанная – 8 кг;
15. капуста пекинская – 100 кг;
16. картофель – 213 кг;
17. киви – 11 кг;
18. кольраби - 10 кг;
19. лимоны – 3,5 кг;
20. лук репчатый – 55 кг;
21. мандарины – 16 кг;
22. огурцы – 78 кг;
23. кокос – 3,06 кг;
24. перец болгарский – 55 кг;
25. персики – 6 кг;
26. помидоры – 52 кг;
27. редис – 5 кг;
28. репа – 3 кг;
29. салат – 88,2 кг;
30. сельдерей стебель – 15 кг;
31. слива – 11 кг;
32. смородина – 4,2 кг;
33. тыква – 75 кг;
34. хурма – 31 кг;
35. яблоки – 1248 кг.

Всего поступили пожертвования на общую сумму 242496,6 рублей.

**ЗАО «Вестрыбфлот»**

1. сельдь – 120 кг (для кормления тюленя из природы)

**КФХ Широков И.А.**

1. ананасы – 1 кг;
2. арбузы – 12 кг;

3. бананы – 3 кг;
4. виноград – 2 кг;
5. гранат – 2 кг;
6. груша – 5 кг;
7. дыня – 13,6 кг;
8. кабачки – 128 кг;
9. капуста – 95 кг;
10. капуста пекинская – 5 кг;
11. картофель – 32 кг;
12. киви – 6,5 кг;
13. кукуруза в початках – 5 кг;
14. лук репчатый - 2 кг;
15. лук зеленый – 1,46 кг;
16. мандарины – 1 кг;
17. морковь – 43 кг;
18. огурцы – 12,2 кг;
19. перец болгарский – 1 кг;
20. персики – 1,5 кг;
21. помидоры – 1 кг;
22. свекла кормовая – 84 кг;
23. свекла столовая – 5 кг;
24. слива – 1,5 кг;
25. тыква – 241 кг;
26. укроп – 2,3кг;
27. хурма – 0,5 кг;
28. яблоки – 1688 кг.

В течение всего года велись работы по улучшению рационов кормления. Проведена замена комбикорма для слона (корм для КРС был заменён на специализированный корм), введен в рацион гранулированный корм для фламинго, проведена замена комбикормов для страусов на специализированные. Поставка спецкормов осуществляется компанией ООО «Биотех Зоо» (Московская область)

Частично проведена замена мяса говядины (конины) на мышей и крыс у хищных птиц. Для ежедневного кормления и полного обеспечения живым кормом дополнительно закупаются мыши и крысы у ИП Собина (Москва «Экзомания»)

На протяжении периода май – октябрь в рационах присутствовали свежая трава и веточный корм. Свежие ветки поступают на корм в течение всего года: с мая по октябрь – ежедневно, в остальное время года – раз в неделю. За весь период скормлено 117101,4 кг травы и 95498,1 кг веток.

Для кормления животных в осенне-зимний период на кормокухне сварено варенье из яблок в количестве 192 кг.

В октябре был проведен забой ангорских, камерунских и нубийских коз. Вес полученного мяса составил 123,2 кг.

Сектор «Кормопроизводство» включает в себя виварий. На протяжении всего года животные зоопарка получают живой корм (кролики, морские свинки, хомяки, крысы, мыши, насекомые), выращенный на секторе.

Вид животного	Скормлено (по годам, гол/кг)			
	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Мыши	1955	3398	2758	3623
Крысы	2258	3638	3118	3440

Кролики	524	497	642	630
Морские свинки	950	694	567	518
Хомяки	1006	428	496	123
Тараканы	-	290	480	1820
Червь мучной	40,7	120,5	148	145
Зофобас	-	26,9	51,88	64,922

Ежедневно ведутся работы по обогащению среды обитания грызунов. В работе используются картонные коробки, втулки, деревянные ящики, сено, веточки деревьев с помощью которых животные делают себе домики, укрытия, создаются условия для размножения. Для обогащения среды животным используются только натуральные материалы. Широко применяется кормовое обогащение. Овощи, фрукты трут на терке или раскладывают кусочками в разные места, укладывают под коробки, закладывают в сено.

Ежеквартально проводится дезинфекция на виварии, крольчатнике, инсектарии.



*Обогащение среды обитания грызунов*

В мае проведена генеральная уборка сеновала, выполнена дезинфекция.

С 10.06.2023 г. начался завоз сена на осенне-зимний период, заготовлено 82 т.

Также, для кормления животных в осенне-зимний период заготовлены кормовые веники в количестве 70000 шт. (2500 шт. из них заморозили).



*Заготовка сена на 2023-2024гг*

### **Медицинские и поведенческие тренинги**

Тренинги, проводимые в зоопарке, условно разделяются на поведенческие и медицинские/ветеринарные. К медицинским тренингам относятся те, которые связаны с ветеринарными процедурами (обработка наружных повреждений, осмотр, инъекции, обработка конечностей, забор крови, взятие проб на анализы, обследования, ингаляции и пр.). Поведенческие тренинги направлены на снижение стресса от различных манипуляций и работ (взвешивание, перемещение животных между вольерами в рамках сложной экспозиции, перевод животных, добровольная транспортировка, изменение методик кормления и т.п.) и коррекцию поведения (устранение или снижение выраженности нежелательного поведения). Оба типа тренингов призваны повысить благополучие животных, а также снизить риски при проведении ветеринарных и зоотехнических манипуляций.

Важной частью тренингов является создание доверительных отношений между животными и работниками зоопарка. Чем выше кредит доверия, тем лучше животные переносят стрессовые ситуации, исключить которые полностью невозможно даже при наиболее благоприятных и комфортных условиях содержания.

В 2023 году проводились тренинги со следующими животными:

1. серые балтийские тюлени;
2. сивуч;
3. дальневосточный леопард;
4. равнинные тапиры;
5. львы;
6. кустарниковые собаки;
7. арктический волк;
8. цейлонский слон;
9. сетчатые жирафы;
10. бегемоты;
11. двупалые ленивцы;
12. европейские выдры;

13. белоплечий орлан;
14. ламы;
15. двугорбые верблюды;
16. гигантскиемуравьедобы;
17. калимантанские орангутаны;
18. абиссинскиерогатыеворонамы;

### **Серые длинномордые балтийские тюлени**

Основной задачей в 2023 году стала тренировка когнитивных функций самца Кайюса в целях недопущения агрессии в отношении самки Кильки. Несколько раз за год приходилось восстанавливать работу, т.к. из-за смены персонала тюлени испытывали стресс и происходил регресс ранее наработанных навыков.

Достигнутые цели (самка Килька):

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр тела, осмотр ротовой полости, осмотр наружных половых органов, обработка глаз, обработка ротовой полости, замеры тела, замеры температуры ректально, взвешивание, забор крови из задней лапы, внутримышечные инъекции);
- в ходе тренинга проводились ежедневные обработки глаз;
- животное обучено рисовать гуашью на бумаге (когнитивная нагрузка с целью снижения стресса).

Достигнутые за год цели (самец Кайюс):

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр тела, осмотр ротовой полости, обработка глаз, обработка ротовой полости, замеры температуры ректально, взвешивание, внутримышечные инъекции для контрацепции);
- в ходе тренинга проводились ежедневные обработки глаз;
- восстановлена толерантность животного к закрытию шибера;
- животное подготовлено к забору крови из задней лапы;
- животное обучено рисовать гуашью на бумаге (когнитивная нагрузка с целью снижения стресса).



*Приучение самки серого тюленя Кильки к мольберту для рисования*

### **Сивуч**



В силу возрастных особенностей и состояния здоровья сивуча новые элементы в 2023 году не вводились. Ежедневно в ходе тренинга работники сектора «Хищные и ластиногие животные» проводили гигиенические процедуры, осмотр и контроль состояния сивуча.

Достигнутые за год цели:

- в рамках тренинга проводились ежедневные обработки глаз, ротовой полости, а также контроль состояния животного.
- проводились периодические взвешивания (в помещении устанавливались напольные весы и животное заводили на них при помощи следования за мишенью);
- в ходе тренинга сивуч получал назначаемые ветеринарным врачом пероральные препараты.

#### **Дальневосточный леопард**

В 2023 году новых задач поставлено не было, проводился поддерживающий тренинг.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр тела, взвешивание, внутримышечные инъекции для вакцинации, забор крови из хвоста, постановка передних лап на мишень для осмотра).
- Производились повторная вакцинация и забор крови из хвостовой вены для анализов.

#### **Равнинные тапиры**

В 2023 году основной целью в тренинге пары тапиров с сектора «Хищные и ластиногие животные» стали процедуры по уходу за конечностями (стачивание разросшегося копытного рога, срезание мозолей с подушечек ног), ветеринарные обследования, ветеринарные процедуры. С тапиром, содержащимся на секторе «Копытные животные», начат тренинг, направленный на подготовку к подпилке копыт и по подготовке к забору крови из вены.

Достигнутые цели (самка Капля):

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр, мытье глаз, обработка наружных повреждений, подъем ног);
- проводились ежедневные ветеринарные процедуры (обработка глаз, кожных покровов, подушечек ног, введение вагинальных свечей);
- животное подготовлено к процедуре добровольного забора крови;
- проводились периодические стачивания отросших копыт рашпилем и срезание наслонившихся мозолей с подушечек ног;
- животное подготовлено к УЗИ брюшной полости и внутриматочному УЗИ, процедуры прошли успешно.

Достигнутые цели (самец Хуско):

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр, мытье глаз, обработка наружных повреждений, подъем ног, процедура забора крови);
- проводились ежедневные ветеринарные процедуры (обработка глаз, кожных покровов).

Достигнутые цели (самец Вик):

- обучен распознавать и следовать за мишенью;
- обучен подъему ног и выдержке при манипуляциях с копытцами;
- проводилась работа по приучению к осмотру в положении лёжа.



*Тренинг с самцом равнинного тапира Виком – обучение манипуляциям с ногами*

### **Африканские львы**

В 2023 году новых задач поставлено не было, проводился поддерживающий тренинг.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, осмотр тела, взвешивание, внутримышечные инъекции);
- производилась повторная вакцинация.

### **Кустарниковые собаки**

Задачей в 2023 году была подготовка всех 7 особей к внутримышечным инъекциям (вакцинации). Сложность заключалась в том, что стаю нельзя разделять, по одиночке животные испытывали сильный стресс. В итоге работа проводилась одновременно с парой или тремя особями. Животные были подготовлены к вакцинации за 1 месяц.

Достигнутые за год цели:

- животных обучили заходить в конструкцию-тоннель для вакцинации;
- проведена успешная вакцинация всех особей.



*Тренинг собаки в сетчатом тоннеле для вакцинации*

### **Арктический волк**

Животное прибыло в зоопарк летом 2023 года. Первоочередной задачей в работе с ним стало восстановление навыка входа во внутреннюю клетку и спокойного восприятия закрытия шибера, т.к. после транспортировки животное было напугано и не имело доверия к людям.

Достигнутые за год цели:

- установлены доверительные отношения с некоторыми сотрудниками (позволяет закрыть шибер, а значит и себя в клетке).

### **Цейлонский слон**

Тренинги в 2023 году проходили в период январь-май, не проводились только в период содержания в летнем вольере, т.к. в зоне, оборудованной для тренинга, был ремонт. Поддерживаются выработанные ранее навыки, была отработана команда подачи задних ног на осмотр и обработки, проводилась подготовка к забору крови из вены.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, получение смыва из хобота для анализа на туберкулёз, осмотр, обработка передних ног, открытие пасти для забора мазка, измерение температуры);
- обучена развороту, подаче задних ног и выдержке на терпение манипуляций;
- проводились периодические стачивания ногтевых пластин и чистка ступней;
- начали подготовку к процедуре забора крови из уха.



*Тренинг цейлонского слона по подготовке к забору крови*

### **Сетчатые жирафы**

В 2023 году тренинги проводились в период январь-май и ноябрь-декабрь. В период содержания животных в летних вольерах занятия не проводились по причине отсутствия оборудованной зоны для тренингов в летних вольерах и невозможности работы на объекте из-за ремонта. Поддерживались выработанные ранее навыки. Самец Меру не терпит воздействие на копыта, работа по поиску эффективной стратегии тренинга продолжается.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, взвешивание, подъём ноги на подставку);

- проводились манипуляции с копытами с использованием рашпиля (самка Ива, самец Табо).



*Подпилка копыт жирафу Табо в тренинге*

### **Бегемоты**

В 2023 тренинги проводились только в период январь-май. Поддерживались выработанные ранее навыки, проводилась подготовка самки к забору крови.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее отработанные команды (следование за мишенью, открытие пасти, обработка ротовой полости);
- проводилась подготовка к забору крови из уха (самка Миля).

### **Двупалые ленивцы**

В 2023 году продолжились тренинги с самцом и самкой двупалого ленивца, проводимые в период январь-май. Основной целью было закрепление ранее изученных команд, поддержание навыка захода в транспортировочный ящик, взвешивание. Самка работает неохотно и обучить её заходу в ящик не удалось.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее выработанные навыки: следование за мишенью, пальпация, заход в транспортировочный ящик (самец).

### **Европейские выдры**

Главной целью тренинга выдр на 2023 г. была подготовка обеих особей к добровольной вакцинации, тренинг начался с августа.

Достигнутые за год цели (самка Кариба):

- сохранены ранее выработанные навыки: следование за мишенью, работа в клетке-тоннеле для вакцинации, покалывание затупленной иглой;
- впервые производился настоящий ввод иглы в мышцу.

Достигнутые за год цели (самец Марек):

- сохранены ранее выработанные навыки: следование за мишенью, пальпация, инъекции;
- животное обучено работать в клетке-тоннеле для вакцинации.



*Внутримышечная инъекция выдре Мареку в конструкции-тоннеле*

### **Белоплечий орлан**

Для самки белоплечего орлана Глафиры тренинг стал средством устранения стресса. После перевода в вольер на объекте «Орлятник» птица находилась в состоянии стресса, которое проявлялось в том числе в отказе от корма. Тренинг позволил вывести её из стресса и наладить режим кормления. Позже целью стала возможность обработки лап ветеринарными препаратами.

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее выработанные навыки: распознавание и следование за таргетом, пальпация лап.



*Тренинг орлана*

### **Ламы**

Главной задачей в 2023 году было произвести срочную стрижку ламы по кличке Масыня (ввиду большого объёма нестриженной шерсти благополучие животного оказалось под угрозой). Стрижка осуществлялась ножницами и была проведена в кратчайшие сроки (за 2 недели).

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее выработанные навыки (следование за мишенью);

- восстановлена работа по доверию к человеку и возможность прикосновений;
- животное подстрижено впервые за 5 лет.



*Стрижка ламы Масыни*

### **Верблюд двугорбый**

Главной задачей в 2023 году было произвести стрижку. Проблемой в работе было то, что самка Фати из-за ранее предпринятых неудачных попыток стрижки не доверяла людям и отказывалась от тренинга.

Достигнутые за год цели:

- доработаны и усовершенствованы ранее выработанные навыки (распознавание и следование за мишенью);
- на каждом занятии повреждения кожных покровов обрабатывались ветеринарными препаратами;
- установлены доверительные отношения между Фати и человеком;
- верблюды впервые подстрижены добровольно (ножницами).



*Стрижка верблюда Фати*

### **Гигантский муравьед**

В ноябре 2023 года начался тренинг самки гигантского муравьеда Мурашки, направленный на отучение от бутылочки с соской, приучение к естественному

кормодобывающему поведению посредством применения различных предметов обогащения среды обитания.

Достигнутые за год цели:

- животное обучено протягивать морду через картонную трубу, для того чтобы добраться до соски;
- животное обучено добывать из различных когнитивных конструкций лакомства.



*Усложнённое кормление Мурашки*

### **Калимантанские орангутаны**

В 2023 году были сохранены все наработанные ранее навыки. Планировались работы по подготовке к забору крови из вены, но так как необходимая конструкция («рукав») не была изготовлена, данный тренинг запланирован на 2024 год.

Достигнутые за год цели (самец Антон):

- сохранены ранее выработанные навыки (следование за мишенью, пальпация, подача рук и ног на подпилку ногтей, обработку, замеры температуры, осмотр и взятие мазка изо рта, аускультация фонендоскопом; взятие мазка из носа, осмотр ушей, инъекции в плечо, ингаляции через маску, УЗИ, забор крови из пальца для анализа на сахар, возврат предмета из вольера).

Достигнутые за год цели (самка Нона и самец Оле):

- сохранены ранее выработанные навыки (следование за мишенью, пальпация, подача рук и ног на подпилку ногтей, замеры температуры, осмотр и взятие мазка изо рта, аускультация фонендоскопом; взятие мазка из носа, осмотр ушей, инъекции в плечо, УЗИ, возврат предмета из вольера).
- сохранена возможность ингаляций через маску (самка Нона, самец Оле).
- сохранена возможность забора крови из пальца (самец Оле)



*Ингаляция в тренинге – самка Нона*

### **Белорукий гиббон**

В 2023 году тренинг проводился в период январь-май; были сохранены все наработанные ранее навыки. Планировались работы по подготовке к забору крови из вены, но так как необходимая конструкция («рукав») не была изготовлена, данный тренинг запланирован на 2024 год.

Достигнутые за год цели:

- животные обучены фиксировать руку на мишени;
- животные приучены к пальпации пальцев рук и ног.

### **Абиссинские рогатые вороны**

В течении 2023 года основной задачей стало приучение птиц к добровольной стрижке отросшего надклювья и расширение возможностей ветеринарных манипуляций (отведение крыла, заход в транспортировочный ящик, воздействие ветеринарным спреем, замеры температуры, исследование фонендоскопом).

Достигнутые за год цели:

- сохранены ранее выработанные навыки (следование за мишенью, осмотр и обработка кожных покровов и пера, пальпация, инъекции);
- обе птицы приучены к заходу в транспортировочный ящик;
- обучены отведению крыла для осмотра;
- достигнута возможность аускультации фонендоскопом, обработки кожи спреем и замеров температуры;
- Впервые в тренинге осуществлена добровольная стрижка отросшего надклювья (Чипо).





*Тренинг абиссинского ворона Чипо – подготовка к стрижке надклювья*

## Ветеринарная работа

### Профилактическая работа

Согласно «Плану ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий на 2023 год» животные и птицы зоопарка проходили плановые исследования на инфекционные и инвазионные заболевания. Кроме того, перед отправкой в другие учреждения животные проходили полный перечень необходимых карантинных мероприятий (карантинирование, исследования бактериологические, копрологические).

В 2023 году в другие зоопарки были отправлены: морские свинки – 20 особей, кенгуру Беннетта – 3 особи, самка серого тюленя (из природы), которая находилась в зоопарке на реабилитации. Получены и прошли карантинирование: сурикаты – 2 особи, кубанский гусь – 2 особи, домашняя индейка – 3 особи, йеменский хамелеон – 2 особи, капибара — 1 особь, камерунский козёл — 1 особь, арктический волк – 1 особь.

Для проведения сезонной и текущей дезинсекции и еженедельной дератизации территории и помещений в 2023 году зоопарк привлекал ООО «Балтдезсервис». Профилактическая дезинфекция проводилась зоотехнической службой под контролем ветеринарного отдела зоопарка.

Также ветеринарной службой ведётся контроль над состоянием дезковриков на секторах. В осенне-зимнее время года три раза в неделю и в весенне-летнее время ежедневно дезбарьер на въезде в зоопарк заполняется дезинфицирующим раствором. Проведена сезонная дезинфекция сеносклада с последующим контролем качества дезинфекции.

В связи со вспышкой вируса птичьего гриппа (ВГП) в г. Калининграде в апреле 2023 года и попаданием зоопарка в карантинную зону были введены ограничительные меры, составлен комплексный план мероприятий по профилактике заноса гриппа птиц и недопущения его распространения на территории зоопарка.

Очаг инфекции был зафиксирован на расстоянии менее 5 км от зоопарка на территории ИК №8. Все птицы были переведены на безвыгульное содержание, чтобы исключить контакт с синантропными птицами; все пруды – спущены; территория и уличные вольеры птиц обработаны дезинфицирующими средствами. Совместно с ГБУВ КО «Областная СББЖ» была проведена вынужденная вакцинация против гриппа птиц водоплавающих птиц, курообразных, попугаев, фазановых (150 особей) с последующим мониторингом напряженности иммунитета.



*Дезинфекция вольеров.*



*Вакцинация от птичьего гриппа*

Из-за ограничительных мероприятий по ВГП птицы были лишены доступа в уличные вольеры в течение всего весенне-летнего периода. В качестве профилактики заболеваний и авитаминозов молодняк и возрастные птицы получали витамин В и хондропротекторы, все птицы также получали витаминно-минеральные препараты. Все животные зоопарка прошли плановую весеннюю и осеннюю витаминизацию.

**Сведения о проведении дезинфекции, дезинсекции и дератизации:**

Виды работ	Обработано животноводческих помещений, территории	
	Количество объектов (шт.)	Тыс. кв. м
<b>Дезинфекция</b>		
А) профилактическая	92	4,829
В) вынужденная	2	0,07
Г) аэрозольная	4	0,851
<b>Дезинсекция</b>	18	0,3
<b>Дератизация</b>	18	1,2

Контроль качества проведенных дезинфекций на секторах подтверждался лабораторными исследованиями. Два раза в год на секторах проводятся санитарные

исследования смывов с поверхностей в доготовочных помещениях на качество дезинфекции. Дополнительно ежеквартально на секторе «Кормопроизводство» проводятся исследования воздуха из холодильного оборудования на общее микробное число и плесневелые грибы, а также санитарные исследования смывов с поверхностей оборудования (проверка качества дезинфекции).

На секторе «Хищные и ластоногие» ежемесячно проводились исследование воды из бассейнов ластоногих на общее микробное число и на общие колиформные бактерии. Ежеквартально проводятся исследования пробы воды из скважины.

Ежедневно ветеринарной службой зоопарка контролировалось ветеринарно-санитарное состояние территории, а также осуществлялся контроль за качеством кормов, на всех этапах от поступления до непосредственного скармливания животным.

С целью контроля паразитарных заболеваний проводилась профилактическая дегельминтизация. По результатам плановых и дополнительных исследований осуществлялась дополнительная дегельминтизация животных, в пробах которых были выявлены паразиты. Общее количество дегельминтизированных особей – 553. В структуре паразитарных инвазий преобладают нематодозы.

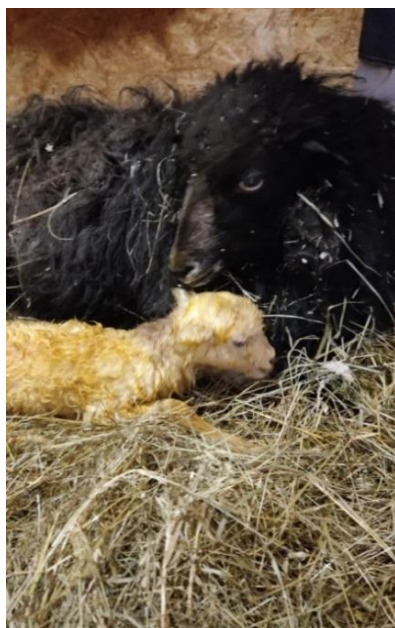
Ежедневно у ветеринарной службы на контроле находились возрастные животные (сивуч Ким, бурая медведица Настя, некоторые копытные животные, тундровый волк Акела, гималайская медведица Арти, японская макака Фиона, эму, слониха Преголя).

С помощью УЗИ в январе удалось подтвердить беременность камерунских коз и карликовой овцы, поэтому данные животные находились под особым контролем и наблюдением.

В начале апреля 2023 года камерунские козы принесли приплод в общем количестве 6 голов. Роды у коз прошли без осложнений. Карликовая овца родила в конце мая 1 ягнёнка (было оказано родовспоможение).



*УЗИ камерунских коз*



*Новорожденный ягнёнок и в возрасте 1 месяц*



*Камерунские козы Зита и Гита с козлятами*

Долгожитель сивуч Ким ежедневно находился под наблюдением зоотехнической и ветеринарной служб. Периодически у него происходили обострения хронических стоматологических заболеваний, которые купировались медикаментозным способом и ежедневной санацией ротовой полости. В новогодние праздники на фоне стресса из-за фейерверков у животного наблюдались расстройства ЖКТ. В октябре 2023 года сивуч пал в возрасте 33 лет. По сведениям международной базы данных ZIMS он был самым старым сивучем в мире.



*Санация ротовой полости сивуча Кима с участием ветеринарной службы*

Проводилась профилактическая витаминизация возрастных животных (бизоны, медведи, эму, сивуч, индейка, сухопутные черепахи, цейлонский слон, тундровый волк), беременных самок (козы камерунские, карликовая овца, тамарина краснорукого, суриката) и кормовых животных на секторе «Кормопроизводство». Ластоногие животные регулярно получали витамины группы В, А; двупалые ленивцы, гигантские муравьеды и шаровидный броненосец – витамин К.

В целях предупреждения инфекций и выявления заболеваний на ранних стадиях работники ветеринарного отдела проводили диагностические исследования и вакцинации (плановые и в период карантинирования).



*Туберкулинизация и забор крови на бруцеллёз от мрс*

В 2023 году в ветеринарный отдел было закуплено следующее оборудование: микроскоп, расходный материал для проведения самостоятельных лабораторных исследований, центрифуга, биохимический анализатор крови, монитор пациента и ларингоскоп для крупных животных.

С помощью микроскопа и расходного материала к нему ветеринарный отдел проводил цитологические исследования мазков крови животных, кала на я/гл и простейшие, перо от попугаев на наличие эктопаразитов. При проведении диспансеризации зарекомендовал себя монитор пациента, благодаря ему появилась возможность отслеживать жизненные показатели животных, находящихся под наркозом, такие как пульс, дыхание, оксигенация, давление и температура тела.

Биохимический анализатор крови доставили в отдел в конце декабря 2023 года. С ним появилась возможность не отвозить кровь в лабораторию, а проводить анализ крови самостоятельно и оперативно.

*Сравнительная таблица диагностических исследований:*

<b>Наименование исследования</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Туберкулёз (методом ПЦР), пробы	8	-	10	31	<b>27</b>
Туберкулёз, пробы	130	80	80	35	<b>43</b>
Бруцеллёз	22	10	28	33	<b>40</b>
Лептоспироз	23	10	22	38	-
Птичий грипп	5	2	1	25	<b>26</b>
Антитела к вирусу гриппа птиц (ИФА)	-	-	-	-	<b>7</b>
Орнитоз			1	25	-
Кишечные инфекции	70	15	3	-	<b>3</b>
Гельминтозы, простейшие	163	175	242	279	<b>553</b>
Случайная болезнь	2	2	2	2	<b>2</b>
Сап	2	2	2	2	<b>2</b>
ИНАН	-	-	2	2	<b>2</b>
Листерия	-	-	1	-	-
Чума плотоядных	-	-	-	4 (тюлени на реабилитации)	-
Сальмонеллёз	-	-	-	1	<b>27</b>
Колибактериоз	-	-	-	1	<b>7</b>
Парвовирусный энтерит	-	-	-	-	<b>7</b>
<b>Визуальная диагностика</b>					
МРТ	-	1 (кенгуру Беннетта)	1 (нубийский козёл)	-	-
Рентген	-	7	60	-	<b>60</b>
УЗИ	-	2	11	-	<b>25</b>

Гастроскопия	-	-	3 (рысь, муравьеды)	-	<b>4</b> (кустарниковые собаки, мандрил)
Вагиноскопия	-	-	-	-	<b>1</b> (равнинный тапир)
Колоноскопия	-	-	-	-	<b>4</b> (кустарниковые собаки, мандрил)
ЭКГ	-	-	-	-	<b>2</b>
<b>Клинические исследования мочи</b>					
Биохимический анализ мочи	31 (экспресс-метод)	24 (экспресс-метод)	11 (экспресс-метод)	1 (экспресс-метод)	<b>3</b> (экспресс-метод) <b>1</b> (общий анализ мочи)
<b>Гематологические исследования</b>					
Общий анализ крови	3	7	28	23	<b>55</b>
Биохимический анализ крови	10	7	29	23	<b>55</b>
Гормональные исследования	-	-	-	-	<b>1</b>
<b>Генетические исследования</b>					
Генетический анализ	-	-	-	-	<b>1</b> (арктический волк)
Определение пола	-	-	-	-	<b>3</b> (белоголовый сип, ленивцы)
<b>Цитологические исследования</b>					
Исследование пункции	-	-	-	1	<b>1</b>
Дерматологические исследования	-	-	-	-	<b>25</b>
Исследование на эктопаразитов	-	-	-	-	<b>2</b>
Исследование пункции	-	-	-	1	<b>1</b>
Дерматологические исследования	-	-	-	-	<b>25</b>

Важнейшей частью противоэпизоотических мероприятий является профилактическая иммунизация животных против высококонтагиозных заболеваний.

**Таблица профилактической иммунизации животных:**

Наименование заболевания	Количество вакцинаций (особей)				
	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Чума плотоядных	18	15	11	12	18
Инфекционный гепатит	-	-	11	12	18
Парвовирусный энтерит	18	15	11	12	18
Парагрипп	4	4	11	12	18
Бешенство	26	23	16	17	24
Лептоспироз (псовые)	18	15	11	12	18
Хламидиоз	8	-	5	5	6

Герпесвирус	-	-	5	5	6
Калицивирусная инфекция	8	8	5	5	6
Панлейкопения	8	8	5	5	6
Лептоспироз (МРС)	43	21	5	33	39
Миксоматоз и ВГБК кроликов	102	55	65	131	399
Вирус гриппа птиц (ВГП)	-	-	-	-	150

В 2022 году пара белоголовых сипов вывела птенца. В марте 2023 года у него взяли образцы (кровь и перо) для проведения генетического анализа по определению пола и ввели чип (транспондер). По результатам анализа был установлен пол птицы – самец.



*Чипирование и отбор проб у птенца белоголового сипа*

Также был отобран материал для проведения генетического анализа двупалого ленивца Бёрди. Необходимость возникла ввиду того, что пара двупалых ленивцев Бёрди и Сбышек при соединении в одном вольере всегда проявляли агрессию по отношению друг к другу и не приносили потомство. В Калининградский зоопарк животные поступили как самка (Бёрди, из зоопарка г. Екатеринбург) и самец (Сбышек, из зоопарка г. Усти-над-Лабем, Чехия). Ввиду возникшей гипотезы об ошибочном определении пола самки ветеринарной службой был проведен визуальный осмотр животных и УЗ-исследование, которое показало, что в коллекции находятся два самца, но для точного определения пола дополнительно генетический материал Бёрди (кровь и шерсть) был отправлен в Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук (ИПЭЭ РАН). В соответствии с полученными результатами окончательно установлен пол Бёрди – самец.





*Диспансеризация ленивцев с целью определения пола*

Для уточнения патологоанатомических диагнозов в ветеринарную лабораторию «Vet Union» для гистологического исследования направлены образцы от 10 особей; в лабораторию ВНИИЗЖ направлены образцы от 13 особей.

### **Лечебная работа**

За 2023 год зарегистрировано 211 случаев заболеваний животных зоопарка. В течении года проведено 68 иммобилизации животных в целях:

- Кастрация, с целью исключения агрессии и нежелательного размножения видов (мелкий рогатый скот – 8 особей, восточный коlobус– 1 особь, индийский дикобраз – 2 особи);



*Кастрация камерунских козлов*



*Кастрация восточного коlobуса*



*Кастрация дикобраза*

- Проведения клинических обследований и диспансеризации:
  1. кустарниковые собаки – 3 особи,
  2. сурикаты – 2 особи (Бывалый и Налик),
  3. мандрил – 2 особи,
  4. равнинный тапир – 1 особь (Капля),
  5. голубой баран – 5 особей,
  6. винторогие козлы – 5 особей,
  7. дагестанский тур – 2 особи,
  8. кенгуру Беннетта – 1 особь,
  9. индийский дикобраз – 3 особи,
  10. даурский журавль – 4 особи,
  11. львица – 1 особь,
  12. патагонская мара – 1 особь,
  13. краснорукий тамарин – 2 особи,
  14. японский журавль – 1 особь,
  15. журавль красавка – 2 особи,
  16. серый журавль – 2 особи,
  17. барибал – 1 особь,
  18. арктический волк – 1 особь,
  19. двупалый ленивец – 2 особи,
  20. кудрявый пеликан – 1 особь.,
  21. белощёкие казарки – 3 особи,
  22. горный гусь – 1 особь,
  23. зеленокрылые ара – 2 особи,
  24. розовый фламинго – 6 особей,
  25. аист – 2 особи,
  26. павлин обыкновенный – 1 особь.

У привезённых в ноябре 2022 года кустарниковых собак часто отмечались расстройства ЖКТ, для установления причины и постановки диагноза было проведено диагностическое обследование животных. В этом нам помогли коллеги из клиники «Захаров и Фарафонтова». Во время обследования были проведены следующие манипуляции: внешний клинический осмотр, УЗИ-исследование, гастроскопия, колоноскопия, взятие крови на общий и биохимический анализ. По результатам исследований кустарниковым собакам был поставлен диагноз гастроэнтероколит и назначено соответствующее лечение.



*Клиническое обследование и забор крови у кустарниковых собак*

Зоотехниками сектора «Тропические животные» было замечено ухудшение общего состояния и внешнего вида суриката Бывалого. Ветеринарной службой было принято решение провести общее клиническое обследование животного с привлечением узкого специалиста из клиники «Захаров и Фарафонтова». Были проведены УЗ-исследование и рентген-диагностика, ЭКГ, забор крови на общий и биохимический анализы. По результатам обследований у суриката обнаружили хронические проблемы сердечно-сосудистой системы. Было проведено обследование и назначено лечение. Сурикат постоянно находился под наблюдением ветеринарной службы. Но, к сожалению, в ноябре 2023 года сурикат пал от осложнений кардиомиопатии.



*Клиническое обследование и рентген-диагностика суриката*



*УЗИ суриката*

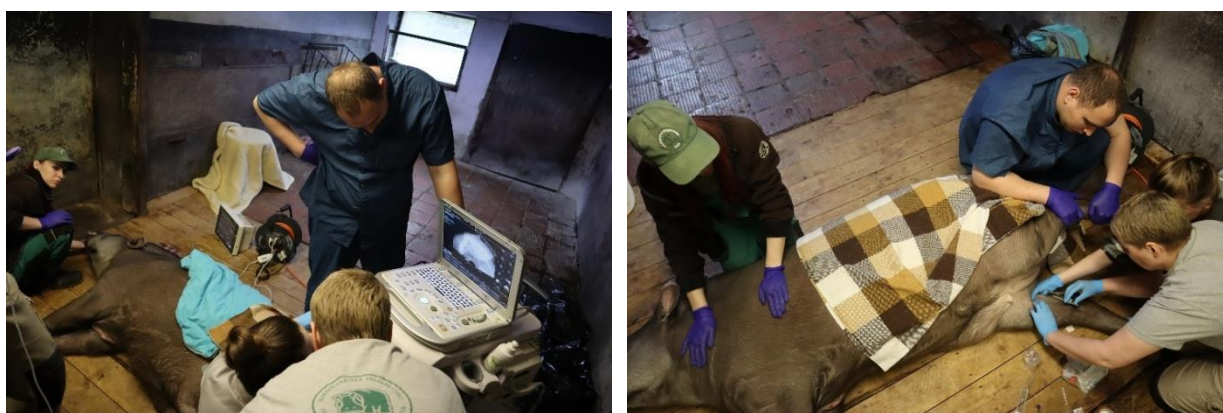
У самца мандрила Мумбы наблюдались расстройства пищеварения, со стороны работников сектора «Приматы» поступала информация на периодическую рвоту. В марте 2023 года было проведено клиническое обследование мандрила с привлечением специалистов из ветеринарной клиники «Захаров и Фарафонтова». Животному были проведены следующие диагностические исследования: рентген, УЗ-исследование, общий клинический осмотр, осмотр ротовой полости, гастроскопия, колоноскопия, ЭКГ, взятие крови на общий анализ крови и биохимию, общий анализ мочи и проведена чистка зубов.

В ходе обследования был выявлен гастрит и недостаток железа в крови. Мандрилу назначено соответствующее лечение.



*Обследование самца мандрила Мумбы*

В апреле у самки равнинного тапира Капли были замечены кровавые выделения из влагалища; было проведено симптоматическое лечение. Самку отделили от самца на время лечения. Но через некоторое время выделения возобновились. 25 апреля 2023 года было проведено диагностическое обследование. Ветеринарной службой были проведены УЗИ-исследование, вагиноскопия, взятие крови на общий и биохимический анализ. По результатам обследования был поставлен диагноз: папилломатоз влагалища, эндометрит. Самке тапира было назначено соответствующее лечение: антибиотикотерапия, вагинальные свечи и препараты для поддержания желудка и печени. По окончании лечения состояние животного улучшилось.



*Обследование самки тапира Капли*

На секторе «Копытные животные» проходила диспансеризация горных копытных. Животным провели рентген-диагностику, подрезку копыт и взятие крови на общий и биохимический анализ.



*Диспансеризация горных козлов*

Зоотехниками сектора «Австралийский континент и водоплавающая птица» у самца кенгуру Беннетта Гарика было замечено жевание корма на одной стороне челюсти и рана на нижней челюсти. Для постановки диагноза кенгуру отвезли на обследование в ветеринарную клинику «Захаров и Фарафонтова». В клинике был проведён стоматологический рентген, УЗИ сердца, взята кровь на общий и биохимический анализ, проведена подпилка/коррекция зубов. Животному было назначено лечение, в результате которого общее состояние улучшилось и кенгуру снова смог жевать на обеих сторонах челюсти.



*Кенгуру Беннетта Гарик в ветклинике*

У самки африканского льва Тисы в июле 2023 года отмечалось ухудшение аппетита, львица отказывалась выходить на тренировки. 28 июля 2023 г. была проведена иммобилизация животного, рентген-исследование, УЗИ-исследование, взята кровь на общий и биохимический анализы. По результатам исследований были выявлены нарушения в работе почек. Животному назначили курс лечения и поддерживающую терапию. Осенью проблемы со здоровьем начали обостряться, терапия не смогла продлить жизнь возрастному животному и в начале ноября львица пала.



*Иммобилизация самки африканского льва Тисы*

У самки даурского журавля Оюны ранее уже фиксировались нарушения обмена веществ, в связи с которыми у неё развился гиперкератоз<sup>18</sup>. На фоне данного заболевания у Оюны происходит разрастание клюва, самостоятельно стачивать его она не может, поэтому ветеринарная служба регулярно производит подрезку. В июле 2023 года у птицы произошло расслоение подклювья. Вероятнее всего, это случилось на фоне её длительного (3 месяца) нахождения в закрытом помещении в связи с ограничениями по птичьему гриппу. С июля по декабрь 2023 года клюв реконструировали 6 раз, так как птица постоянно его обламывала из-за быстрого отрастания.



*Расслоение подклювья*

Иммобилизация самки журавля была проведена с целью реконструкции клюва и общего клинического обследования. Ветеринарная служба провела рентген-диагностику,

<sup>18</sup>заболевание, которое характеризуется утолщением кожи, восковицы и клюва, обусловленное повышенным образованием и нарастанием ороговевшего слоя эпителиальных клеток.

была отобрана кровь на общий и биохимический анализы. Клюв реконструирован при помощи эпоксидной смолы.



*Иммобилизация даурского журавля «Оюны» и реконструкция клюва эпоксидной смолой*

В августе на секторе «Копытные животные» патагонскую мару Голди экстренно прооперировали с диагнозом вывих заплюсневой сустава и переломом малоберцовой кости задней левой конечности. 08.08.2023 г. совместно с коллегами из ветеринарной клиники «Захаров и Фарафонтова» животному провели остеосинтез с установкой спиц Киршнера. К сожалению, из-за двигательной активности мары через 9 дней после первой операции произошел косой перелом большой берцовой кости со смещением. Была проведена повторная операция с установкой внешней конструкции.

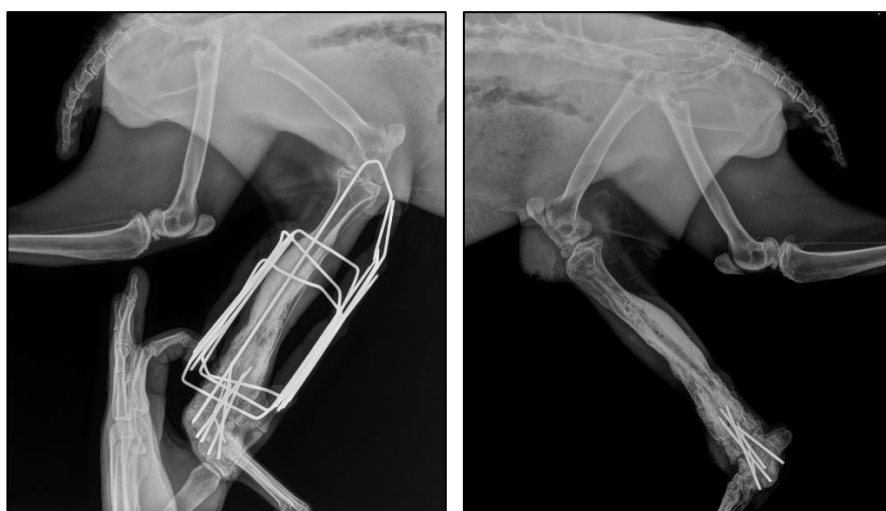


*Иммобилизация патагонской мары*



*Установка внешней конструкции на конечность*

23 ноября 2023 года было проведено повторное обследование, чтобы отследить динамику заживления перелома. По результатам рентген-диагностики установлено, что сломанные кости срослись, поэтому ветврачи сняли внешнюю конструкцию.



*Рентген сросшегося перелома конечности мары до и после снятия внешней конструкции*

Ветеринарной службой, совместно с зоотехниками секторов «Австралийский континент и водоплавающая птица» и «Дом тропической птицы и хищная птица» в течении года проводилась диспансеризация птиц: внешний клинический осмотр, рентген-диагностика и забор крови на общий и биохимический анализы.





*Диспансеризация даурских журавлей и фламинго*

### Сравнительная таблица диагностируемых заболеваний

Наименование заболевания	Количество голов				
	2019	2020	2021	2022	2023
Заболевания органов пищеварения	42	26	10	24	<b>29</b>
Болезни органов дыхания	7	10	3	3	<b>2</b>
Болезни обмена веществ, гиповитаминозы	7	12	2	1	<b>16</b>
Акушерство и гинекология	10	5	4	4	<b>13</b>
Хирургические болезни	20	9	20	10	<b>10</b>
Офтальмологические заболевания			11	6	<b>16</b>
Болезни мочеполовой системы	5	3	2	0	<b>2</b>
Дерматологические болезни			5	12	<b>11</b>
Паразитарные, в т.ч. гельминтозы	65	19	3	7	<b>5</b>
Болезни опорно-двигательного аппарата			23	15	<b>16</b>
Стоматологические заболевания				5	<b>3</b>
Прочие, в т.ч. травмы	151	103	163	102	<b>60</b>
Заболевания сердечно-сосудистой системы					<b>6</b>
Новообразования, неоплазия, неоплазма					<b>5</b>
<b>ИТОГО:</b>	<b>307</b>	<b>187</b>	<b>246</b>	<b>189</b>	<b>211</b>

В зимний период у копытных животных часто отмечалась хромота, которая возникала по причине обострения хронических заболеваний опорно-двигательного аппарата. Также в осенне-весенний период у возрастных животных происходили обострения заболеваний опорно-двигательного аппарата и сердечно-сосудистой системы (далее ССС). Для

облегчения состояния животные получают курс хондропротекторов и поддерживающую терапию для профилактики болезней ССС.

В январе 2023 года в группе кудрявых пеликанов произошёл конфликт между птицами, в результате которого одна из самок повредила правую ногу. У неё отмечалось невозможность опоры на повреждённую конечность, снижение аппетита. Ветеринарной службой было проведено клиническое обследование птицы, проведена рентген-диагностика. По результатам обследования было назначено лечение, птицу отсадили в отдельный вольер. В 2018 году у этой же самки отмечался травматический артрит суставов правой ноги, повторная травма спровоцировала обострение проблемы. Для фиксации сустава и пальцев на конечность были наложены гипс и лангета. В конце весны гипс сняли, но, к сожалению, двигательная функции конечности оказалась утраченной, поэтому пеликан опирался на неё с трудом, подгибая пальцы.



*Кудрявый пеликан с только наложенным гипсом и лангетой*

Проведена химическая контрацепция самки бегемота Мили, самца серого тюленя Кайюса, самки арктического волка Весты. Оральные контрацептивы получает самка борнейского орангутана Нона. Так же проведена хирургическая контрацепция (кастрация) МРС – 8 особей, восточных колобусов – 2 особи и дикобразов 2 особей.

Самка серого тюленя 2022 года рождения (из природы), которая находилась на реабилитации с апреля 2022 г. так же регулярно находилась под наблюдением ветеринарной и зоотехнической служб, получала витаминизацию групп А и В. В мае 2023 года ввиду невозможности выпуска в естественную среду обитания из-за ранее диагностированных стоматологических проблем это животное было отправлено в Московский зоопарк.

### **Падёж**

За 2023 год зафиксировано 82 факта падежа. Среди них основной причиной падежа были геронтологические заболевания.

На секторе «Террариум» по неустановленным причинам пали 2 самки и 1 самец гекконов Сикора, на вскрытии у всех этих особей были выявлены повреждения печени. От 18 особей был собран и направлен на гистологические исследования аутопсийный материал.

Чаще всего случаи падежа были зарегистрированы на секторах «Аквариум», «Террариум», «Австралийский континент и водоплавающая птица».

### **Падёж животных и птиц по зоопарку за 2023 год в сравнении с предыдущими годами**

Таксон	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Приматы и рукокрылые	4	7	5				
Приматы				5	3	1	0
Рукокрылые				2	11	2	0
Копытные/ парнокопытные	13	6	8	5	6	4	2
Птицы и сумчатые	49	49	35				
Птицы				72	26	43	29
Сумчатые				1	0	1	2
Рептилии	14	7	12	12	7	5	9
Амфибии					9		3
Хищные	0	1	0	5	5	2	6
Грызуны	-	-	-	11	5	5	14
Гидробионты	16	28	43	32	53	44	17
Насекомые					1		0
<b>Всего:</b>	103	104	105	145	125	103	82

#### Причины падежа

Вид животного	Кол-во	Причина падежа
<b>Гидробионты</b>		
Никорагуанская цихл озома	1	Асцит
Карп	1	Асфиксия на фоне нахождения рыбы вне водной среды (выпрыгнул с бассейна)
Бабочка клинополосая (аурига , нитеперая)	1	Стресс
Крылатка африканская	1	Острый менингоэнцефалит в результате генерализованной бактериальной инфекции.
Гурами-пятнистый	1	Геронтологические изменения
Антиас огненный	1	Стеатоз печени
Рыба-белка	1	Стрептококковая инфекция
Никорагуанская цихл озома	1	Геронтологические изменения
Скалярия	1	Асфиксия на фоне нахождения рыбы вне водной среды (выпрыгнул с бассейна)
Скат-хвостокол	1	Множественные новообразования фолликул яичников, пиометра
Карп	1	Новообразование клоаки
Крылатка	1	Новообразование/перфорация желудка
Сенегальский многопёр	1	Паралич сосудодвигательного центра, в результате острого расстройства гемодинамики

Парчовый птеригоплихт	1	Геронтологические изменения
Крылатка африканская, зебра	1	Грибковая инфекция
Рыба белка	1	Травма
Монодактил серебряный	1	Травма
<b>Копытные/парнокопытные</b>		
Уриал	1	Геронтологические изменения
Жираф сетчатый	1	Геронтологические изменения
<b>Птицы</b>		
Волнистый попугай	8	Травма/нападение хищного грызуна
Калифорнийский перепел	1	Стресс, истощение
Павлин	1	Бактериологический перитонит, гастроэнтероколит, эндокардит, нефроз, кахексия.
Каролинка	1	Геронтологические изменения
Степной орёл	1	Геронтологические изменения
Мандаринка	1	Геронтологические изменения
Жако краснохвостый	1	Почечная недостаточность, двухсторонний пиелонефрит, инфаркт печени, кутикулит.
Нанду	1	Травма
Японский журавль	1	Причина не установлена
Калифорнийский перепел	1	Геронтологические изменения
Фиолетовый турако	1	Новообразование левого лёгкого
Домовый воробей	1	Геронтологические изменения
Грач	1	Геронтологические изменения
Белый павлин	1	Геронтологические изменения
Домашняя индейка	1	Желточный перитонит, истощение
Австралийская кряква	2	Геронтологические изменения
Сова неясыть	2	Геронтологические изменения
Обыкновенный балобан	1	Кровоизлияние в головной мозг
Ожереловый попугай	1	Геронтологические изменения

Аратинга желтоголовый	1	Геронтологические изменения
<b>Террариум</b>		
Кубинский удав	1	Геронтологические изменения
Геккон Сикора	3	Причина не установлена
Императорский удав	1	Геронтологические изменения
Эублефар	1	Причина не установлена
Китайский трионикс	1	Гнойная пневмония
Йеменский хамелеон	2	Нарушения репродуктивной функции
Рогатка украшенная	1	Цирроз печени, новообразование печени, асцит
Лягушка шпорцевая	2	Геронтологические изменения
<b>Хищные</b>		
Енот-полоскун	1	Геронтологические изменения
Лиса рыжая	2	Геронтологические изменения
Африканский лев	1	Геронтологические изменения
Сурикат	1	Заболевание сердечно-сосудистой системы
Сивуч	1	Геронтологические изменения
<b>Грызуны</b>		
Капибара	1	Гипертрофия миокарда, портальная гипертензия, печеночная энцефалопатия, холецистит.
Хомяк джунгарский	6	Геронтологические изменения
Хомяк сирийский	6	Геронтологические изменения
Кролик	1	Травма

## Зелёная политика

Калининградский зоопарк – экологически ориентированная организация. Мы стараемся максимально интегрировать «зелёные» практики в ежедневную работу. Цель зелёной политики зоопарка заключается в том, чтобы свести к минимуму негативные последствия от нашей хозяйственной деятельности, улучшить общую экологическую эффективность путём повышения энергоэффективности, сокращения количества отходов и использования ресурсов.

Калининградский зоопарк также признаёт свою роль в демонстрации положительного примера для местного сообщества и стремится к поощрению других к участию в экологически-ориентированных мероприятиях и образу жизни.

Что мы делаем для этого:

- Зоопарк регулярно собирает дождевую воду. Первые 4 бака установили ещё в 2019 году там, где остро ощущалась нехватка технических точек подключения к водопроводной воде. Система водосбора позволила сформировать возобновляемый резерв в объёме 1060 литров воды. Баки снабжены стандартными кранами, что даёт возможность поливать с помощью обыкновенного садового шланга. Кроме садовников, водой из баков пользуются и киперы во время мытья вольеров. Отдел садово-паркового хозяйства регулярно анализирует ситуацию и выявляет самые «безводные» участки зоопарка, чтобы установить там дополнительные водосборники.



*Бочка для сбора дождевой воды*



*Переносной компостер*

- Зоопарк активно использует компостеры. В специальную ёмкость отправляется всё, что образуется в ходе прополок и обрезок, а также опавшая с дорожек листва (листва конских каштанов, поражённых охридским минёром, собирается отдельно и вывозится с отходами).

Компостирование сокращает затраты и экологический след от вывоза растительных остатков. Компост используют в качестве органического удобрения при посадке декоративных растений.

- Оставляем под деревьями опавшую листву для формирования листовой подстилки, защищающей почву от промерзания в морозные зимы и от пересыхания летом. Кроме того, такое листовое «одеяло» благотворно влияет на почвенную микрофлору и фауну, сохраняет баланс питательных веществ в почве.
- В целях рационального обогащения земляного покрова на территории в ноябре было принято решение размещать здоровые листья в местах, где слой естественного опада тонкий или вовсе отсутствует.



*Размещение листового опада*

- В процессе образования отходов постоянно ведется работа, направленная на усиленную минимизацию объёмов для размещения на полигоне. Часть отходов от жизнедеятельности животных и уборки вольеров, опад листа отправляется в фермерское хозяйство региона (где они используются как удобрения), ветки, оставшиеся после поедания листьев и коры животными, дробятся и используются для подсыпки грунта в вольерах, на площадках и дорожках, а также для производства компоста.

Расходы за вывоз и размещение, утилизацию и переработку отходов за пять лет

	2019	2020	2021	2022	2023
Вывоз перевозчиком контейнеров (полигон), руб	1 856 500,0	1 827 700,0	1 675 800,0	1 375 236,0	<b>1 454 950,0</b>
Вывоз перевозчиком контейнеров (фермер), руб	236 679,0	127 188,0	262 326,0	206 186,0	<b>255 920,0</b>
Услуг по вывозу отходов (полигон + фермер), руб	2 093 179,0	1 954 888,0	1 938 126,0	1 581 422,0	<b>1 710 870,0</b>
Размещение отходов на полигоне (покупка талонов), руб	305 243,0	341 691,0	342 829,0	377 496,0	<b>239 904,0</b>
Услуги ЕСОО по вывозу ТКО, руб.	58 064,0	58 446,0	60 491,0	66 199,0	<b>80 537,0</b>
Утилизация покрышек, руб.			7 640,0	5 120,0	-
Утилизация оргтехники, руб.			5 772,0	18 250,0	-
Дробление веток, пней, руб.	85 500,0	61 300,0	88 000,0	85 000,0	<b>97 500,0</b>

- Установленная 9 июля 2021 года зарядная Эко-станция пользуется большим спросом у посетителей.



*Эко-зарядка для телефонов и других девайсов посетителей*

- Продолжается раздельный сбор отходов – в здании администрации установлена ёмкость для сбора пластмассовых крышечек для сдачи в производство эко-скамьи (для одной эко-скамьи необходимо собрать 5 000 штук).



*Сбор и сортировка пластиковых крышечек. Участники зооклуба на экскурсии*

За 2023 год было собрано 2 900 крышечек, сортировка проходила 14 мая на одном из занятий для детей старшей группы зоокурса «Зелёный» (в рамках сезонных детских зоокурсов)<sup>19</sup> заведующая отделом эксплуатации и хозяйств Людмила Юхновец провела для ребят экскурсию на тему раздельного сбора и утилизации отходов в зоопарке.

- Стараемся давать «вторую жизнь» вещам. Так из старых урн были сделаны садовые контейнеры с растениями.



*Урны до и после ремонта*

- При проведении осеннего субботника с участием работников зоопарка и волонтеров собираем листву в контейнер без пластиковых мешков – для вывоза фермеру на поле для компостирования.

<sup>19</sup> см. подробнее раздел «Проектная работа с детьми».





*Участники субботника по уборке листьев*



*Контейнер для сбора листьев без упаковочных мешков*

- В ноябре 2023 г. был запущен новый проект «Кофе для удобрений!»: отработанные зерна кофе используются для просыпки дорожек зоопарка от наледи. После того, как сойдет снег, кофе вернётся в почву и станет удобрением.



*Посыпка дорожек кофейной гущей*

## Работа с аудиторией

### Мероприятия

#### Культурно-массовые мероприятия

В 2023 году было организовано и проведено **38** мероприятий, в том числе:

- 5 праздников, включая 2 «Выпускной в зоопарке» и 1 «День рождения в зоопарке»<sup>20</sup> (в 2022 году – 3, в 2021 году – 3, в 2020 году – 2, в 2019 году – 6);
- 1 совместное мероприятие (в 2022 году – 0; в 2021 году – 4, включая 3 «День рождения в зоопарке»; в 2020 году – 2 «День рождения в зоопарке»; в 2019 году – 46, включая 28 «Выпускной в зоопарке» и 17 «День рождения в зоопарке»);
- 5 временных выставок (в 2022 году – 4, в 2021 году – 2, в 2020 году – 3, в 2019 году – 6);
- 4 постоянно действующих выставки и музейных экспозиций, из них 2 с 2016 и 2018 гг. (в 2022-2019 годах – по 2);
- 15 квест-игр по территории зоопарка (в 2022 году – 18, в 2021 году – 5, в 2020 году – 3, в 2019 году – 4);
- 8 маркетинговых акций<sup>21</sup> (в 2022 году – 22, в 2021 году – 10, в 2020 году – 13, в 2019 году – 17);

#### Праздники

- Открытие летнего сезона – 1 мая. В рамках мероприятия был запущен фонтан и организовано 5 площадок по всей территории зоопарка, чтобы избежать скопления большого числа посетителей в одном месте: показательные выступления по игре в шахматы от ГБУ ДО КО «Спортивная школа по шахматам», мастер-классы для детей по лазерной резке от детского технопарка «Кванториум», курсы по экологии от экоплощадки «Зеленый кот», мастер-классы по рисованию, учебный семинар от школой программирования «Алгоритмика».



*Открытие летнего сезона – 2023*

- «Выпускной в зоопарке» – 25 и 29 мая. Участникам была предложена праздничная торжественно-развлекательная программа, катание на паровозике и квест-игра.
- «День рождения в зоопарке» – 29 мая. Развлекательная игровая программа в конференц-зале, катание на паровозике и квест-игра.
- «День рождения слонихи Преголи» – 15 октября. Для посетителей были организованы мастер-классы по съедобному обогащению среды животных – слона, обезьян, попугаев. После мастер-класса участники были приглашены к вольерам животных,

<sup>20</sup> До 2022 года мероприятия «Выпускной в зоопарке» и «День рождения в зоопарке» организовывались совместно с ИП Глотова.

<sup>21</sup> Описание акций см. в разделе «Маркетинг».

чтобы увидеть плоды своего мастерства в действии в сопровождении рассказов сотрудников о своих питомцах.



*Праздничный фруктово-овощной торт для Преголи  
и мастер-класс по съедобному обогащению для её соседей*

### **Выставки**

В 2023 году в зоопарке было организовано **5** временных выставок:

- «Пал» (4 марта – 26 мая) – уличная эколого-просветительская выставка фотографий и информационных материалов, направленная на предотвращение весенних палов травы, которая, начиная с 2014 года, размещается на территории зоопарка. Авторы фотографий – калининградские фотохудожники.
- «Учитель – ученик» (21 апреля – 30 июня) – выставка творческих работ педагога Детской художественной школы г. Калининграда Лукьяновой Т.В. и её учеников в рамках «Года педагога и наставника – 2023».



*Т.В. Лукьянова со своими учениками*

- «Прогулка по зоопарку» (28 августа – 26 сентября) – выставка работ участников Международного форума детского творчества «Экология души».
- «Драгоценный мир дикой природы» (28 сентября – 23 октября) – на выставке были представлены изображения животных на памятных монетах из драгоценных металлов серий «Красная книга» и «Сохраним наш мир», выпущенные Центральным банком России, а также небольшая коллекция серебряных монет с изображением животных, предоставленная Калининградским отделением Банка России.

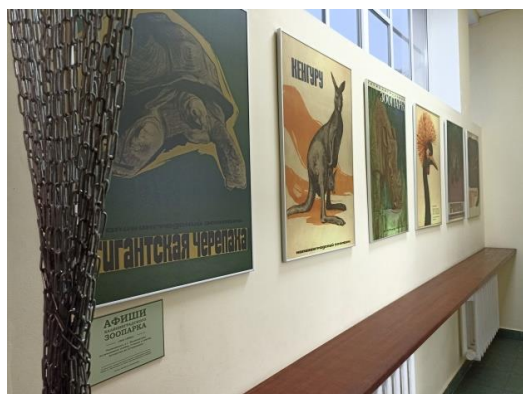


*Открытие выставки «Драгоценный мир дикой природы» и экспонаты-монеты*

- «Ёлочка» (18 декабря – 15 января 2024 г.) – итоговая выставка участников Всероссийского конкурса детской Новогодней открытки. Организатор – Детская художественная школа г. Калининграда, зоопарк – партнёр, предоставление зала и бесплатный проход участников церемонии награждения призёров конкурса.

В 2023 году оформлены 2 постоянные выставки:

- «Афиши Калининградского зоопарка» (с 20 апреля) – выставка размещена в музее зоопарка, в коридоре напротив санитарных комнат. Экспонируются цифровые репродукции цветных афиш, изготовленных по заказу Калининградского зоопарка в 1960-1980-х годах, авторы афиш неизвестны. Репродукции выполнены с бумажных оригиналов, хранящихся в архиве зоопарка.
- «Графические работы Альбертаса Домерецкаса, 1981 год» (с 20 апреля) – выставка размещена в санитарных комнатах музея. Экспонируются цифровые репродукции авторских рисунков литовского дизайнера, выполненных в 1981 году по заказу Калининградского зоопарка на разработку системы визуальной коммуникации и навигации. Авторство работ подтверждается печатью Клайпедской торгово-промышленной палаты Литовской ССР. Эскизы не были реализованы, однако оригинальные работы сохранены в архиве зоопарка.



*Афиши Калининградского зоопарка и графические работы*

Также в зоопарке действуют 2 постоянные музейные экспозиции – «В зоопарке о зоопарках» (с мая 2016 года, в холле конференц-зала) и «Ab ovo/От яйца» (с августа 2018 года, на территории и в павильонах зоопарка).

### **Квест-игры**

В 2023 году продолжилась работа по созданию для посетителей тематических маршрутов и квестов для самостоятельного прохождения. Посетители могли взять буклет

на информационных стойках или в кассах зоопарка, или пройти квесты на платформе izi.TRAVEL.<sup>22</sup> В течение одного-двух месяцев код для перехода на игру размещался на территории зоопарка, а потом переходил в разряд постоянных квестов на платформе izi.TRAVEL. В 2023 году действовали:

- «В поисках Нового года», квест – с 1 по 8 января, буклет выдавался бесплатно в кассах зоопарка;
- «Зоо-Ралли», квест – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года;
- «Зоо-Сафари», квест – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года;

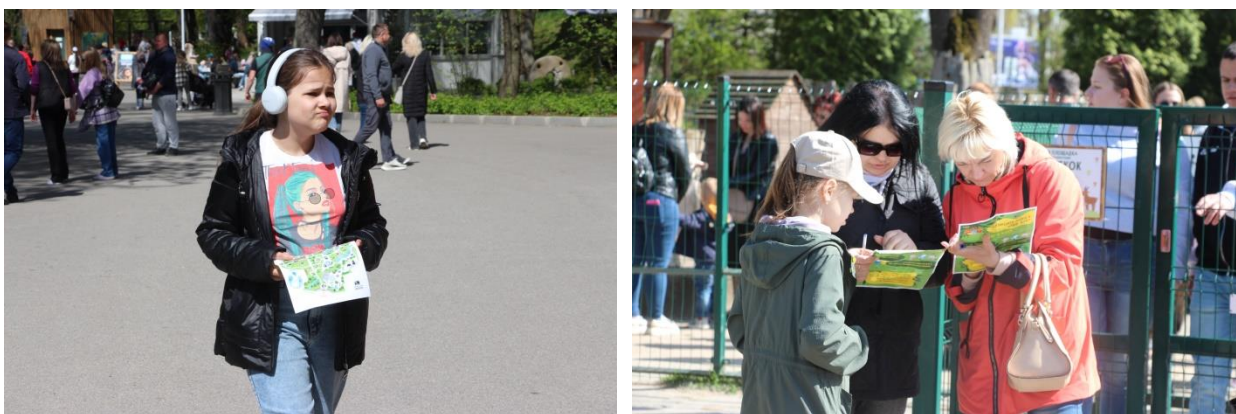


*Размещение QR-кода с квест-игрой на платформе izi.TRAVEL на «Зелёном»*

- «Местные. Разные. Удивительные», маршрут – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года;
- «Кругосветное путешествие по Калининградскому зоопарку», квест – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года;
- «Ab ovo / От яйца», квест – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года;
- «Каждой твари по паре», аудиомаршрут-квест – с 1 января по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL, с 2022 года, перезапуск маршрута;
- «Ab ovo / От яйца», квест – с 1 января по 1 апреля, буклет продаётся в кассе, с 2022 года;
- «Все яйца в одну корзину», квест – 15, 16, 22, 23, 29, 30 апреля, 1 мая, буклет выдавался бесплатно в кассах зоопарка;
- «Джунги и пампасы», квест – с 1 июня по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL;
- «Знакомство с зоопарком», аудиогид – с 1 августа по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL;
- «20 бегемотов», квест – 5, 6, 12, 13 августа, буклет выдавался бесплатно в кассах зоопарка;
- «На задней парте», квест – с 31 августа по 10 сентября, буклет выдавался бесплатно в кассах зоопарка;

<sup>22</sup> Подробная информация об использовании платформы izi. TRAVEL приведена в разделе «Методическая и просветительская работа».

- «Осенний зооквест» – с 1 сентября по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL;
- «Зверские истории», квест – с 1 по 31 декабря, на платформе izi.TRAVEL.



*Участники квеста «Все яйца в одну корзину» на маршруте*

### **Просветительские мероприятия**

Всего в 2023 году было проведено **1566** просветительских мероприятий. В том числе:

- 1 эколого-просветительская выставка<sup>23</sup> (в 2022 году – 1, в 2021 году – 1, в 2020 году – 2, в 2019 году – 3);
- 264 экскурсии (в 2022 году – 241, в 2021 году – 139, в 2020 году – 55, в 2019 году – 172);
- 11 квест-игр с элементами экскурсии (в 2022 году – 12, в 2021 году – 0, в 2020 году – 0, в 2019 году – 22);
- 20 разовых занятий (в 2022 году – 0, в 2021 году – 0, в 2020 году – 11, группа контактных животных расформирована, в 2019 году – 87, в т.ч. с привлечением контактных животных);
- 171 занятие из цикла сезонных «Зоокурсов»<sup>24</sup> (в 2022 году – 90, ранее не было);
- 10 занятий из цикла летнего интенсива «Больше, чем зоопарк»<sup>25</sup> (ранее не было);
- 4 занятия «Зооклуба»<sup>26</sup> (ранее не было);
- 14 занятий просветительно-методического курса для серебряных волонтеров<sup>27</sup> (ранее не было);
- 1042 беседы у вольеров на показательных кормлениях и медицинских тренингах животных (в 2022 году – 1305, в 2021 году – 297, в 2020 году – 312, в 2019 году – 986);
- 9 акций, включая 2 действующие постоянно (в 2022 году – 8, включая 1 постоянно действующую, в 2021 году – 11, включая 1 постоянно действующую, в 2020 году – 7, в 2019 году – 5, включая 2 постоянно действующие);
- 2 публичные лекции (в 2022 году – 0, в 2021–2019 годах – по 2);
- 6 совместных эколого-просветительских и добровольческих мероприятий (в 2022 году – 0, в 2021 году – 8, в 2020 году – 11, в 2019 году – 5);
- 13 эколого-просветительских и добровольческих мероприятий в других учреждениях с участием сотрудников зоопарка

### **Экскурсии**

<sup>23</sup> Все проведенные в зоопарке выставки, в том числе эколого-просветительские, учтены в подразделе «Культурно-массовые мероприятия. Выставки»

<sup>24</sup> Подробнее см. в подразделе «Работа с детьми».

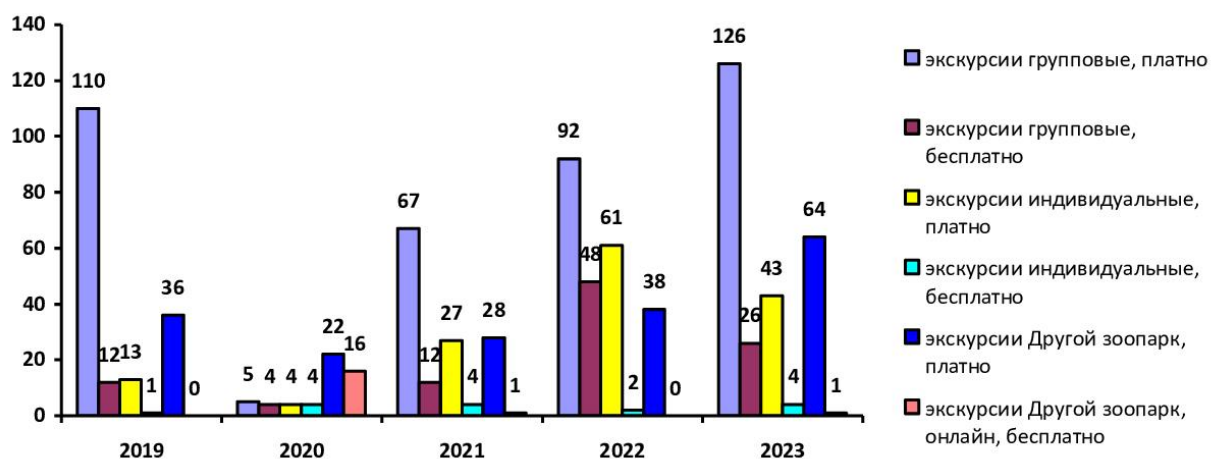
<sup>25</sup> Подробнее см. в подразделе «Работа с детьми».

<sup>26</sup> Подробнее см. в подразделе «Работа с детьми».

<sup>27</sup> Подробнее см. в разделе «Волонтерство».

В 2023 году было проведено **264** экскурсии:

	2019	2020 <sup>28</sup>	2021	2022	<b>2023</b>
<b>Всего</b>	172	55	139	241	264
<b>Платные</b>	159	31	122	191	233
<b>Бесплатные</b>	13 (7,5%)	24 (из них 16 – онлайн)	17 (12%)	50 (20%)	31 (11,7%)



*Количество экскурсий по видам за 2019–2023 гг.*

В сравнении с предыдущими годами в 2023 году возросло число экскурсий из цикла «Другой зоопарк» – 65. Экскурсии проводились не только традиционно по воскресеньям, но и дополнительно в новогодние каникулы и по отдельным субботам.

В традиционно востребованных экскурсиях из цикла «Другой зоопарк» основными участниками остаются взрослые (87,6%). Всего в экскурсиях «Другой зоопарк» в 2023 году приняло участие 798 человек:

	2019	2020 <sup>29</sup>	2021	2022	<b>2023</b>
Количество участников	559	273	351	529	798

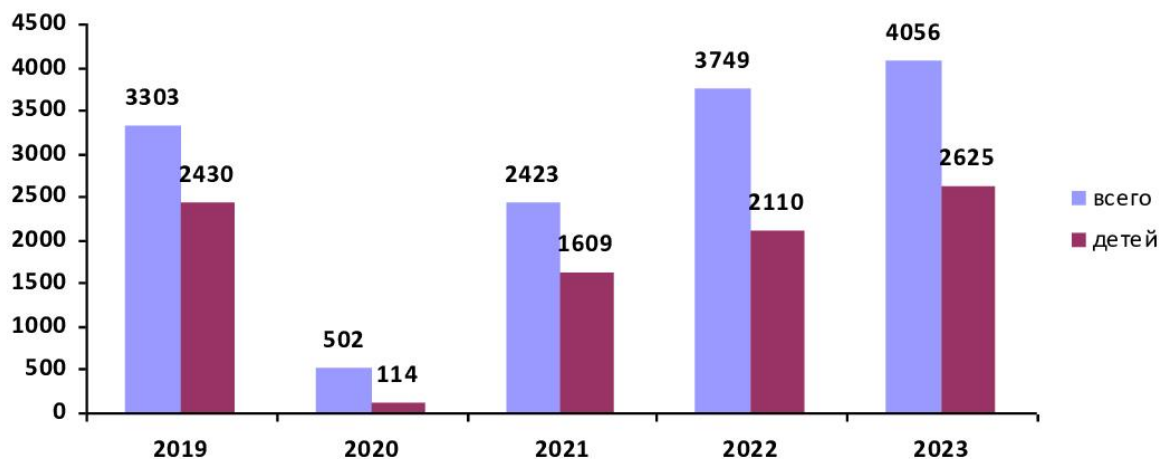


*Экскурсии из цикла «Другой зоопарк»  
«Прогулка с директором» и «В царстве вечно лета»*

<sup>28</sup> Резкое сокращение количества экскурсий связано с ограничениями вследствие эпидемии COVID-19.

<sup>29</sup> Резкое сокращение количества участников связано с ограничениями вследствие эпидемии COVID-19.

Основными потребителями услуги «Экскурсия» остаются школьники и воспитанники детских садов.<sup>30</sup> Взрослые экскурсанты составляли наибольшее число участников экскурсий «Другой зоопарк», социальных экскурсий – для пенсионеров, для опекунов, студентов и волонтеров. На индивидуальных экскурсиях распределение дети-взрослые практически равное (286 детей, 324 взрослых).



*Количество посетителей, воспользовавшихся услугой «Экскурсия» в 2019–2023 гг.*

В 2023 году для проведения отдельных интерактивных тематических экскурсий по заявкам привлекались сотрудники зоотехнии, которые рассказывали об особенностях своей работы, демонстрировали элементы медицинского тренинга животных, а также сотрудники отдела садово-паркового хозяйства.

### **Занятия разовые**

На территории зоопарка в 2023 году было проведено **20** тематических занятий:

- 8 тематических занятий с мастер-классом<sup>31</sup>, в т.ч. для детей-инвалидов;
- 3 тематических занятия с викторинами<sup>32</sup>.
- 4 тематических профориентированных занятия<sup>33</sup>;
- 5 мастер-классов по изготовлению обогащений для животных<sup>34</sup>.

### **Квест-игры с элементами экскурсии**

По заявкам школ в 2023 году было проведено **11** квест-игр. Обязательным элементом на них была небольшая экскурсия, с рассказом о животных, «участвующих» в квесте. Экскурсия не только знакомит участников квеста с животными, но и помогает им ориентироваться на территории зоопарка во время игры

### **Беседы при показательных кормлениях и медицинских тренингах животных**

Работниками отделов «Просвещение» и «Зоотехния» было проведено **1042** беседы у вольеров при показательных кормлениях и медицинских тренингах животных:

	2019	2020 <sup>35</sup>	2021 <sup>36</sup>	2022	<b>2023</b>
--	------	--------------------	--------------------	------	-------------

<sup>30</sup> Включены бесплатные пользователи услуги, не включены – сопровождающие детских групп и инвалидов.

<sup>31</sup> Подробнее описаны в подразделе «Акции».

<sup>32</sup> Подробнее описаны в подразделе «Акции».

<sup>33</sup> Подробнее описаны в подразделе «Работа с детьми».

<sup>34</sup> Подробнее описаны в подразделе «Работа с детьми».

<sup>35</sup> Резкое сокращение количества бесед связано с ограничениями вследствие эпидемии COVID-19.

<sup>36</sup> Резкое сокращение количества бесед связано с ограничениями вследствие эпидемии COVID-19.



Количество бесед	986	312	297	1305	1042
------------------	-----	-----	-----	------	------

Традиционно проводятся показательные кормления медведей, слона, жирафов, рыб, дикобразов, попугаев ара и трубкозуба. Однако с 15 апреля 2023 г. из-за карантина по птичьему гриппу<sup>37</sup> в городе и области птицы зоопарка не экспонировались, а показательные тренировки и кормления (в т.ч. и трубкозуба) не проводились.

Киперы и зоотехники активно включились в просветительскую работу зоопарка. Как говорится, «из первых уст» посетители узнавали о жизни животных, их особенностях, наблюдали и слушали, как и для чего проводятся медицинские тренировки, задавали интересующие их вопросы.

Были проведены следующие показательные кормления и медицинские тренировки:

- кормление бурых медведей, сектор «Хищные и ластоногие» – по субботам и воскресеньям; беседы проводили сотрудники отдела «Просвещение»;
- кормление слона, сектор «Тропические животные» – по субботам и воскресеньям; беседы проводили сотрудники отдела «Просвещение»;
- кормление жирафов, сектор «Тропические животные» – по четвергам; беседы проводили сотрудники отдела «Просвещение»;
- медицинский тренинг попугаев ара, трубкозуба и ленивцев, сектор «Дом тропических птиц и хищная птица» – ежедневно (с октября только по выходным); беседы проводили сотрудники сектора;
- кормление дикобразов, сектор «Копытные животные» – по субботам и воскресеньям; беседы проводили сотрудники сектора, с ноября по воскресеньям беседы проводили сотрудники отдела «Просвещение»;
- кормление карпов кои и кошачьей акулы в «Тропическом доме», сектор «Ихтиология» – по вторникам и субботам; беседы проводили сотрудники сектора;
- кормление рыб в «Аквариуме», сектор «Ихтиология» – по средам и воскресеньям; беседы проводили сотрудники сектора.

### **Акции**

- «Покормите птиц зимой» – с 7 декабря 2022 года по 1 апреля 2023 года. Акция была направлена на информирование горожан о правильной подкормке птиц в зимней период. Информация размещалась в социальных сетях на официальных страницах зоопарка, а также в виде информационных стендов и флаеров на территории зоопарка.
- «Осторожно, тюлень!», в рамках Международного дня защиты бельков – с 15 марта по 31 мая. Помимо ежегодного размещения информации на официальных страницах в социальных сетях блока «Тюлень на пляже: спасая, не навреди!», в этом году школьные классы приглашались на тематические занятия в зоопарк. На занятиях ребята познакомились с серыми балтийскими тюленями, содержащимися в зоопарке, узнавали об их биологии и проблемах, с которыми тюлени сталкиваются во время размножения на побережье Балтики. Отдельный блок был посвящён реабилитации бельков в зоопарке и правилам поведения при встрече с ними в природе. Для средних классов школ в завершении проводились медиа-викторины, а для младших классов – мастер-класс по изготовлению тактильной открытки «Тюлень». Занятия посетило 194 школьника (9 групп из 5 учебных заведений). Ранее подобные занятия в рамках акции «Осторожно, тюлень!» не проводились.

<sup>37</sup> Указ Губернатора Калининградской области от 13.04.2023 №29. Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по высокопатогенному гриппу птиц на территории Калининградской области.



*Медиа-викторина и мастер-класс для школьников  
в рамках занятия «Осторожно, тюлень!»*

- «Добрые Крышечки» – с апреля 2023 года в холле администрации зоопарка был размещён контейнер для сбора пластиковых крышечек. Средства от их переработки направляются в Благотворительный фонд «Волонтёры в помощь детям-сиротам»



*Контейнер для крышечек в холле административного здания*

- «Внимание! Слётки» – с 1 июня по 31 июля. Как только птенцы начинают пробовать свои лётные силы, начинается пора звонков в зоопарк с вопросом: «Что делать?» В социальных сетях зоопарка на этот и подобные вопросы публикуется подробная инструкция, кроме того, зоотехники сектора «Австралийский континент и водоплавающая птица» подробно инструктируют обращающихся по телефонам.
- «Эстафета добрых дел» – 10 июня. Проведение экскурсии и субботника с участием серебряных волонтеров в рамках благотворительной акции.
- Бук-кроссинг в Читальном павильоне – с 1 июля по 31 августа. Свободным обменом книгами соответствующей тематики – биология, экология, путешествия, охрана природы, детские книги про животных – могли воспользоваться все посетители зоопарка. В рамках акции для пополнения обменного фонда зоопарку передали книги Калининградская областная научная и Городская юношеская библиотеки.



*Городская юношеская библиотека передает книги зоопарку*

- «Что такое зоопарк» – 18 июля. Социальная и профессионально ориентированная акция для детей-сирот с целью знакомства с зоопарком и его специалистами в разной сфере деятельности была организована совместно с ГБУСО КО «Центр содействия семейному устройству детей «Наш дом».
- День пожилого человека – 1 октября. Для пожилых людей были организованы бесплатные экскурсии по зоопарку. Примечательно то, что часть экскурсий вели серебряные волонтеры.
- Сбор отработанных батареек – с 2015 года.

### **Лекции**

В 2023 году в зоопарке состоялись 2 открытые лекции:

- «Мозг как супергерой» – 4 декабря, в рамках нейролектория «Извилины знаний» с целью популяризации науки (Десятилетия науки и технологий). Лектор – Алексей Паевский, научный журналист, коммуникатор, главный редактор портала Neuronovosti.ru, портала Mendeleev.info, научный редактор порталов Indicator.ru и InScience.News, сооснователь лектория «Извилины знаний». (Организатор – ИЦАЭ, зоопарк – партнёр). Лекцию посетило 29 человек (из 75 зарегистрировавшихся), из них 6 – сотрудники зоопарка. Лекция проводилась в будний день, в вечернее время.



*Лекция Алексея Паевского «Мозг как супергерой»*

- «Анималистическая фотография как хобби, наука и искусство» – 4 декабря, в рамках проекта «Улитка Марта» по популяризации науки и природной фотографии, созданного Анной и Альбиной Мостовыми. Лектор – Анна Мостовая. На лекции присутствовало 17 человек, из них 8 – сотрудники зоопарка. Лекция проводилась в будний день, в дневное время.

Данные лекции были проведены в целях анализа востребованности и актуальности подобных мероприятий и перспективы создания в зоопарке регулярного лектория. Посещаемость оказалась ниже ожидаемой, возможно, по причине недостаточной рекламы и проведения лекций в будние дни. Тем не менее, стоит попробовать запуск лектория в «низкий сезон» с ноября по март в выходные дни и продумать тематическое наполнение лекций для семейной аудитории.

В рамках совместной с Музеем янтаря выставки «У нас лапки» сотрудники зоопарка провели 6 лекций<sup>38</sup>.

### Маркетинговые исследования

1) В I квартале с 21 по 26 февраля было проведено исследование по определению состава посетителей зоопарка. Опрос проводился методом анкетирования специалистом по маркетингу и волонтерами (18 человек). Было определено 2 временных периода: утро (10.00-13.00), день (14.00-17.00). Внутри каждого временного периода (слота) отбор респондентов и их опрос велся на протяжении 3 часов. Внутри слота определено (с учетом данных о посещаемости) количество респондентов, которых необходимо опросить. Интервьюер отбирал каждого 3-го выходящего из зоопарка посетителя. В случае отказа 3-го посетителя, к опросу приглашается следующий за ним. В случае, если заданное количество респондентов в течение слота опрошено, смена завершается. Расчетное число опрошенных: 2 слота x 6 дней x 2 точки x 2 часа x 10 респондентов = 480 чел. Методом выборки было опрошено 416 посетителей – представителей разных возрастных и социальных групп населения, в возрасте от 14 лет. В анализ вошли 401 анкета, так как 15 были отбракованы из-за некорректного заполнения.



*Волонтеры, которые проводили опрос*

2) Во II квартале было проведено два исследования.

• По запросу директора МАУК «Калининградский зоопарк» 7 апреля 2023 года было проведено исследование на тему качества навигации зоопарка, а конкретно – видимости указателей входа в помещение Тропического дома – вход. Объект исследования – поведение посетителей. Методом исследования был выбран метод срезного наблюдения, так как это единоразовое, кратковременное наблюдение. Объект исследования – поведение посетителей. С 11:00 до 13:00 (время выбрано по причине того, что именно в этот временной слот посещают зоопарк наибольшее количество людей) специалист по

<sup>38</sup> Описание мероприятия см. в подразделе «Мероприятия в других учреждениях с участием сотрудников зоопарка»

маркетингу находился на территории возле Тропического дома и наблюдал за поведением людей – смогли ли найти вход в это здание, если проходили мимо летних вольеров обезьян, то задавался вопрос: «Почему не обошли строение и не зашли во внутрь?». Опрошено 106 человек, которые и вошли в анализ.

- С 15 по 16 апреля и с 22 по 23 апреля проведено маркетинговое исследование на тему «Востребованность квест-игр Калининградского зоопарка». Исследование проводилось с использованием количественных методов сбора данных (опрос в форме анкетирования). Опрос проводился в течение двух дней. При этом, в течение дня опроса выделялись 3 временных периода: с 12.00-14.00, с 14.00-16.00, с 16.00-18.00. Внутри каждого временного периода (слота) отбор респондентов и их опрос велся на протяжении 2 часов. Внутри слота определено (с учетом данных о посещаемости) количество респондентов, которых необходимо опросить. Интервьюер отбирал каждого 4-го входящего в зоопарк посетителя. В случае отказа 4-го посетителя, к опросу приглашается следующий за ним. В случае, если заданное количество респондентов в течение слота опрошено, смена завершается. Расчетное число опрошенных: 3 слота x 4 дня x 2 точки x 2 часа x 10 респондентов = 480 чел. Опрос проводился волонтерами и специалистом по маркетингу на территории зоопарка. Методом выборки было опрошено 442 посетителя – представителей разных возрастных и социальных групп населения, в возрасте от 14 лет. В анализ вошла 405 анкет, остальные были отбракованы.

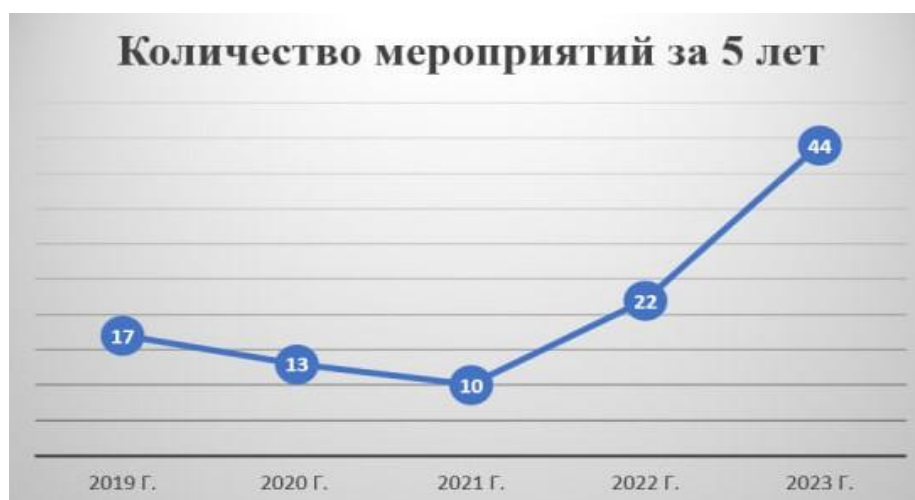
3) В III квартале со 2 по 3 сентября и с 9 по 10 сентября анкетирование посетителей в рамках маркетингового исследования «Удовлетворенность посетителей услугой аренды детских тележек». Исследование проводилось с использованием количественных методов сбора данных (опрос в форме анкетирования). Опрос проводился в течение двух дней. При этом, в течение дня опроса выделялись 3 временных периода: с 12.00-14.00, с 14.00-16.00, с 16.00-18.00. Внутри каждого временного периода (слота) отбор респондентов и их опрос велся на протяжении 2 часов. Внутри слота определено (с учетом данных о посещаемости) количество респондентов, которых необходимо опросить. Интервьюер отбирал каждого 3-го входящего в зоопарк посетителя. В случае отказа 3-го посетителя, к опросу приглашается следующий за ним. В случае, если заданное количество респондентов в течение слота опрошено, смена завершается. Расчетное число опрошенных: 3 слота x 4 дня x 2 точки x 2 часа x 10 респондентов = 480 чел. Опрос проводился волонтерами и специалистом по маркетингу на территории зоопарка. Методом выборки было опрошено 437 посетителей – представителей разных возрастных и социальных групп населения, в возрасте от 14 лет. В анализ вошла 401 анкета, остальные были отбракованы.

Для определения эффективности акций в течение года проводился анализ эффективности (в т. ч. финансовый) проводимых культурно-массовых и просветительских мероприятий, анализ посещаемости зоопарка.

### **Маркетинговые акции**

Ключевыми в определении вида акции являются три параметра: цели акции, инструменты акции и аудитория акции. Эти параметры взяты за основу категоризации акций, проводимых в Калининградском зоопарке.

Всего в 2023 было проведено 44 (в 2022 г. – 22 акции, в 2021 году – 10, в 2020 году – 13, в 2019 году – 17, в 2018 году – 36).



*Динамика роста количества мероприятий в зоопарке*

### **Акции и мероприятия по стимулированию посещаемости сайта и зоопарка**

Главная цель акции - привлечение посетителей. В случае организации квестов используется событийность (квесты проводятся в ограниченный период времени), чтобы также привлечь дополнительных посетителей, разнообразить времяпрепровождение пришедших в эти дни в зоопарк, стимулировать их на повторные визиты (на новые квесты, если предыдущие понравятся) и в целом внести вклад в повышение лояльности к организации.

Инструменты: информирование аудитории посредством всех доступных информационных каналов. Предпочтение, как правило, отдается бесплатным каналам. Механизм: посетителям предлагают льготные условия посещения в обмен на выполнение какого-либо условия (День зебры: «приди в полосатой одежде и получи скидку на билет», обменяй тыкву на билет и т.п.) либо некие преференции взамен посещения зоопарка (акция "Я дарю тебе имя": приди в зоопарк, предложи свой вариант клички для животного, возможно, твой вариант выберут). Аудиторией этой акции является самая широкая общественность

#### **1) 27-29 января. Акция ко дню студента.<sup>39</sup>**

Условия акции:

В акции могли принять участие все студенты очного отделения высших или средних специальных учебных заведений. Студент имел право приобрести акционный билет стоимостью 50 р. (обычный входной льготный билет для студентов на тот момент – 150 руб.)

Для покупки акционного билета необходимо было предъявить действующий студенческий билет, подтверждающий факт обучения предъявителя на очном отделении высшего или среднего специального учебного заведения.

Результативность:

2021			2022			2023		
29.01 (пт)	30.01 (сб)	31.01 (вс)	28.01 (пт)	29.01 (сб)	30.01 (вс)	27.01 (пт)	28.01 (сб)	29.01 (вс)
256	346	398	146	416		221	652	268

<sup>39</sup> [https://vk.com/kldzoo?z=photo-48383763\\_457244855%2Falbum-48383763\\_00%2Frev](https://vk.com/kldzoo?z=photo-48383763_457244855%2Falbum-48383763_00%2Frev)

					0 <sup>40</sup>			
1000			562			1141		

*Количество посетителей 27, 28, 29 января 2023 г. в сравнении с 2021, 2022 гг.*

2021			2022			2023		
29.01 (пт)	30.01 (сб)	31.01 (вс)	28.01 (пт)	29.01 (сб)	30.01 (вс)	27.01 (пт)	28.01 (сб)	29.01 (вс)
33	32	35	30	35	0	52	88	28
100			65			168		

*Количество посетителей-студентов 27, 28, 29 января 2023 г. в сравнении с 2021, 2022 гг.*

## 2) 17-31 марта. Акция на лучшую кличку для кенгуру «Я дарю тебе имя!».<sup>41</sup>

Данная акция проходила с 17 по 31 марта. Акция была организована для повышения посещаемости сайта Калининградского зоопарка. По ее условиям участники могли предложить свой вариант клички с помощью формы обратной связи на официальном сайте зоопарка. Также, в холле административного здания был установлен ящик для голосования, куда можно было опустить свой вариант клички.

Результативность:

- участие приняли 319 человек;
- в СМИ вышло 11 публикаций о конкурсе;
- посещаемость официального сайта зоопарка за март 2023 года составила 52 628, увеличилось на 89% по сравнению с тем же периодом 2022 года – 46 972).

## 3) Маркетинговая акция «Пленер в зоопарке»

Акция проходила с 1 июня по 30 июля 2023 г. Участникам данной акции стали обучающиеся только школ изобразительных искусств, которые участвовали в пленерных занятиях в рамках прохождения летней практики. Количество участников – 1 253 человека.

## 4) Маркетинговая акция «ШУМ в зоопарке»

Акция проходила с 18 июня по 24 июля 2023 г. В данный период устанавливалась стоимость входного билета 0 (ноль) рублей только для молодых медиаспециалистов ежегодного Всероссийского молодежного форума «ШУМ». Количество участников – 88 человека.

## Благотворительные акции

Главная цель акции: поддержать социально уязвимых членов общества.

Инструменты: прямые договоренности с участниками акции или информирование аудитории посредством бесплатных информационных каналов.

Механизм: зоопарк выдает определенное количество входных билетов конкретным заявителям, либо проводит бесплатные мероприятия для них (бесплатные экскурсии на День пожилого человека).

Аудиторией подобных акций является конкретная группа социально уязвимых членов общества (дети в сложной жизненной ситуации, дети, находящиеся на попечении благотворительного фонда, пенсионеры).

- Поддержка благотворительного фонда «Крылья помощи» – выделено 100 пригласительных билетов 17.05.2023 г.

<sup>40</sup> В этот день было объявлено штормовое предупреждение.

<sup>41</sup> <https://klops.ru/news/2023-03-17/267287-kaliningradskiy-zoopark-ob-yavil-konkurs-na-vybor-imeni-kenguryonku>

- Поддержка благотворительного фонда «Верю в чудо» в рамках благотворительной программы «Психолого-социальная реабилитация детей с тяжелыми жизнеугрожающими заболеваниями» – выделено 200 пригласительных билетов).
- Поддержка детей из малообеспеченных семей МАОУ СОШ №56 – выделено 12 пригласительных 16.06.2023 г.
- Поддержка семей СВО – было выделено 30 пригласительных билетов 24 июня 2023 г. для Автономной некоммерческой организации «Комитет семей воинов Отечества по Калининградской области».



*Благодарность от БФ «Крылья помощи»*

### **Совместные мероприятия**

В 2023 году всего на территории зоопарка прошло **7** просветительских, культурно-массовых и добровольческих мероприятий, организованных совместно с другими организациями:

- «Зоопарк ботанический», образовательный курс, реализованный совместно с «Центром развития одаренных детей», – с 18 ноября 2022 года по 31 мая 2023 года.<sup>42</sup>
- «Школа программирования в зоопарке» – 11, 18, 25 марта. (Организатор – Школа программирования «Алгоритмика», зоопарк – партнёр: регистрация заявок в соцсетях, бесплатный проход участников);
- Обучение волонтеров – с 12 марта по 18 мая, по четвергам. Туристический информационный центр (ТИЦ) проводил занятия по обучению своих волонтеров для работы с туристами в летний период. Одна из точек ТИЦ с июня по август располагалась на территории зоопарка. Организатор – ТИЦ, зоопарк – партнёр: предоставление зала, бесплатный проход волонтеров.
- «Четвероногие друзья» – 20 апреля. Встреча воспитанников школы-интерната №1 с сотрудниками детской библиотеки, приуроченная к 115-летию со дня рождения Веры Васильевны Чаплиной, детской писательницы-анималистки, жизнь и творчество которой непосредственно связаны с Московским зоопарком (в рамках авторского проекта экологической направленности «Экология для любознательных, или О чём не узнаешь на уроке»). Организатор – ГБУК "Калининградская областная детская библиотека им. А.П. Чехова", зоопарк – партнёр.
- «Я б в зоопарк работать пошёл» – 20 апреля. Профессионально ориентированное мероприятие для молодых людей в возрасте от 18 до 35 лет. Участники познакомились с историей зоопарка, коллекцией животных, а также встретились с работниками зоопарка. Ведущим-экскурсоводом выступила методист отдела «Просвещение» Мария Козьякова, рассказавшая о просветительской миссии современных зоопарков и особенностях

<sup>42</sup> Подробное описание в подразделе «Работа с детьми».



методической работы и взаимодействия с посетителями. Также с рассказами о своей работе в зоопарке выступали специалисты: маркетолог Анастасия Никонова, контент-редактор Екатерина Михайлова, зоотехник Александр Паули, специалист отдела СПХ Владислав Крестинин. Организатор – ГАУ КО «Центр молодёжи», зоопарк – партнёр.

• V Музейно-семейный фестиваль «Острова» – с 28 октября по 6 ноября. 5-й межмузейный марафон, реализуемый в дни осенних школьных каникул. Маршрут «Зверские истории». В 2023 году тема фестиваля – «Театр + Музей». Казалось бы, что может быть общего между театром и зоопарком, как музеем под открытым небом? Благодаря совместному творчеству просветителей зоопарка и сценариста Катериной Лучниковой, участникам предложили не только пройти по маршруту с захватывающими реальными историями из жизни обитателей зоопарка, но и самим написать истории и сделать маски любимых животных, как элементом театрального действия. Для этого в конференц-зале было всё необходимое – материалы, инструменты, видеоролики по сторителлингу от профессиональных режиссёра, писателя, сценариста. В выходные дни участников маршрута и просто посетителей ждали мастер-классы по созданию масок из картона «Зверский карнавал» с художниками Анной Семёновой и Викторией Корниецкой, и «Мастерская сторителлинга» с писательницей и драматургом Еленой Саморядовой и куратором маршрута Катериной Лучниковой. Всего в рамках фестиваля в 2023 году в «Зверских историях» приняло участие 4 155 человек, из них детей до 6 лет – 256 человек, школьников – 2 149 человек, взрослых – 1 750 человек; роздано 2405 маршрутных буклетов (в 2022 году было роздано 2300 маршрутных буклетов).



*«Мастерская сторителлинга» с Екатериной Лучниковой и готовая история участницы*



*Мастер-класс по созданию масок «Зверский карнавал»*

- «Социальные практики как средство самовыражения и часть профессиональной карьеры» – 9 ноября. Сессия в зоопарке в рамках фестиваля «Атом+». Организатор – Информационный центр по атомной энергии – ИЦАЭ, зоопарк – партнёр: предоставление площадки, выступление специалиста отдела садово-паркового хозяйства Владислава Крестинина.



*Выступление Владислава Крестинина на сессии в зоопарке*

### **Совместные акции с организациями и гражданами**

Цель — получение некой выгоды, чаще всего — не материального, имиджевого характера (распространение положительной информации о зоопарке), что гипотетически может привести к увеличению посещаемости зоопарка, реже — материальной (елки и т.д.).

Инструменты: прямые договоренности с организаторами акции. Зоопарк принимает участие в активностях вместе с партнерами в разных формах: выдает пригласительные билеты на конкурс («Лучшая пара БФУ»), предоставляет свою территорию для проведения

партнерского мероприятия («Картония», концерт в честь Дня семьи), размещает информацию о совместных акциях на своих информационных площадках. Партнер в свою очередь размещает информацию о зоопарке на всех доступны ему информационных ресурсах или площадках или предоставляет некие материальные блага (живые елки и т.п.).

Аудиторией этой акции является конкретная группа людей — участников мероприятия, а также, потребители распространяемой в рамках акции положительной информации о зоопарке.

- 11 марта. Участие в качестве партнера в Региональном турнире по художественной гимнастике, который проводил региональное отделение РФСО «Спартак». Выделено 30 пригласительных билетов и призы для победителей турнира.
- 25 марта. Поддержка мероприятия «Лучшая пара БФУ». По запросу организаторов мероприятия — Event-студии БФУ им. И. Канта — выдан 1 пригласительный на 2 лица. В качестве ответного шага организаторы разместили логотип и информацию о Калининградском зоопарке на рекламных носителях и официальных страницах мероприятия в социальной сети «ВКонтакте» (охват целевой аудитории 25 000 - 30 000 человек), а также, в течение всего мероприятия со сцены благодарили зоопарк за поддержку.

### **Мероприятия в других учреждениях с участием сотрудников зоопарка**

- «Экологический календарь 2023 года» – 31 января., г. Калининград, Музей Мирового океана. На совещании по обсуждению календаря экологических мероприятий представители Министерств природных ресурсов и экологии и образования, Национального парка «Куршская коса», Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма, экоплощадки «Зелёный кот», Калининградского зоопарка, Региональной организации по единому обращению с отходами и др. организации обсудили возможности совместного участия в мероприятиях с привлечением горожан и жителей области к экологическим акциям. Организатор – ФГБУК Музей-заповедник «Музей Мирового океана», зоопарк – участие.
- «День тюленя» – 25 февраля. В визит-центре Национального парка «Куршская коса». Организатор – НГБУ «НП «Куршская коса», зоопарк – участие: выступление с презентацией о реабилитации серых длинномордых балтийских тюленей в Калининградском зоопарке Яна Ривкина, заведующая отделом «Просвещение».
- Балтийский культурный форум – 20-22 апреля, г. Светлогорск. Организатор Министерство по культуре и туризму Калининградской области, зоопарк – участие.
- «Школа эколидерства – 2023» – 29 апреля – 1 мая. База Областного центра детского и молодежного отдыха «Жемчужина». Организатор – Центр Экологических Инициатив «Эйва» и Молодежное правительстве Калининградской области восьмого созыва при поддержке Федерального агентства по делам молодежи «Росмолодежь», зоопарк – участие: выступление с докладом о биологическом разнообразии и его сохранении методиста отдела «Просвещение» Валерия Лисуна.
- Праздник в честь Дня России – 11 июня, пос. Авангардное. Организатор – Конный клуб «Авангардное», зоопарк – участие сотрудников зоопарка в работе жюри.
- Конференция VII Съезда СОЗАР – 3-9 июля, г. Нижний Новгород. Организаторы – СОЗАР и зоопарк «Лимпопо», зоопарк – участие: выступление с докладом «Зоокурсы для детей в Калининградском зоопарке – просветительская работа с самой перспективной аудиторией» Дарьи Мурашовой, методист.
- XXVII научно-практической конференции некоммерческого партнёрства АД ИТ «Музей как пространство коммуникации» – 18-27 августа, г. Мурманск. Организатор – НП АД ИТ, зоопарк – участие: выступление с докладом «Видовые открытки конца XIX – начала XX вв. в коллекции Калининградского зоопарка» Светланы Колбанёвой, научного сотрудника зоопарка.

- 4-й Российский микробиологический конгресс – 24-29 сентября, г. Томск. Организаторы – Национальный исследовательский Томский Государственный университет, Межрегиональное микробиологическое общество, ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, Министерство культуры и высшего образования РФ; зоопарк – партнёр: выступление со стендовым докладом «Анализ экстремофильных микробных сообществ Калининградского региона. Микробное разнообразие осадков и воды Калининградского зоопарка» методиста отдела «Просвещение» Валерия Лисуна.
- Лекция «Калининградский зоопарк как уникальный объект туристического показа» – 1 ноября. г. Калининград, БФУ им. И. Канта. Организатор – БФУ им. И. Канта, зоопарк – партнёр: лекция научного сотрудника отдела «Просвещение» Светланы Колбанёвой.
- Просветительский лекторий в рамках совместной выставки «У нас лапки» в Музее янтаря – 17 ноября – 24 декабря. Организатор – ГБУК «Музей янтаря», зоопарк – партнёр: предоставление экспонатов – архивные фотографии, буклеты, путеводители и фотоизображения в электронном виде – для выставки и выступления с лекциями:
  - – 17 ноября и 14 декабря – «Происхождение видов – от древних зверинцев к современным зоопаркам», научный сотрудник отдела «Просвещение» Светлана Колбанёва,
  - – 5 декабря – «Если б я был тобой – психология и творчество животных», методист отдела «Просвещение» Ольга Левкова,
  - – 7 декабря – «На волю, в пампасы! Почему диких и экзотических животных нельзя содержать в домашних условиях», зоотехник сектора «Дом тропических птиц и хищная птица» Мария Черненкова,
  - – 19 декабря – «Я в домике! Обогащение среды и создание комфортных условий для животных», специалист по проведению тренингов с животными отдела «Зоотехния» Лолита Сидоренко,
  - – 21 декабря – «Почему коровы не летают? Развитие орнитофауны с древнейших времён до наших дней», зоотехник сектора «Дом тропических птиц и хищная птица» Мария Черненкова.



*Торжественное открытие выставки «У нас лапки»*



*Фрагмент выставки*



*Выступления сотрудниц зоопарка Ольги Левковой и Марии Черненко в рамках лектория*

- VI Всероссийский музейный форум по детским, семейным и подростковым программам – 21-25 ноября, г. Санкт-Петербург. Организатор – ЦСИ «Музейный опыт», зоопарк – участие, выступление с докладом «Зоокурсы для детей» – презентация проекта-победителя в номинации «Вовлечённость аудитории» профессионального конкурса детских, семейных и подростковых программ, Дарья Мурашова, методист отдела «Просвещение».



*Методист отдела «Просвещение» Дарья Мурашова на форуме*

- Областной экологический Хакатон «Будущее в наших руках» – 1 декабря. Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма. Хакатон предоставил ученикам школ Калининградской области уникальный шанс проявить свои способности и помочь в решении экологических проблем нашего региона. Организатор – ГАУ КО ДО «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма», зоопарк – партнёр, участие в качестве эксперта и члена жюри Татьяны Лопашенковой, зав. отделом «Просвещение».
- Лекция «От Кёнигсбергского музея Родины к Калининградскому скверу «Зоологический» – прошлое и настоящее Калининградского зоопарка» – 12 декабря. Калининградская областная научная библиотека. Организатор – КОНБ, зоопарк – участие, лекция Светланы Колбанёвой, научный сотрудник отдела «Просвещение».



*Научный сотрудник отдела «Просвещение» с докладом в Калининградской областной научной библиотеке*

### **Работа с детьми**

С каждым годом просветители зоопарка стремятся развивать работу с детьми как на территории учреждения, так и за его пределами, выстраивая партнёрские отношения с различными институциями (детскими художественными школами, центрами реабилитации детей с инвалидностью, школами-интернатами, центрами содействия семейному устройству детей и т.д.).

Мы считаем, что участие в программах и проектах, ограниченных определённым периодом, усиливает вовлечённость, кроме того, получение результата в короткой перспективе стимулирует участников продолжать сотрудничество с зоопарком в новых программах и проектах. Нам важно построить долгосрочные отношения, заинтересовать и удержать тем самым наших посетителей и партнёров, преимущество коротких проектов очевидно и строится на маркетинговом принципе повторных продаж.

В 2023 году зоопарком выпущено несколько краткосрочных программ – для разной целевой аудитории

- **«Зоокурсы для детей»**

В течение года продолжилась проведение круглогодичного цикла занятий для детей младшего и среднего школьного возраста, направленный на формирование ответственного и заботливого отношения к животному и растительному миру.

Цикл зоокурсов спланирован посезонно и состоит из следующих программ:

- летний зоокурс «Заведи себе козу»;
- осенний зоокурс «Мы с тобой одной крови»;
- зимний зоокурс «Закон джунглей»;
- весенний зоокурс «Зелёный».



### *Рекламный баннер зоокурсов*

В феврале 2023 года завершился зимний зоокурс «Закон джунглей», посвященный зоогеографии. В результате с участниками старших групп была проведена проектная работа – создание небольших документальных фильмов по каждой теме занятия, которые дети озвучили сами. Сертификаты о прохождении курса получили 40 участников.



*Награждение участников из младшей группы*



*Занятия зимнего зоокурса «Закон джунглей»*

С марта по май прошёл весенний зоокурс «Зеленый», посвящённый экологии и миру растений. Дети узнали не только об эволюции растений, их влиянии на планету в целом, но и о растениях в городе, экосистемных услугах, которые они оказывают. Совместно с сотрудником отдела садово-паркового хозяйства была организована интерактивная экскурсия по зоопарку и посадка цветковых растений на территории. В качестве проектной

работы к концу зоокурса каждый ребенок сделал настоящий гербарий с помощью профессиональной гербарной сетки.



*Занятия весеннего зоокурса «Зеленый»*

В начале июля и до конца августа под открытым небом проходил летний зоокурс «Заведи себе козу», посвященный пяти свободам животных. Программа состояла из 6 занятий, в течение которых было много практики для участников, в том числе уборка вольеров, доение коз и сбор дикорастущих кормов. Последнее занятие каждого потока традиционно проходило в формате экскурсии по зоопарку вместе с детьми и их родителями с последующим вручением сертификатов и подарков. Всего за два летних месяца зоокурс прошли 105 участников, что на  $\frac{1}{4}$  больше, чем в 2022 году.



*Занятия летнего зоокурса «Заведи себе козу»*



Через неделю после завершения летнего зоокурса «Заведи себе козу» стартовал осенний зоокурс «Мы с тобой одной крови», посвященный миру чувств животных и людей. Количество участников по сравнению с прошлым годом увеличилось в два раза. С началом нового учебного года занятия вновь стали проводиться по выходным дням, сформировано 5 групп детей – 2 младших (7-8 лет), 2 средних (9-11 лет) и одна старшая (12-15 лет) группы. Теоретическая часть занятий дополнилась более углубленной информацией не только о разных органах чувств, но и о работе мозга в целом. Каждое занятие включало в себя тематический квест по территории зоопарка, а логичным завершением зоокурса стала проектная работа «Экскурсия по зоопарку» от детей для родителей. Осенний зоокурс прошли 72 участника, что на 40% больше, чем осенью 2022 г.



*Занятия осеннего зоокурса «Мы с тобой одной крови»*

В декабре в зоопарке традиционно начался зимний зоокурс «Закон джунглей», посвященный зоогеографии, на который записалось более 60 участников. Завершится он только в феврале будущего года, а пока участники выбирают темы для будущих проектов и знакомятся с флорой и фауной самых разных частей планеты.



*Занятия зимнего зоокурса «Закон джунглей». Декабрь 2023 г.*

### **Проориентационные мероприятия для подростков**

#### **Проориентационный зооинтенсив для подростков «Больше, чем зоопарк»**

Круглогодично реализуемые «Зоокурсы для детей» охватывают аудиторию в возрасте от 7 до 13 лет, однако существует большой запрос на участие подростков в жизни зоопарка в летний период. 12 июня 2023 года стартовал первый просветительский проект для подростков 14-17 лет – проориентационный интенсив «Больше, чем зоопарк», который прошел в две смены. Программа интенсива включала в себя занятия по 3,5 часа в течение 5

дней подряд. Главное его отличие от всех существующих на данный момент – уклон на профессии. Участники интенсива не просто получают информацию о зоопарке и его обитателях, а видят людей, которые делают зоопарк таким, какой он есть, которые говорят о своем опыте и о том, как они пришли к данной профессии. Каждый день интенсива был посвящен определенной теме:

- миссия современного зоопарка;
- Калининградский зоопарк изнутри;
- просвещение и маркетинг в зоопарке;
- глобальные экологические проблемы и эко-просвещение в зоопарке;
- проблемы сохранения биоразнообразия.

Лекционная часть проходила на поляне рядом со зданием администрации, в ней успели поучаствовать сотрудники следующих отделов:

- отдел просвещения – методисты и ученый секретарь;
- отдел гостеприимства и социокультурных проектов – специалисты по маркетингу;
- отдел садово-паркового хозяйства – специалист отдела;
- отдел эксплуатации, хоз. работ и технического обеспечения – заведующая отделом;
- отдел «Зоотехния» – главный специалист сектора «Террариум», зоотехник сектора «Дом Тропической птицы и хищной птицы».

Практическая часть включала в себя помощь киперам на секторах. Участники занимались посадками на огороде недалеко от площадки «Прыг-скок», а также поливом и прополкой всходов, убирались на самой площадке «Прыг-скок» и в хоз. зоне, вычесывали домашних ослов, помогали в учете опекунских табличек, наблюдали за тем, как работают урны для раздельного сбора мусора на территории.



*Беседы с киперами на занятиях «Больше, чем зоопарк»*





*Практика подростков на занятиях «Больше, чем зоопарк»*

### **Интерактивные профориентационные экскурсии**

29 и 30 марта были организованы комплексные профориентационные мероприятия для воспитанников центров содействия семейному устройству детей «Надежда» (г. Калининград), «Наш дом» (г. Зеленоградск), «Колосок» (г. Багратионовск) и социального приюта «Берег Надежды» (г. Правдинск), которые проходили в рамках Всероссийской программы корпоративного наставничества «Включайся и будь успешным». Программа помогает подросткам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, стать более самостоятельными и получить навыки, необходимые для трудоустройства.

Совместно с сотрудниками отдела «Зоотехния» – заведующим сектором «Террариум» Александром Хлевтовым, заведующим сектором «Копытные животные» Артемом Тарасовым и зоотехником сектора «Дом Тропической птицы и хищная птица» Марией Черненковой были организованы интерактивные профориентационные экскурсии и мастер-классы. Сотрудники зоопарка пообщались с воспитанниками центра, ответили на их вопросы и рассказали о своей профессии. Трое ребят решили выбрать зоопарк в качестве места для своей летней стажировки и в течение июня приходили на помощь сектору «Садово-парковое хозяйство». С некоторыми ребятами сотрудники зоопарка поддерживают связь до сих пор. Зоопарк в будущем может стать мощной платформой для подобных социально значимых проектов.



*Воспитанники центров по семейному устройству детей и сотрудники зоопарка*



*Летняя стажировка воспитанников центра «Надежда»*

### **Межинституциональный образовательный курс «Зоопарк ботанический»**

В 2023 году продолжилась реализация образовательного курса «Зоопарк ботанический»<sup>43</sup>, запущенного осенью 2022 года. Зоопарк выступил площадкой, реализация организована Центром развития одарённых детей. Программа рассчитана на школьников 7-11 классов и направлена на изучение анатомии и морфологии растений, реализацию проектов в сфере сити-фермерства и экологического менеджмента. Занятия проводятся на бесплатной основе за счёт средств регионального бюджета и продолжатся до конца мая 2023 года. Каждую неделю школьники имеют возможность открывать для себя зоопарк как площадку для исследований, а также знакомиться со спецификой работы зоопарка как природоохранного учреждения.



*Занятия «Зоопарк ботанический»*

<sup>43</sup> <https://clck.ru/33EK2B>

## Зооклуб

Клуб юных друзей зоопарка (КЮДЗ), ранее кружок «Юный биолог», прекративший свою работу с началом пандемии, возродил свою деятельность в формате зооклуба – добровольной организации детей, площадки творческого и исследовательского поиска и места встречи детей в зоопарке с общими интересами:

- Любовь к природе;
- Желание познавать мир;
- Желание помогать зоопарку;
- Желание развивать творческие и коммуникативные навыки.

Членами зооклуба стали дети-участники «Зоокурсов для детей» и подросткового интенсива «Больше, чем зоопарк». Каждый участник зооклуба получил бейдж, годовой пропуск в зоопарк, брендированную футболку и книжку участника, в которой будет отмечать свою активность в течение года. Направления своей деятельности в зоопарке дети выбирают сами – от выполнения мелких поручений киперов на секторах и помощи методистам отдела «Просвещение» в организации «Зоокурсов для детей» до ведения собственных исследований и этологических наблюдений. Встречи зооклуба будут проходить один раз в месяц на протяжении всего года.



*Первая встреча участников Зооклуба*

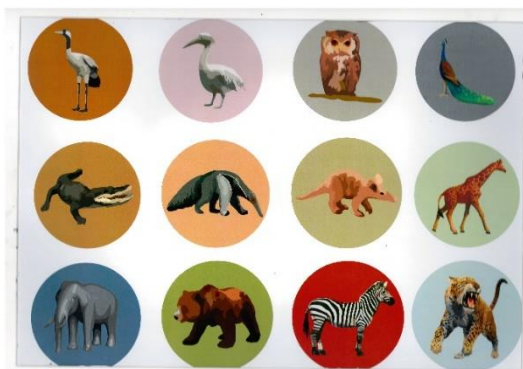
Участники зооклуба помогают в организации зоокурсов для младших групп, а также участвуют в уборке территории, помогая отделу садово-паркового хозяйства и принимая участие в субботнике. Также «зооклубовцы» участвуют в просветительской деятельности зоопарка, именно они озвучили аудиомаршрут «Зверские истории».



*Деятельность участников Зооклуба*

### **Сотрудничество с МАУ ДО ДХШ г. Калининград**

Сотрудничество с детской художественной школой в 2023 году получило ещё одно направление. В сентябре 25 учащихся 1-го и 3-го классов получили задание – разработать стикеры и рисунки для буклета для экскурсии-квеста по зоопарку «Следопыт». В основу легли фотографии зоопарковских животных. Работа велась в течение четырёх месяцев и закончилась в декабре не только готовыми макетами для зоопарка, но и оценками по курсу «Компьютерный дизайн и графика». В 2024 г. планируется проведение выставки этих работ в зоопарке.





*Макеты для стикеров с животными зоопарка – работы учащихся художественной школы*

### **Инклюзивные проекты с детьми**

Благодаря участию в вебинарах, а также полученным методикам на курсах повышения квалификации «Специалист по реабилитации инвалидов музейными средствами и доступной среде в музеях» в институте профессиональной реабилитации и подготовки персонала РЕАКОМП<sup>44</sup>, которые прошли работники отдела «Просвещение», работа с особенными детьми в зоопарке продолжает развиваться.

Совместно с воспитанниками школы-интерната №1, детьми с ограниченными возможностями здоровья, проведен ряд тематических мероприятий:

- мастер-класс по созданию пищевых обогачений среды для птиц, организованный в январе;



*Мастер-класс по созданию обогащения среды с воспитанниками школы-интерната №1*

- встреча с поэтом Сергеем Погоняевым в рамках проекта «Курс на хорошую книгу» совместно с младшим отделом областной библиотеки им. А.П. Гайдара;

<sup>44</sup> <http://rehacomp.ru/platnye-obrazovatelnye-uslugi/>



*Встреча с поэтом Сергеем Погоняевым в рамках проекта «Курс на хорошую книгу»  
Чтение сборника стихов «Мы идем по зоопарку»*

- тематическое занятие «Осторожно, тюлень!», посвященное проблемам бельков серых балтийских тюленей и биологии вида на Балтийском побережье и их реабилитации в Калининградском зоопарке. Частью занятия стал мастер-класс по изготовлению тактильной открытки «Тюлень».



*Теоретическая часть занятия «Осторожно, тюлень!»*

### **Мастер-классы «Зоознания»**

Первый в 2023 году мастер-класс по созданию пищевых обогащений для животных с организованными группами школьников состоялся 1 марта. Мастер-класс проходил на кормокухне павильона «Дома тропических птиц» под чутким руководством зоотехника Марии Черненковой.



*Мастер-класс по созданию пищевых обогащений для попугаев*



Пернатые обитатели «Дома тропических птиц» получили фруктовые шашлычки и картонные коробочки «с сюрпризами», а трубнозуб Теренс – целую коробку с сеном и мучными червями. Подобные мастер-классы в интерактивной форме знакомят детей с концепцией «5 свобод животных», а именно – со свободой от голода и жажды, свободой от дискомфорта и свободой проявления естественного поведения. Дети «из первых уст» узнают главные принципы в кормлении и уходе за животными, а также с удовольствием наблюдают за поеданием птицами готовых обогащений.

Весной 2023 года был разработан мастер-класс «Среда обитания», посвященный проблеме сохранения редких и исчезающих видов животных. Мастер-класс был не только внедрен в программу «Зоокурсов для детей», но и проводился по заявкам для детских лагерей и семейных групп.



*Мастер-класс «Среда обитания»*

За последние полтора года работа с детьми приняла принципиально новую интерактивную просветительскую форму. Ребята разных возрастов и возможностей находят для себя занятия по интересам и в течение всего года, и разовые. А в городе появилось новое место для активного, интересного и познавательного круглогодичного досуга.

### **Экспозиционная работа**

На протяжении всего 2023 года велась работа по разработке концепций, сбору и систематизации информации для создания просветительских экспозиций и стендов.

В рамках проекта реконструкции «Террариума» велась кураторская работа с подрядчиками по разработке концепции просветительской экспозиции. Результатом стала разработка художественно-пространственных решений просветительской экспозиции «О

рептилиях – с любовью», которые отвечают современным требованиям проектирования культурно-просветительских пространств и направлены на решение следующих задач:

- расширение представления посетителей о классе пресмыкающихся, создание основы для интереса и особого отношения к ним;
- благоустройство территории и насыщение ее интересными просветительскими объектами;
- создание условий для получения посетителями комплексного опыта в зависимости от их потребностей и запросов.

Так как внутри павильона чрезвычайно мало места, было предусмотрено, что основные интерактивы и арт-объекты выносятся на улицу. В результате экспозиция располагается в двух локациях: внутри павильона «Террариум» и на улице вокруг павильона.

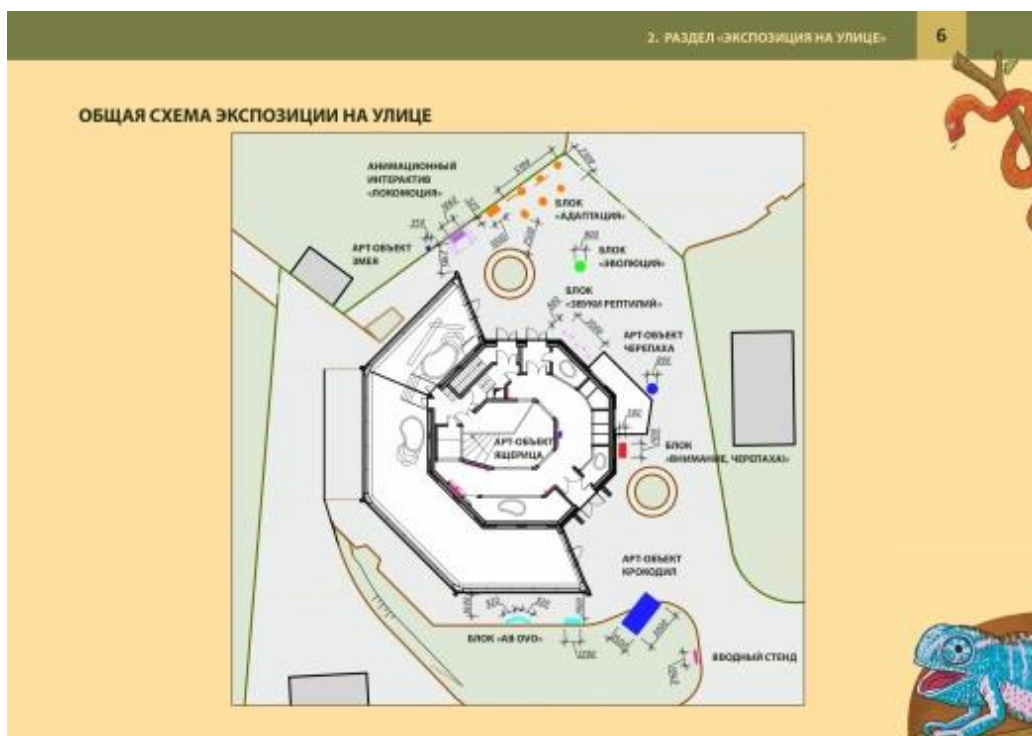


Схема уличной экспозиции вокруг павильона «Террариум»

СКУЛЬПТУРНАЯ ГРУППА «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ЧЕТВЕРКА». ЯЩЕРИЦА.

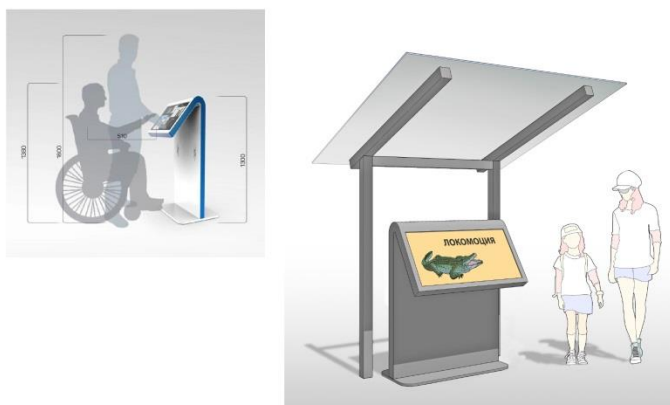


Эскиз тактильной скульптуры ящерицы внутри павильона «Террариум»

Помимо стендов и арт-объектов, также разработан мультимедиа контент: анимационный ролик и интерактивная игра, которые раскрывают тему локомоции

(движение животных, позволяющие им активно перемещаться). Позвоночные владеют самыми разными способами локомоции: они могут ходить, бегать, прыгать, плавать, летать, ползать. В рамках проекта предполагается установка на улице интерактивного киоска, снабженного табличкой с определением понятия «локомоция» и призывом принять участие.

АНИМАЦИОННЫЙ ИНТЕРАКТИВ «ЛОКОМОЦИЯ»



Эскиз интерактивного киоска, раскрывающего тему локомоции

В рамках плановой работы по разработке, макетированию и установке просветительских объектов были созданы и установлены стенды, посвящённые кустарниковым собакам, рассказывающая о беспозвоночных мини-экспозиция «О тех, кого не любят» и интерактивный объект (вращающиеся призмы) «Сурикаты» в экспозиции «Саванна».



Макеты и стенд «Кустарниковые собаки»



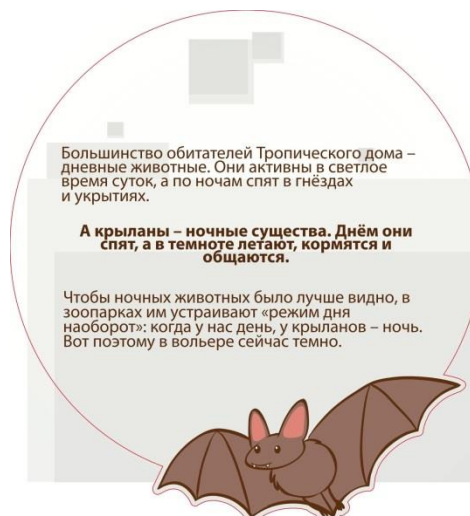
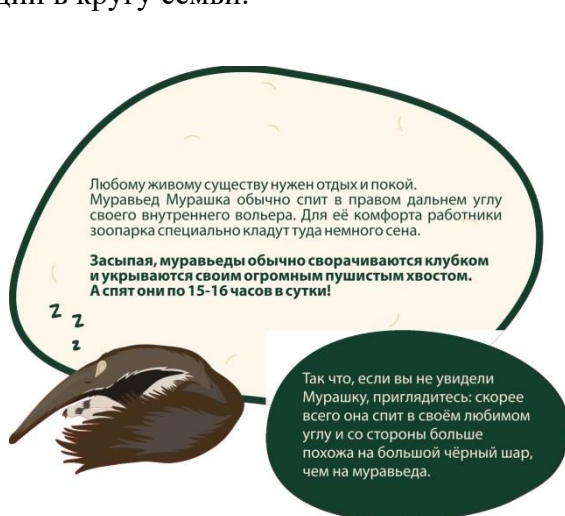
*О тех, кого не любят*



*Интерактивный объект «Сурикаты»*

### Этикетаж

Хорошо зарекомендовал себя особый вид просветительской экспозиции – бабблы. Современный и отличный от стандартного этикетаж формата обращает на себя внимание не только взрослых, но и детей, вызывая интерес и дискуссию на тему прочитанной информации в кругу семьи.



*Просветительские бабблы*

Смысловое содержание бабблов призвано вызвать чувства сострадания и уважения, тексты объясняют внешний вид животных, состояние, социальные взаимодействия с сородичами и помогают снять возможные вопросы посетителей и критику о неподобающем содержании животных.

### Методические разработки занятий с детьми

Проект «Зоокурсы для детей» развивается не только по количественным, но и по качественным показателям. Методистами отдела «Просвещение» в течение всего года проводилась работа по актуализации методических разработок, доработке презентаций к занятиям, разработке фирменного стиля, введения в циклы занятий новых квестов, тестовых и интерактивных заданий.

Так, полностью разработана методика проведения нового профориентационного зооинтенсива «Больше, чем зоопарк» с тестовыми заданиями по каждому дню.

Все зоокурсы, которые проводятся в период с сентября по май в конференц-зале, сопровождаются презентациями и раздаточными материалами – командными заданиями, тестами, контурными картами, изображениями животных и растений, а также тематическими наборами карточек для игры в «Мемо».



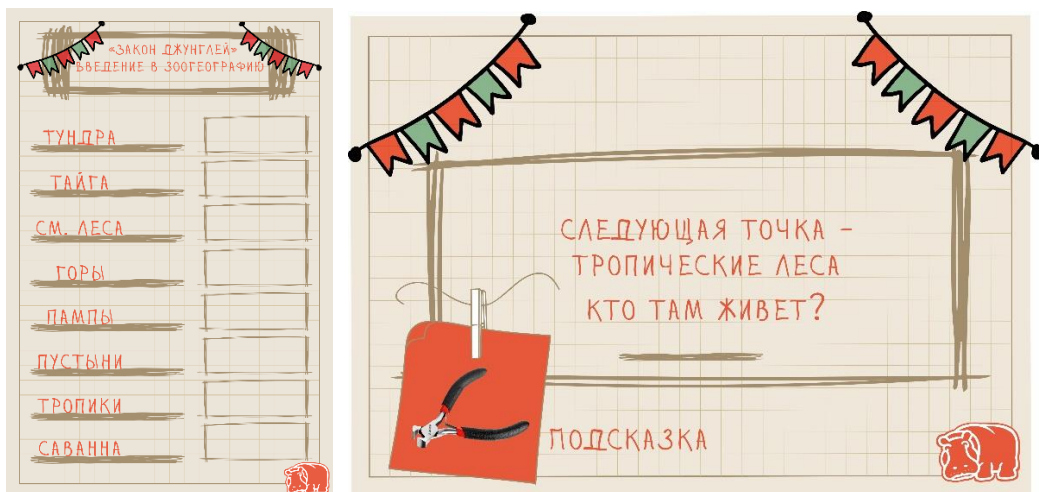
*Карточки для игры в «Мемо» - наборы «Новая Зеландия» и «Калининградская область»*



*Презентации к занятиям*

Разработаны новые тематические квесты для участников осеннего зоокурса «Мы с тобой одной крови» и зимнего зоокурса «Закон джунглей»:

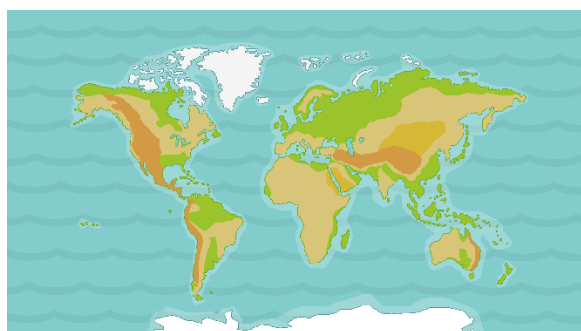
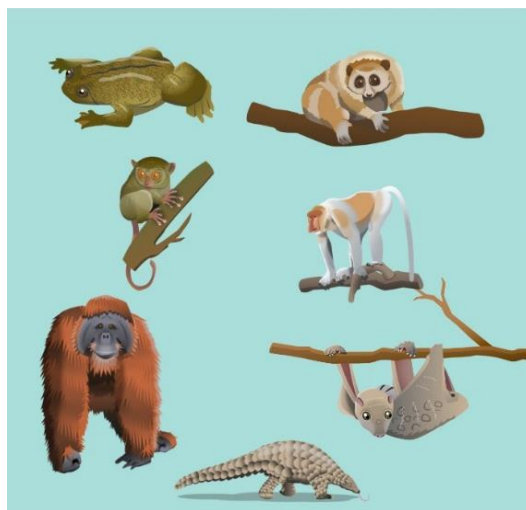
- «Взаимоотношения животных – у нас как у них» – на основе маршрута фестиваля «Острова» 2022 года;
- «Слух и мозг» – на основе QR-кодов;
- «Зоогеография» – на основе QR -кодов;
- квест по просветительским «бабблам»;
- квест по дендропарку для взрослых и детей.



Буклеты квестов для участников Зоокурсов

Для зимнего зоокурса «Закон джунглей» из цикла занятий «Зоокурсы для детей» разработан фирменный стиль, включающий в себя:

- логотипы;
- расписания занятий;
- фоны для презентаций;
- иллюстрации;
- наполнение будущей рабочей тетради – карты географических объектов, изображения растений и животных, пиктограммы, стилизованные заголовки.



*Фирменный стиль зимнего зоокурса «Закон джунглей»*

### Публикационная деятельность сотрудников

В 2023 году в различных сборниках и журналах были опубликованы следующие статьи работников Калининградского зоопарка:

1. статья «Оценка благополучия животных с помощью метода латерализации», автор: Черненкова М.С., опубликована в сборнике «Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы: сборник материалов» ISBN 978-5-4344-1001-4;
2. статья «Зелёные практики Калининградского зоопарка», автор: Кутузова М.Д., опубликована в сборнике «Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы: сборник материалов»; ISBN 978-5-4344-1001-4;
3. статья «Фандрайзинговая деятельность в Калининградском зоопарке: от одеял для орангутанов до строительства новых объектов», автор: Никонова А.В., опубликована в сборнике «Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы: сборник материалов» ISBN 978-5-4344-1001-4;
4. статья «Тренинг животных в зоопарке», автор: Александрович Д.А., опубликована в сборнике «Актуальные вопросы зоологии, экологии и охраны природы», Выпуск 5, 2023 г. ISBN: 978-5-6049738-0-6;

5. статья «Влияние зеленых насаждений на температурный режим Калининградского зоопарка», автор: Крестинин В.М., опубликована в сборнике «Актуальные вопросы зоологии, экологии и охраны природы», Выпуск 5, 2023 г. ISBN: 978-5-6049738-0-6;
6. статья «Методы организации межвидовых социумов попугаев», авторы: Черненкова М.С., Сушкевич Д.Ю., опубликована в сборнике «Актуальные вопросы зоологии, экологии и охраны природы», Выпуск 5, 2023 г. ISBN: 978-5-6049738-0-6;
7. статья «Морские коллекции в Калининградском зоопарке», авторы: Козьякова М.В., Крылова О. В., опубликована в журнале «Музей» №11, 2023 г. ISSN: 2074-9589.

### Издательская деятельность

В 2023 году выпущена новая версия путеводителя по Калининградскому зоопарку. Партнёром-соиздателем выступило предприятие «Пикторика». Путеводитель оформлен в соответствии с общим стилем серии печатных путеводителей удобного компактного формата, которые выпускает это издательство. Выпуск, посвящённый зоопарку, получился одним из самых пухлых, в нём 128 страниц (в книжках этой же серии об Амалиенау, Куршской Косе, фортах и бастионах – менее ста страниц), множество редких и ранее не публиковавшихся фотографий, обзор истории Кёнигсбергского зоосада с 1895 до 1945 года и Калининградского зоопарка с 1945 года до наших дней.



*Путеводитель «Калининградский зоопарк» 2023 года в розничной продаже в сувенирном отделе зоопарка, цена 700 руб.*

Путеводитель построен по принципу ознакомительного маршрута и включает следующие главы, рассказывающие об определённых объектах показа:

- архитектурный комплекс главного входа;
- круглый вольер;
- большой пешеходный мост;
- архитектурный комплекс «Детский городок»;
- места памяти героев штурма Кёнигсберга;
- арт-композиция «Последние»;
- главная аллея;
- вольеры жирафов и зебр «Саванна»;
- административное здание с музеем и конференц-залом;
- каскадный фонтан;
- памятник первому директору Герману Клаассу;
- зелёный лабиринт;
- памятник Вальтеру фон дер Фогельвейде ;
- павильон тропических гигантов;



- павильон бегемотов;
- павильон «Тропический дом»;
- скульптура «Орангутан»;
- террариум;
- авиарий хищных птиц;
- вольеры амурского леопарда и рысей;
- павильон «Дом тропических птиц»;
- Большой пруд водоплавающих птиц;
- бассейн выдры европейской и аквариум;
- вольер кустарниковых собак;
- комплекс вольеров «Деревня копытных животных»;
- павильон животных Южной Америки (бывший павильон карликового бегемота);
- павильон гигантских муравьедов;
- павильон «Дом птиц» и пруд голенастых птиц;
- исторический медвежатник;
- читальный павильон;
- вольер больших хищных кошек;
- павильон и вольер тапиров;
- бассейн ластоногих;
- вольеры горных копытных животных;
- вольеры старых медведей.

Кроме того, отдельные главы посвящены важным эпизодам и личностям в истории зоопарка, это краткая биография первого директора Кёнигсбергского зоосада Германа Клаасса, рассказ о руководителях зоосада до 1945 года и о директорах Калининградского зоопарка с 1945 года до наших дней; история бегемота Ганса и содержания бегемотов в нашем зоопарке; рассказ о родителях слонихи Преголи – долгожительницы зоопарка; представление «первого фуд-корта Кёнигсберга» – ресторанов и кафе на территории зоосада, глава «Восточнопрусский этнографический музей: реальный и виртуальный» об уникальном проекте музея народного зодчества. Также в путеводителе есть информация просветительского направления, это разделы «Почему нельзя кормить животных в зоопарке?», «Дендрокolleкция и скверы», «Что такое тренировки животных?», «Пять свобод животных».

Тираж путеводителя составил 2 000 экземпляров. Автор текстов – научный сотрудник зоопарка, историк Светлана Колбанёва, редактор – кандидат исторических наук, доцент БФУ имени И. Канта Илья Дементьев, фотографии Михаила Пуликова, Елены Масько, Анжелы Хантер, Демида Александровича и Алексея Милованова, а также фото из архива Максима Попова и из архива зоопарка. Дизайн и макетирование выполнили Максим Попов и издательство «Пикторика».

К путеводителю прилагается карта зоопарка, а также на страницах размещены QR-коды, позволяющие с помощью смартфона перейти на интернет-страницу Калининградского зоопарка, скачать мобильное приложение зоопарка.

### **Разработка просветительских материалов**

Методистами зоопарка постоянно ведётся работа над адаптацией и разработкой новых просветительских услуг для различной аудитории.

Так в 2023 году для детей 4-9 лет были адаптированы занятия с мастер-классами, разработанные ранее для детей с ментальными нарушениями. Занятие «Тюлень» легло в

основу акции «Осторожно, тюлень!»<sup>45</sup>, для которой также были разработаны медиа-викторины на знание биологии тюленей и обитателей Балтийского моря.



*Образцы открыток для мастер-классов на занятиях с детьми*

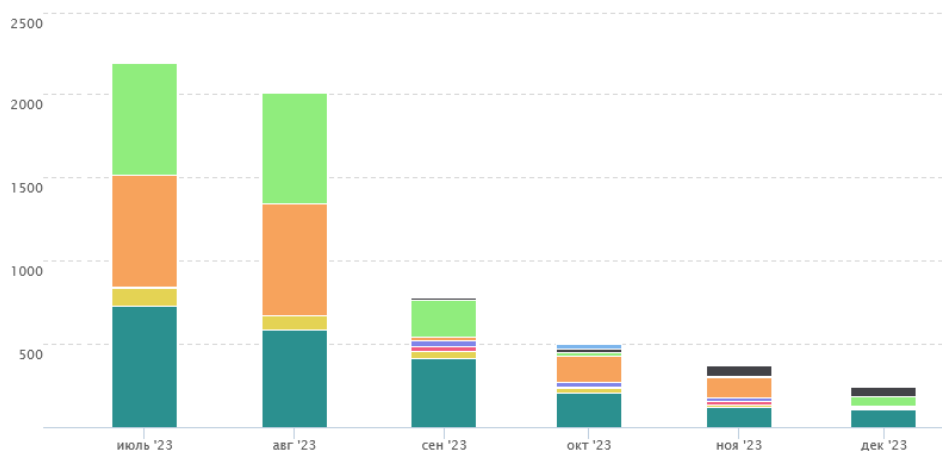
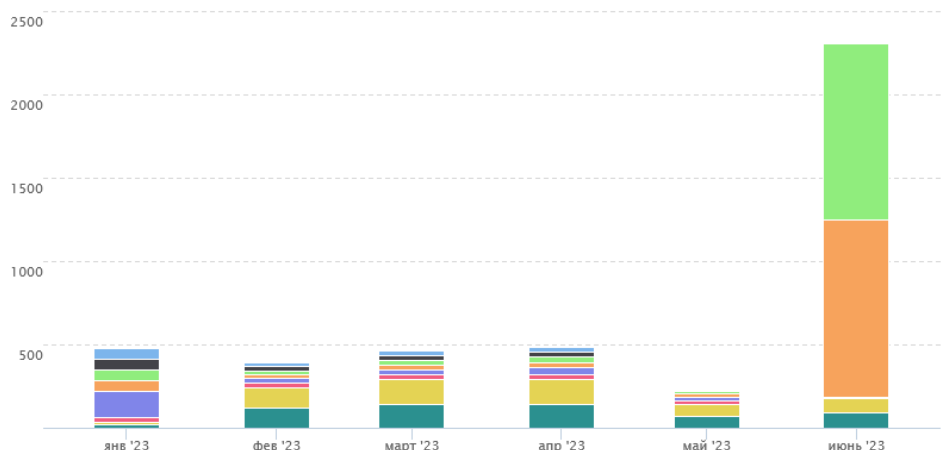
Каждый год к открытию летнего сезона разрабатываются квесты как для самостоятельного прохождения, так и в рамках заказных мероприятий. Для пришкольных лагерей и индивидуальных заказчиков разработаны квесты с элементами экскурсии «Я тебя знаю» и «Загадочный зоопарк».

Большой интерес вызывают у посетителей квесты и маршруты на платформе izi.TRAVEL. В 2023 году были разработаны и запущены на платформе: квесты «Джунгли и пампасы», «Осенний зоо-квест», «Зверские истории» и аудиогид «Знакомство с зоопарком».

---

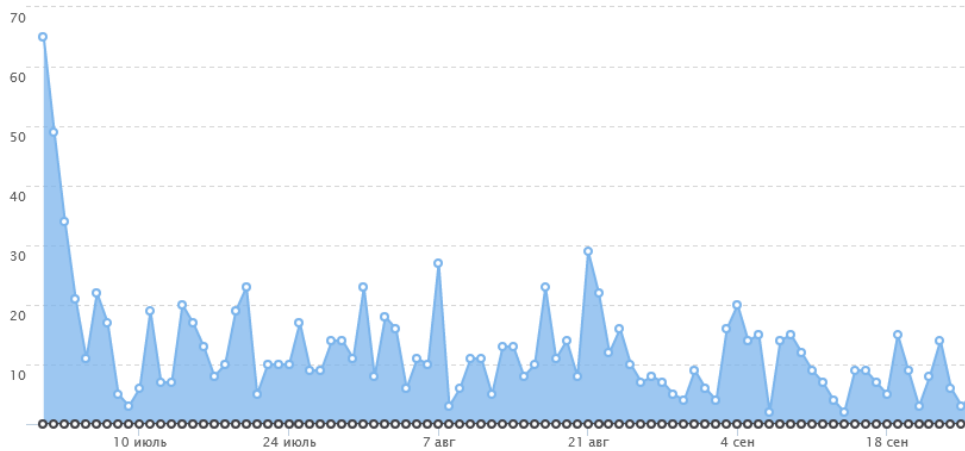
<sup>45</sup> Подробнее см. подраздел отчёта «Работа с аудиторией. Акции».

■ ЗОО-сафари по Калининградскому зоопарку просмотры (196) 
 ■ Зверские истории просмотры (309) 
 ■ Джунгли и пампасы просмотры (2 865) 
 ■ Осенний зоо-квест просмотры (2 870) 
 ■ Кругосветное путешествие по Калининградскому зоопарку просмотры (379) 
 ■ Знакомство с зоопарком. Аудиогид просмотры (2 761) 
 ■ ЗОО-ралли по Калининградскому зоопарку просмотры (208) 
 ■ Местные. Разные. Удивительные. просмотры (878)



*Общее количество воспользовавшихся квестами и маршрутами в приложении izi.TRAVEL*

■ Знакомство с зоопарком. Аудиогид просмотры (1 295) 
 ■ Знакомство с зоопарком. Аудиогид прослушивания (0)



*Образец выгрузки статистики просмотров аудиогuida «Знакомство с зоопарком» из приложения izi.TRAVEL*

В течение апреля состоялся перезапуск межмузейного аудиоквеста «Каждой твари по паре». Квест был разработан в 2022 году благодаря поддержке АДТИ. Это совместный проект зоопарка и Калининградского областного Музея изобразительных искусств, посвящённый животным и их изображениям. Целевая аудитория – дети младшего и среднего школьного возраста. Уникальная особенность квеста состоит в том, что его придумали, разработали, озвучили и даже лично протестировали дети, участники творческой мастерской. Кому, как не им, лучше знать, каким должен быть хороший квест!

Например, главным пожеланием второго сезона было включение в квест самого популярного нынче животного – капибары, поэтому квест переозвучили. С 28 апреля оба маршрута – направление из зоопарка в музей и обратно – доступны на платформе iziTravel. Для тех, кто успешно пройдёт квест, разработаны два варианта памятной открытки.



*Открытки для участников межмузейного маршрута-аудиоквеста «Каждой твари по паре»*

В январе 2023 года была начата работа по созданию нового аудиогuida по территории зоопарка. Целевая аудитория – люди, посещающие зоопарк впервые, преимущественно туристы. Тексты были написаны методистом отдела «Просвещение» Марией Козьяковой. В записи аудио приняли участие работники различных служб и подразделений зоопарка – отделов «Зоотехния», садово-паркового хозяйства, «Просвещение» и «Маркетинг и реклама». Запись аудио проводилась на студии AV-records. Аудиогид размещён на платформе izi.Travel и работает в формате GPS-экскурсии с автоматической активацией аудио в заданных локациях



*Команда зоопарка во время записи нового аудиогuida на студии AV-records*

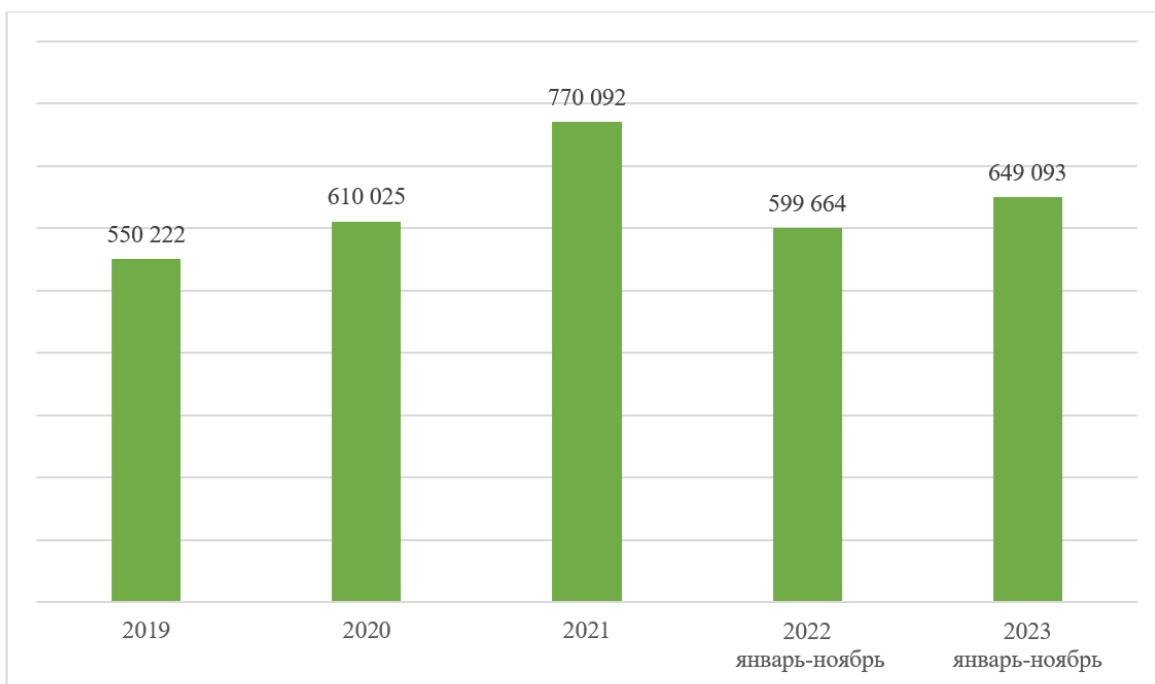
Кроме того, в 2023 году для фестиваля «Острова» зоопарк придумал маршрут «Зверские истории». Участники фестиваля с 28 октября по 6 ноября узнали истории тюленей Кильки и Кайюса, муравьеда Мурашки, семи кустарниковых собак, трубкозуба Теренса и крокодила Жорика. Истории получились замечательные и трогательные, и получили вторую жизнь, так как участники «Зоокурсов для детей» записали новый детский аудиомаршрут, прибавив к пяти фестивальным историям еще пять, написанных специально для маршрута. Аудиомаршрут доступен в приложение *izi.Travel*.

### **Сайт и соцсети зоопарка**

Чтобы переломить тенденцию по снижению посещаемости официального сайта и разнообразить новостную ленту мы начали публиковать практически все материалы, выходящие в социальных сетях. Кроме того, провели (с 17 марта) конкурс «Я дарю тебе имя!» на лучшую кличку для детеныша восточного серого кенгуру, по условиям которого принять участие, предложив свой вариант клички, можно было только двумя способами: придя в зоопарк или через форму обратной связи на сайте (в итоге на конкурс прислали 319 вариантов клички). Таким образом за период январь-ноябрь 2023<sup>46</sup> года количество просмотров интернет-сайта МАУК «Калининградский зоопарк» увеличилось на 8,2% по сравнению с аналогичным периодом 2022 года.

---

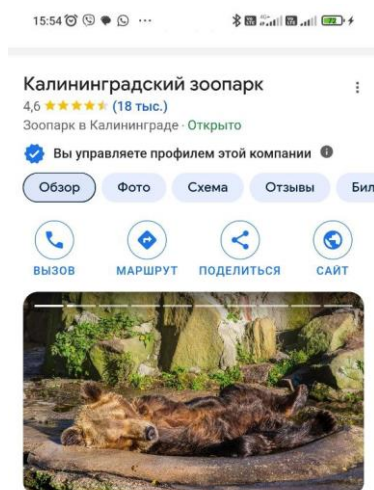
<sup>46</sup> 10 декабря 2023 года был запущен новый официальный сайт Калининградского зоопарка, соответственно, не удалось собрать статистику посещаемости за декабрь 2023.



*Количество просмотров сайта зоопарка по годам*

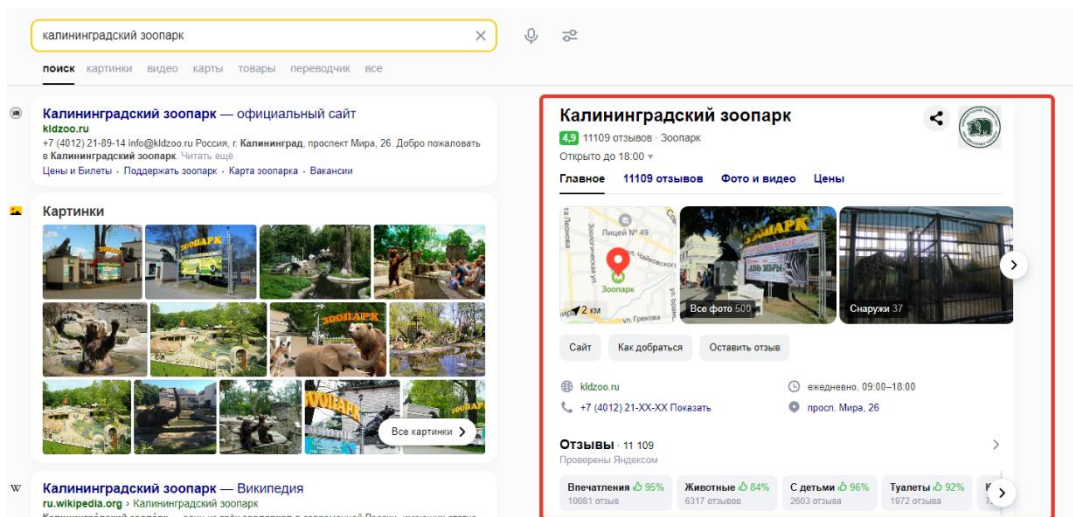
Тем не менее эта динамика не могла гарантировать нам стабильный прирост, и мы заказали 19.07.2023 аналитический отчет причин снижения посещаемости официального сайта зоопарка у ИП Еремеев Н.С.<sup>47</sup>, по результатам которого было выявлено две основных причины:

1. возможности поисковых систем: забивая запрос в поисковой системе, пользователь сразу получает всю справочную информацию в карточке учреждения, ему не нужно переходить на сайт, так как именно справочная информация (стоимость посещения и режим работы) является самой востребованной;
2. использование мобильных устройств, формирующих поведение пользователя, не только выдавая прямо в поисковой системе всю справочную информацию, но и позволяя ему сразу позвонить в учреждение.



*Пример выдачи на поисковый запрос «Калининградский зоопарк» в мобильной версии Google*

<sup>47</sup> оказывает услуги системного администрирования Калининградского зоопарка.



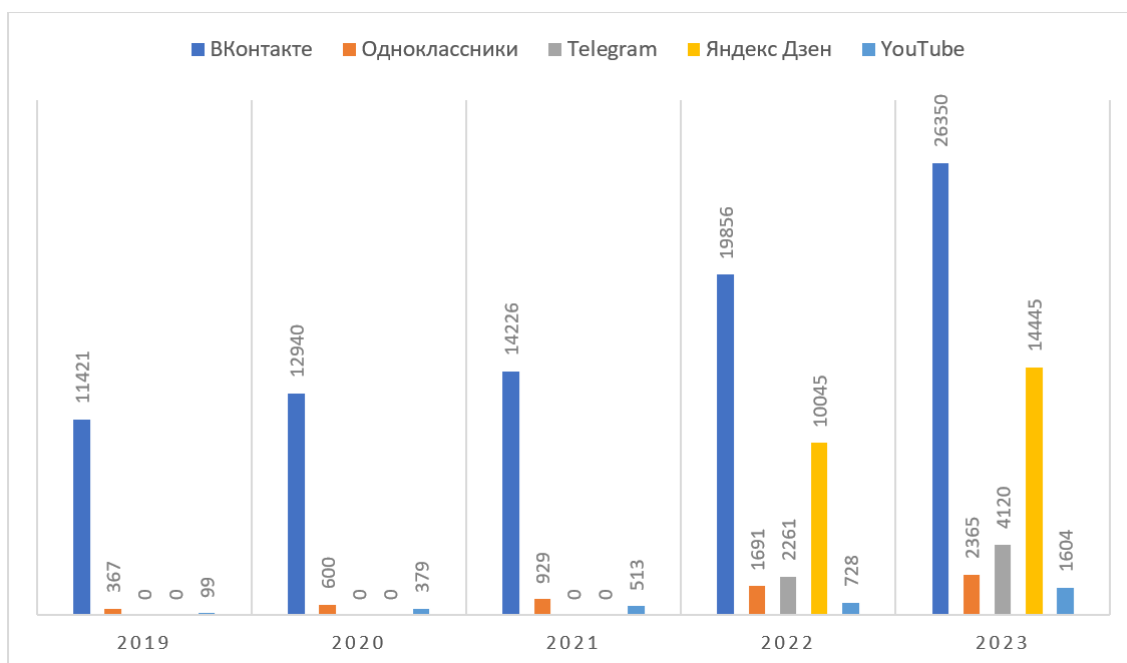
*Пример выдачи на поисковый запрос «Калининградский зоопарк» в Яндексе*

10 декабря 2023 года был запущен новый официальный сайт Калининградского зоопарка, его разработка велась с 2022 года. Источником финансирования стали средства грантового проекта «Ольштынек – Калининград – от общей истории к будущему партнёрству», реализованного в рамках Программы приграничного сотрудничества Россия-Польша 2014-2020. Общая стоимость работ составила 627 800 рублей. В разных разделах сайта появились формы обратной связи, позволяющие отправить своё резюме или оставить заявку на опеку. Предполагается, что это увеличит количество точек контакта пользователя с сайтом и повлияет на показатели посещаемости. В настоящее время идёт наполнение сайта контентом.

### **Социальные сети**

В 2023 году официальные страницы зоопарка были представлены в следующих соцсетях:

- Вконтакте (верифицирован);
- Одноклассники;
- канал на YouTube;
- канал в Telegram (верифицирован);
- канал на Яндекс-Дзен.



*Количество участников групп в социальных сетях Калининградского зоопарка*

Наибольший рост в процентном соотношении показал Telegram, где количество подписчиков увеличилось на 82%. Стоит отметить, что социальные сети зоопарка по-прежнему остаются основным источником информации для СМИ: отсюда они чаще всего черпают инфоповоды для новостных материалов. В этом ракурсе очень важным стало появление и развитие в Telegram трёх каналов, которые ведут работники зоопарка, что значительно расширяет присутствие зоопарка в информационном поле, обогащая его новыми специфическими инфоповодами:

- канал директора зоопарка Светланы Соколовой – <https://t.me/directorKLDzoo>,
- канал «Жупель на связи» главного специалиста сектора «Австралийский континент и водоплавающая птица» Тамары Чапкиной – <https://t.me/JupelSorocoput>,
- канал «PARRODISE» зоотехника сектора «Дом тропических птиц и хищная птица» Маруси Черненковой – <https://t.me/parrodise>.

### **Работа с инфокиосками**

Уличные информационные киоски, установленные<sup>48</sup> в конце 2021 года, с течением времени показали неприемлемые для улицы эксплуатационные свойства – запотевание, переохлаждение, зависание и блокирование. К концу 2023 года из строя полностью вышел один из двух киосков, установленный у здания администрации, по заключению поставщика в нём полностью сгорела матрица. Начата претензионная работа.

### **Мобильное приложение**

В 2023 году Калининградский зоопарк столкнулся с проблемой технической поддержки мобильного приложения. По состоянию на конец 2023 г. скачать приложение можно в магазине AppGallery. Мы продолжаем регулярно наполнять приложение актуальным контентом (раздел новостей, экскурсий и показательных кормлений).

<sup>48</sup> Установлены за счет грантовых средств в рамках проекта «! Cross-border transmission! Приграничная трансмиссия № Lt-Ru-1-025», ставшего победителем конкурса Программы приграничного сотрудничества Литва-Россия 2014-2020.



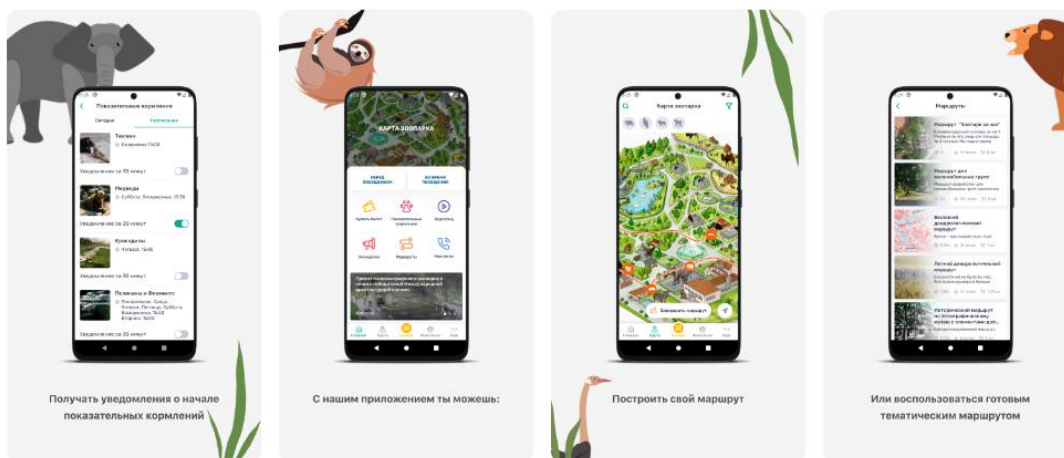


## Калининградский Зоопарк

Проверка рекламы · Проверка на вирусы · Проверка вручную

Управо

0,0 ★★★★★ Менее 1 тыс. установка Рейтинг 3+



*Приложение Калининградского зоопарка в магазине AppGallery.*

### Работа со средствами массовой информации

Калининградский зоопарк традиционно не испытывает трудностей с публикацией новостей и анонсов в СМИ. В качестве информационных поводов журналисты регулярно используют и информацию из социальных сетей зоопарка. Однако, в 2023 году произошли изменения, касающиеся площадок для размещения анонсов. Так, портал «Новый Калининград»<sup>49</sup> отказался от раздела «Афиша», сохранив только публикацию разовых неповторяющихся событий. При этом, зоопарк начал осваивать, как рекламную, новую для себя площадку – Telegram-канал «АНОНС 39 • Афиша Калининграда»<sup>50</sup>. С апреля 2023 года Telegram-канал работает с государственными культурными институциями<sup>51</sup> на бартерной основе, предлагая им размещать на своей территории QR-коды со ссылкой на канал. За это время охват публикаций с анонсами зоопарка в канале «АНОНС 39 • Афиша Калининграда» составил порядка 125 000 уникальных пользователей.

В 2023 году из-за карантина по птичьему гриппу не проводилось никаких массовых мероприятий, поэтому количество релизов – анонсов мероприятий значительно снизилось по сравнению с предыдущими годами.

2018	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
71	83	40	31	52	<b>29</b>

*Сравнительная таблица количества пресс-релизов, разосланных в СМИ:*

2018	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
935	911	689	507	744*	980

*Сравнительная таблица количества материалов о Калининградском зоопарке, вышедших в СМИ*

Знаковым событием в 2023 году стали съёмки цикла сюжетов для программы «Утро России»<sup>52</sup>, которые шли всё второе полугодие. Сюжеты выходили в утреннем эфире в

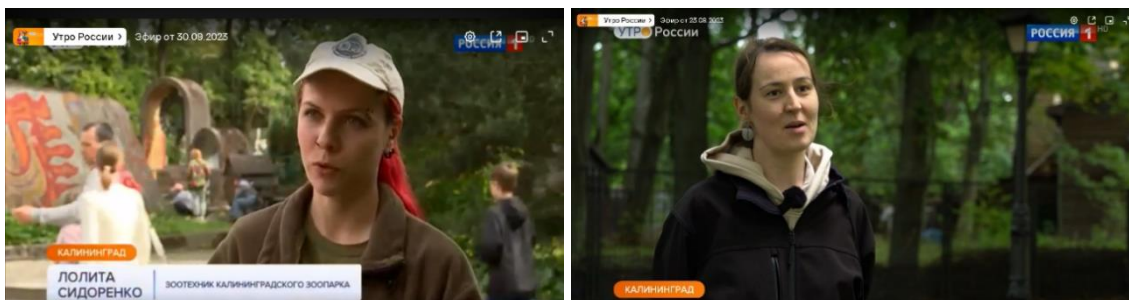
<sup>49</sup> <https://www.newkaliningrad.ru/>

<sup>50</sup> <https://t.me/anons39>, сеть каналов, специализирующаяся на анонсировании культурно-развлекательных событий (аналогичные каналы есть в Челябинске и Красноярске).

<sup>51</sup> Музей мирового океана, Музей янтаря, Областной драматический театр, Закахайские ворота.

<sup>52</sup> – интернет-версия: <https://smotrim.ru/brand/3838>

рубрике, посвящённой животным. Всего за 6 месяцев было снято 7 сюжетов, 6 из них вышли в 2023 году, а один посвященный тюленям сюжет – в 2024 году.



*Съемки цикла сюжетов для программы Утро России*

### **Волонтерство**

За 2023 год Калининградский зоопарк принял у себя в качестве помощников 463 волонтера (в 2022 году – 285, в 2021 году – 230, в 2020 году – 200), в том числе из добровольческих организаций:

- ГБУ «Калининградский областной центр развития добровольчества»,
- АНО «Добровольцы серебряного возраста»,
- MAOY «Гимназия № 22»;
- MAOY COШ № 28;
- ГБУСО КО Центр «Надежда»;

С 2023 года в рамках Программы опеки над животными Калининградского зоопарка было положено начало корпоративному волонтерству. В мероприятиях в зоопарке (уборка листвы, уборка территории, прополка клумб и др. подсобные работы) участвовали сотрудники компаний:

- Lazurit Мебель;
- Страховой дом ВСК;
- ООО «Мебельщик».

Зоопарк привлекал волонтеров для помощи в различных культурно-массовых и просветительских мероприятиях и акциях, среди которых:

- сопровождение детей и помощь во время проведения занятий зимних, весенних, летних и осенних просветительских продуктов «Сезонные зоокурсы» (январь-декабрь);
- уборка территории и помощь в дендропарке (январь-декабрь);
- анкетирование посетителей в рамках маркетинговых исследований – «Социальный портрет посетителя зоопарка» (21-26 февраля), «Востребованность квест-игр Калининградского зоопарка» (15-16 апреля, 22-23 апреля), «Удовлетворенность посетителей услугой аренды детских тележек» (2-3 сентября, 9-10 сентября);
- участие в акции «Не кормить!», направленной на просвещение посетителей в области правильного питания животных зоопарка, содержащихся в неволе (с мая по август);
- помощь при проведении Музейно-семейного фестиваля «Острова» (28 октября – 6 ноября).



*Серебряные волонтеры «Зоокурсов для детей»*



*Волонтеры помогают при проведении Музейно-семейного фестиваля «Острова»*



*Волонтеры ГБУ «Калининградский добровольческий центр» на субботнике*

Особый вклад в развитие волонтерства в Калининградском зоопарке в этом году внесли члены Клуба серебряных волонтеров зоопарка, количество участников которого выросло почти в 3 раза (в 2023 году – 39, в 2022 году – 14).

С 15 января по 1 мая методистом и научным сотрудником отдела «Просвещение» был реализован просветительско-методический курс для волонтеров серебряного возраста. Большая часть из них уже входила в Клуб серебряных волонтеров зоопарка. В ходе 14 занятий (раз в неделю) участники получали информацию о животных зоопарка и его истории в формате экскурсий и презентаций. Одно занятие было посвящено методикам проведения экскурсий и бесед у вольеров. После получения информации по нескольким темам проводились практические занятия (всего 3), на которых участники курса сами проводили мини-экскурсию по определённой теме. Кроме того, одно занятие было посвящено теме «Виды волонтерской помощи в зоопарке». В завершение курса участники, разбившись на группы, подготовили и провели зачётные экскурсии по зоопарку. Из 17 серебряных волонтеров, записавшихся на просветительский интенсив, завершили курс, т.е. сдали зачётную экскурсию и получили сертификат 12 человек.



*Экскурсия-практикум*



*Вручение сертификатов*

Полученные знания члены Клуба серебряных волонтеров зоопарка смогли применить сразу. Они активно просвещали посетителей о вреде кормить животных принесённой едой. А также по традиции проводили социальные экскурсии, в том числе три на День пожилого человека. В 2023 г. – 8 экскурсий, проводили пять экскурсоводов из числа серебряных волонтеров окончивших курсы, из них четыре новых; в 2022 г. – 6 экскурсий, два экскурсовода из числа серебряных волонтеров.

Команда зоопарка организовала встречу калининградских серебряных волонтеров и волонтеров Санкт-Петербурга с целью обменяться опытом. На встрече обсудили вопросы организации волонтерской деятельности в регионах, особенно нашим волонтерам было интересно пообщаться с Тamarой Долгушевской, волонтером со стажем, которая когда-то стояла у истоков движения серебряных волонтеров в стране.



*Экскурсии серебряных волонтеров  
на День пожилого человека*



*Работники Калининградского зоопарка  
с серебряными волонтерами  
из Калининграда и Санкт-Петербурга*

В 2023 году мы также уделили внимание популяризации волонтерской деятельности в семейном формате – 10 декабря совместно с ГБУ «Калининградский областной центр развития добровольчества» было проведено мероприятие в рамках проекта «Дни семейного волонтерства».



*Мероприятие «Волонтёрство всей семьёй» - мастер-класс «НеМелочь»*

В 2023 году началось взаимодействие между зоопарком и движением «Хранители руин» – объединением добровольцев, цель которого состоит в сбережении исторического архитектурного наследия Калининградской области.<sup>53</sup>

29 октября на благоустраиваемом участке в границах улиц Носова, Шота Руставели и Брамса был проведён субботник с участием волонтеров движения «Хранители руин»: в течение трёх часов калининградцы приводили в порядок территорию будущего Зоологического сквера.



*Субботник с «Хранителями руин»*

### **Работа с музейной коллекцией**

С целью организации работы по экспертизе, оценке и отбору предметов музейного значения, а также решения методических, организационных и научно-практических вопросов учётно-хранительской документации создана экспертная фондово-закупочная комиссия (ЭФЗК), как постоянно действующий совещательный орган.

В 2023 году проведено три заседания ЭФЗК – организационное, по утверждению документов, и два по представленным на комиссию предметам для экспертного заключения об историко-культурной ценности предметов и целесообразности их включения в фонды музея. Для определения музейной ценности и необходимости реставрационных работ на заседание ЭФЗК был приглашён сотрудник музея «Фридландские ворота» А. С. Пекус.

<sup>53</sup> – Движение «Хранители руин» продвигает идеи личного участия в наведении порядка на территории исторических памятников и ОКН в Калининграде и области.



*Заседание ЭФЗК, рассматриваются предметы для пополнения музейных фондов*

В результате работы ЭФЗК оформлены и приняты в фонды музея 53 предмета, в том числе:

- фрагменты огнестрельного оружия периода Второй мировой войны, обнаруженные на территории сквера «Зоологический» во время проведения строительных работ;
- часть авиационной бомбы периода Второй мировой войны, обнаруженная на территории хозяйственной части во время ремонтных работ;
- фрагмент (осколок) посуды ресторанов Кёнигсбергского зоосада с редким клеймом, датируется периодом до 1902 года, приобретён на рынке антиквариата у частного продавца;
- 15 исторических видовых открыток XIX-XX веков, в том числе литографические открытки с изображениями павильонов Северо-Восточногерманской ремесленной выставки, открытки с видами Калининградского зоопарка и достопримечательностей Калининграда второй половины XX века.



*Литографическая цветная открытка с изображением объектов Северо-Восточногерманской ремесленной выставки в Кёнигсберге, открытка 1895 г.*

Продолжается формирование **коллекции дериватов** от павших животных с целью музейного экспонирования, а также для просветительских занятий. В 2023 году в коллекцию поступил скелет сетчатого питона, сделанный сотрудником зоопарка Александрой Секацкой. В рамках достигнутой в 2022 году договорённости зоопарка с ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта», ФГБУК «Музей Мирового океана», ГБУК «Калининградский областной историко-художественный музей», ФГБУН Зоологический институт Российской академии наук об использовании дериватов павших животных с целью их научного изучения и экспонирования, Музею Мирового океана были переданы останки павшего сивуча для создания чучела старейшего в мире сивуча, жившего в нашем зоопарке, черепа льва и енота – БФУ им. И. Канта. Часть дериватов от павших в 2023 году животных будет передана для изготовления экспонатов для зоопарка в 2024 году.

В течение года «Кафе Кёнигсбергского зоосада» постоянной экспозиции музея оформляется в соответствии с новым сезоном. Так, зимой декор подбирается в рождественском стиле, весной – в пасхальном, осенью основной темой декорирования становится праздник урожая. В канун очередного дня рождения зоопарка 21 мая в

оформление выставки были внесены элементы инсталляции – копия праздничной программы 1906 года, копии почтовых открыток, оформленные вручную.



Экспозиция «Кафе Кёнигсбергского зоосада» в мае 2023 года

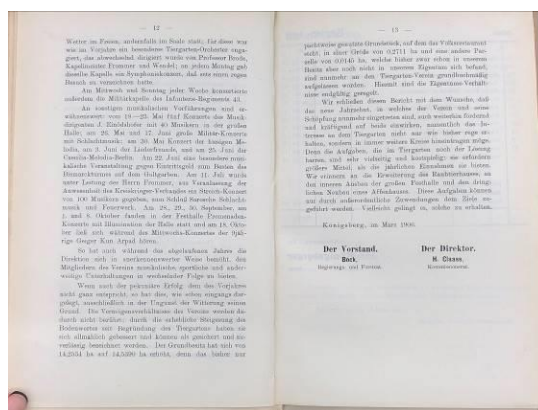
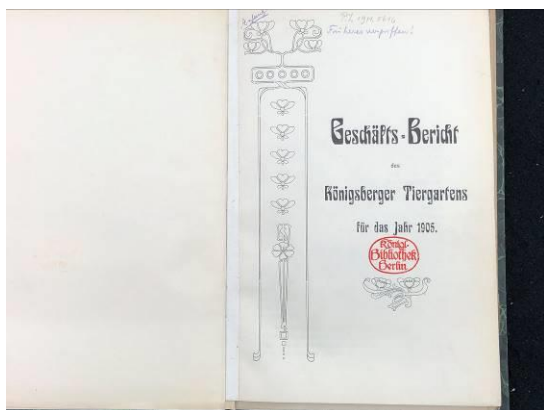
Уникальный и самый важный экспонат в коллекции зоопарка – набор для крушона, подаренный в 1900 году от лица всего коллектива первому директору Кёнигсбергского зоосада Герману Клаассу и его супруге Марте в честь серебряной свадьбы, получил новую подробную этикетку.

### Работа с архивом Калининградского зоопарка

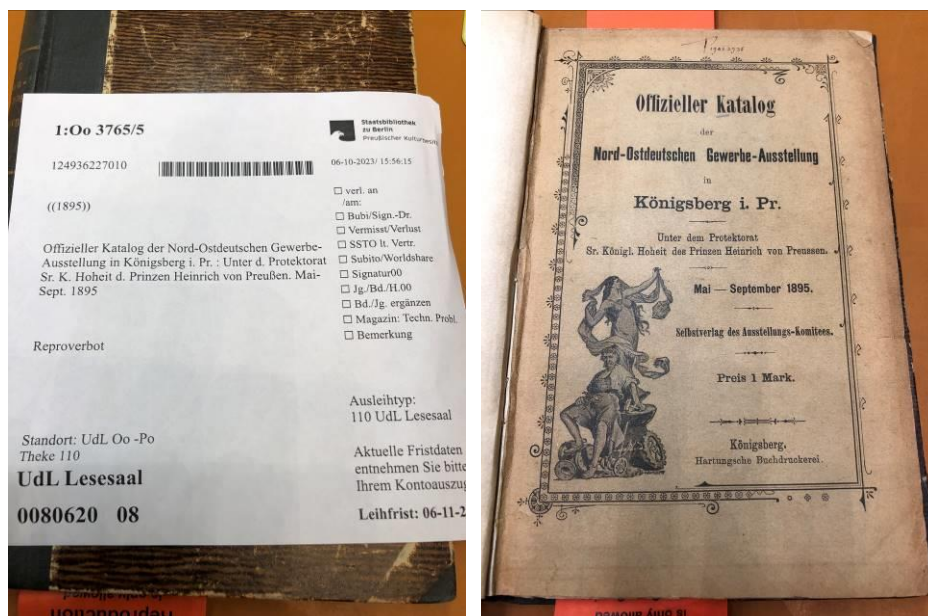
Продолжается комплектование архивов Калининградского зоопарка.

Самое важное достижение 2023 года – это обнаружение документов Кёнигсбергского зоосада в фондах Государственной библиотеки Берлина. В ходе изучения каталогов библиотеки, а также благодаря частным поездкам сотрудников зоопарка (историк, научный сотрудник отдела просвещения Светлана Колбанёва дважды побывала в Германии) были найдены оригинальные ценнейшие исторические источники, как-то:

- официальный каталог Северо-Восточногерманской ремесленной выставки 1895 года в Кёнигсберге с подробным планом-схемой, списком экспонентов, подробным описанием выставки;
  - фотоальбом из пятнадцати фотографий с изображением основных торгово-выставочных объектов вышеупомянутой выставки 1895 года;
  - ежегодные отчёты «Союза Кёнигсбергского зоосада» с приложением балансов и счёта прибылей и убытков, а также с подробным описанием коллекции животных, программой мероприятий и иных событий, отчёты с 1905 по 16 и с 1917 по 1921 годы.
- Оригиналы документов отсканированы, в том числе с полными и точными библиографическими данными (для последующего цитирования) и помещены в цифровой архив зоопарка. В дальнейшем предполагается их перевод на русский язык и тщательное изучение.



Титульная страница и разворот «Делового отчёта Кёнигсбергского зоосада за 1905 год»



*Библиотечный формуляр и титульная страница издания «Официальный каталог Северо-Восточногерманской ремесленной выставки в Кёнигсберге в Пр. 1895»*



*План-схема расположения объектов Северо-Восточногерманской ремесленной выставки 1895 г.*

В ходе работы в фондах Государственной библиотеки в Берлине были обнаружены редкие путеводители по Кёнигсбергу разных лет (1910, 1914, 1925 годов) с упоминанием зоосада. Цифровые копии путеводителей помещены в архив зоопарка.

В конце ноября 2023 года установлен контакт с директором зоопарка Штральзунда (Германия) – Кристоф Лангнер написал на официальный адрес Калининградского зоопарка письмо с предложением о сотрудничестве в выяснении подробностей биографии восточнопрусского чиновника Пауля Бока, занимавшего важный пост в ведомстве лесного хозяйства Восточной Пруссии. Для истории нашего зоопарка Пауль Бок представляется весьма интересной личностью, т.к. с 1897 по 1912 год был председателем правления «Союза Кёнигсбергского зоосада», учредителя зоопарка.

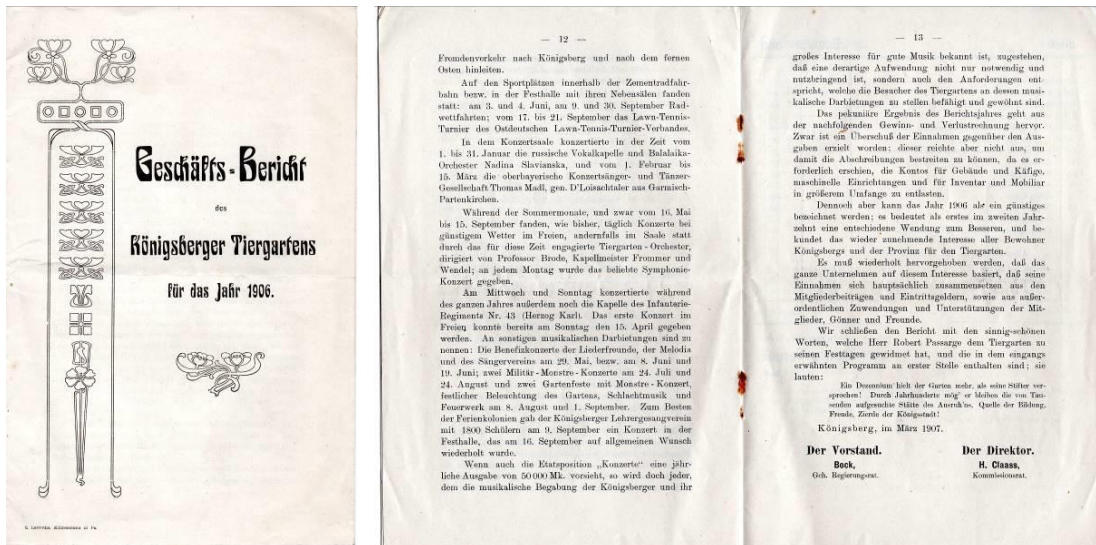
Во время личной встречи с представительницей Калининградского зоопарка, состоявшейся 2 декабря 2023 года в Штральзунде, господин Лангнер передал в дар оригинал фотографии Пауля Бока, который приблизительно можно датировать концом XIX века. Столь ценный предмет оказывается в нашей коллекции из всех фондов фотодокументов в зоопарка это старейший экспонат!





Фото Пауля Бока из частной коллекции в Штральзунде, Германия.  
Оригинал передан в дар Калининградскому зоопарку.

Также господин Лангнер передал в дар Калининградскому зоопарку ещё один редкий артефакт, а именно экземпляр годового отчёта «Союза Кёнигсбергского зоосада» за 1906 год.



Титульная страница и разворот «Делового отчёта Кёнигсбергского зоосада за 1906 год» (оригинал и цифровая копия в архиве Калининградского зоопарка).

Кроме того, в виде цифровых графических файлов (скан-копий) были получены обложки выпусков газеты Кёнигсбергского зоосада за 1908, 1912 годы. Все они помещены в цифровой архив зоопарка.

В 2023 году зоопарк получил ценные дары от жителей Калининграда:

- от краеведа Игоря Викторовича Селина – двадцать фотографий периода 1960-х годов с видами зоопарка, в том числе уникальное фото 1960 года с изображением центрального входа в зоопарк, автором которого является отец дарителя, Виктор Васильевич Селин. Эта фотография была использована в путеводителе по Калининградскому зоопарку, подготовленном к печати в июне 2023 года;

- от краеведа Евгения Карачарова – оригиналы рекламных цветных плакатов Калининградского зоопарка периода 1970-80-х годов, обнаруженные им в частном гараже. В коллекции зоопарка есть подобные и другие плакаты: их высококачественные копии, напечатанные на прочных погодоустойчивых носителях, размещены в фойе санитарных комнат в административном здании и частично на улице. Кроме того, плакаты послужили иллюстрациями к новому путеводителю по Калининградскому зоопарку;
- от регионального отделения общественной организации «Союз театральных деятелей РФ» поступили в архив четыре цифровых фотокопии фотографий А.Д. Зулуматова, одного из первых послевоенных директоров Калининградского зоопарка, а именно руководителя объединённого учреждения «Парк культуры – зоопарк» в 1946-1949 гг. До этого времени фотографий А.Д. Зулуматова в Калининградском зоопарке не было.

Важно отметить, что дарители передали зоопарку фотографии и плакаты безвозмездно! Постоянно идёт пополнение архива фотодокументов зоопарка, принимаются фотографии как от жителей Калининграда, краеведов и историков, так и от сотрудников зоопарка.

Подготовлены либо дополнены и уточнены архивные и исторические справки:

- подробная историко-архивная справка об административном здании, построенном в 1911 году как «Дом званых собраний», при составлении справки использованы малоизвестные архивные и научные материалы, в том числе редкие фотографии;
- обширная историко-событийная справка о публичных мероприятиях незоологического характера в Кёнигсбергском зоосаде;
- справка о скульптуре «Девочка с оленёнком»;
- справка о большом каскадном фонтане;
- подробная справка о зданиях и сооружениях центрального входа начиная с 1896 года и до наших дней;
- справка о памятнике истории и искусства «Львица и мальчик со львятами – памятник первому директору Кёнигсбергского зоосада Герману Клаассу»;
- справка о скульптуре «Орангутан» с подробной биографией создателя, скульптора Артура Штайнера.

В процессе разработки историко-архивной справки о скульптуре Артура Штайнера «Орангутан» выяснилась важная подробность, не указанная в двух предыдущих экспертизах: у изображения отсутствовали важные элементы, а именно так называемые лицевые диски, характерные для взрослых орангутанов. Аккредитованный эксперт Министерства культуры Торопова Е.О. уточнила свои ранние заключения и подтвердила, что утерянная деталь является важной для облика работы. Рекомендация эксперта – восполнить недостающие элементы при будущей реставрации произведения.



*Скульптура «Орангутан», около 1930 г. и в 2023 г.*

Начата работа по составлению архивных справок на наиболее значимых и крупных животных, которые содержатся в Калининградском зоопарке и содержались в Кёнигсбергском зоосаде – медведи, львы, тигры, слоны, бегемоты, жирафы.

Продолжается подготовка к грядущему в 2026 году юбилею – 130-летию зоопарка, в рамках которой проведены подробные устные интервью с калининградскими краеведами:

- Николай Чебуркин в 1980-1990 годах принимал активное участие в поиске памятников истории Кёнигсберга, при его непосредственном участии был восстановлен памятник Герману Клаассу, первому директору Кёнигсбергского зоосада. Записана серия подробных устных интервью, кроме того, Николай поделился фотографиями 1980-1990 годов из личного архива.
- Сделано подробное устное интервью с Геннадием Семёновым, ныне сотрудником Калининградского музея янтаря. В 1991-1996 годах Г. Семёнов, как учредитель общественной организации (благотворительного фонда) «Памятники Кёнигсберга», лично принимал участие в восстановлении памятника Герману Клаассу, в частности, собрал средства и организовал реставрацию постамента, а также восстановление барельефа с портретом Клаасса. Кроме интервью, Геннадий разрешил сделать точные скан-копии в высоком разрешении с оригиналов фотографий из его личного архива.



*Геннадий Семёнов во время интервью в архиве Калининградского зоопарка*

В 2023 году в социальных сетях зоопарка регулярно публиковались заметки на исторические темы. Подготовлены к публикации материалы на темы:

- в январе – история появления объекта, известного как «Английский домик», где сейчас содержатся кустарниковые собаки; о первом архитекторе Кёнигсбергского зоосада Юстусе Штреле; к дню рождения бурого медведя Фимы – о содержании медведей в Кёнигсбергском зоосаде, и пр.;
- в феврале – о содержании слонов в Кёнигсбергском зоосаде и Калининградском зоопарке; о содержании крокодилов; о лосихе по кличке Машка из белорусского леса; к Международному дню полярного медведя – о содержании белых медведей и пр.,
- в марте – уникальные фотографии из семейного архива Любенау периода кёнигсбергского зоосада; об опыте выкармливания львёнка сотрудницей Калининградского зоопарка; ко Всемирному дню водных ресурсов – о водонапорной-обзорной башне; о получении в дар от экскурсовода Евгения Карачарова печатных рекламных плакатов 1970-80-х годов зоопарка и пр.,
- в апреле – к Дню птиц о павильоне «Дом птиц», о газете Кёнигсбергского зоосада; о необычных формах рекламы Калининградского зоопарка и пр.,
- в мае – о начале весеннего сезона и открытии каскадного фонтана; к дню рождения первого директора Кёнигсбергского зоосада Германа Клаасса – его краткая биография; о строительстве «Дома званых собраний»; об открытии зоосада 21 мая 1896 года и пр.,
- в июне – о центральной входной группе; о торговле сувенирами в Кёнигсбергском зоосаде; о правилах входа в зоосад и преимуществах членства в «Союзе Кёнигсбергского зоосада»; продолжение о центральной входной группе; о послевоенном периоде восстановления Калининградского зоопарка и официальной дате 25 июня как «точке отсчёта» послевоенной истории зоопарка и пр.,
- в июле – серия заметок о спортивной площадке и теннисных кортах при Кёнигсбергском зоосаде; к выпуску нового путеводителя – о различных путеводителях в фондах зоопарка и пр.,
- в августе – снова о путеводителе в поддержку продаж и пр.,
- в сентябре – к Международному дню туризма поздравление; анонс выставки «Драгоценный мир живой природы» и пр.;

- в октябре – о сезонном расписании работы Кёнигсбергского зоосада; о театральных спектаклях на территории Кёнигсбергского зоосада;
- в декабре – к Международному дню обезьян – о содержании приматов в Кёнигсбергском зоосаде; об истории Восточнопрусского этнографического музея в Кёнигсберге и пр.

### Пополнение архива

Продолжается обработка имеющихся материалов и поиск документов, которые могли сохраниться в архивных учреждениях Калининградской области, в городском архиве Калининграда, в ГАКО и в ведомственных архивах по истории зоопарка.

Продолжается работа по комплектованию и оцифровке архива годовых отчётов, начатая в 2022 году.

Ведётся **сбор публикаций** о зоопарке **в печатных СМИ**. Получено 11 статей и рекламных объявлений, опубликованных в региональных калининградских газетах «Страна Калининград», «Вечерний трамвай», «Спасатель», «Балтийский Бродвей», буклете «Афиша» и план-карте Туристического информационного центра «Клуб путешественников по России». Периодически пополняется архив публикаций о зоопарке, вышедших в предыдущие годы, в раздел архива «Зоопарк в СМИ» за предыдущие годы добавлено 10 статей за 2021 год. Все оригиналы вновь поступающих материалов переводятся в электронный формат. Также в электронный архив добавлены сканы 26 публикаций в СМИ за 1948, 1953, 1958, 2006, 2012, 2013 годы, сделанные с оригиналов из архивов зоопарка и КОНБ.

Также зоопарк собирает архив публикаций **из интернет-СМИ**, информационных агентств, сайтов-зеркал печатных СМИ, сайтов-агрегаторов.

По подписке получены периодические издания «В мире животных» и «Реферативный журнал. Зоология позвоночных». В библиотеку зоопарка были переданы три выпуска журнала «Пульс природы», издаваемого Московским зоопарком.

### Библиотечная деятельность

Библиотека зоопарка пополнилась 82 новыми изданиями на русском языке, в т.ч. переводными. Большинство изданий были подарены коллегами из других зоопарков и музеев или привезены из командировок работниками учреждения, переданы библиотеками города. Среди книг есть как научная литература и руководства, необходимые для работы специалистам, так и научно-популярная, справочная и художественная литература, энциклопедии, фотоальбомы.

Некоторые научно-популярные и художественные издания могут служить хорошими примерами оформления и идей по созданию экспозиций, буклетов, занятий с детьми в работе отделов «Просвещение» и «Отдел гостеприимства и социокультурных проектов». Все новые издания занесены в электронную картотеку зоопарка.

Для организации традиционного летнего бук-кроссинга в Читальном павильоне получено 28 книг от Городской юношеской библиотеки им А. Гайдара и 34 книги от Калининградской областной научной библиотеки. Из них 16 книг были отобраны для пополнения библиотечного фонда зоопарка, остальные периодически выкладывались в Читальный павильон. В этом году активнее стали и сами горожане, они не только берут книги, но и приносят из дома собственные книги для обмена.

Также на сервере в разделе «Книги и статьи в электронном виде» размещено ещё 10 книг и публикаций, в том числе перевод на русский язык книги Вольфганга Реске «Дайджест прессы о Кёнигсбергском зоосаде». Пополнение раздела ведётся как работниками отдела «Просвещение», так и другими специалистами зоопарка.



*Книги, пополнившие библиотечный фонд в 2023 году*

От сотрудников зоопарка в 2023 году в библиотеку поступило 47 обращений, как за конкретными изданиями, так и с просьбой подобрать литературу по определённой тематике. Также по заявкам специалистов подбирались тематические информационные и фотоматериалы. Среди обратившихся в библиотеку – работники администрации, отделов «Просвещение», «Гостеприимства и социокультурных проектов», зоотехнических секторов «Ихтиология», «Хищные птицы и Дом тропических птиц», «Копытные и животные Южной Америки», «Ветеринария», «Кормопроизводство» и участники зооклуба.

### Коммерческая деятельность

Коммерческая деятельность в зоопарке ведется в следующих направлениях:

1. Собственная розничная торговля
2. Доходы от аттракционов (аттракцион «Тележка по зоопарку»)
3. Доходы от передачи права на оказание услуг.

**Общая выручка** от коммерческой деятельности зоопарка (руб.):

2019	2020	2021	2022	2023
9 851 950,0	5 860 133,0	10 093 947,0	11 324 992,0	<b>15 449 918,0</b>

в т.ч. выручка зоопарка от собственной розничной торговли и доходов от аттракционов:

2019 год, руб.	2020 год, руб.	2021 год, руб.	2022 год, руб.	2023 год, руб.
6 742 247,0	3 789 929,0	4 104 266,0	6 240 192,0	<b>10 542 184,0</b>

Анализ выручки по категориям товара из расчета посещаемости:

	2019	2020	2021	2022	2023
Посещаемость, чел.	503 054	407 070	615 204	606 537	626 133
Выручка от реализации продовольственных товаров, руб.	557 320,0	571 710,0	560,0	32 500,0	2 967 867,0
<b>Выручка от реализации продовольственных товаров, руб./чел.</b>	<b>1,11</b>	<b>1,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,05</b>	<b>4,74</b>
Выручка от реализации сувенирной продукции, руб.	3 720 609	2 410 043	3 779 592	4 152 602	5 162 962
<b>Выручка от реализации сувенирной продукции, руб./чел.</b>	<b>7,40</b>	<b>5,92</b>	<b>6,14</b>	<b>6,85</b>	<b>8,25</b>

**Валовая прибыль**<sup>54</sup> зоопарка от коммерческой деятельности в целом составила 8 151 633 руб. (в том числе от розничной торговли и аттракционов – 3 243 899 руб.)

2019	2020	2021	2022	2023
3 685 290,0	3 552 886,0	3 530 956,0	6 115 108,0	<b>8 151 633,0</b>

### Собственная розничная торговля

В 2023 году на территории зоопарка функционировало следующие торговые точки:

1. сувенирная лавка в «Тропическом доме»;
2. касса на входе с улицы Чайковского, в которой находится сувенирная лавка;
3. палатка по продаже игрушек возле «Тропического дома» (в летний период);
4. палатка возле здания Администрации (в летний период);
5. вендинги с сувенирными медалями (один – в Тропическом доме, один – в здании

<sup>54</sup> Прибыль до вычета налогов.

кассы на входе с улицы Чайковского, один – в павильоне «Животные Южной Америки»; работают только за наличный расчет);

6. продажа корма на площадке «Прыг-скок» (вендинговый аппарат и смотритель площадки);

7. центральная касса.

*Таблица сравнения выручки от продаж торговых точек за 5 лет (в руб.):*

№ п/п	Торговая точка	2019	2020	2021	2022	2023
1	сувенирная лавка в «Тропическом доме»	2 738 861,0	904 896,0	2 833 880,0	2 579 026,0	3 296 151,0
2	касса на входе с улицы Чайковского	594 653,0	530 538,0	532 875,0	610 369,0	764 647,0
3	палатка по продаже игрушек возле «Тропического дома»	747 514,0	1 392 885,0	50 961,0	632 225,0	223 230,0 <sup>55</sup>
4	палатка возле здания Администрации	Передача права на оказание досуговых и сервисных услуг на территории зоопарка с размещением нестационарных объектов				2 969 787,0
5	вендинги с сувенирными медалями	163 800,0	130 200,0	325 800,0	321 400,0	661 600,0 <sup>56</sup>
6	продажа корма на площадке «Прыг-скок»	595 050,0	177 110,0	272 740,0	906 810,0	1 117 050,0 <sup>57</sup>
7	центральная касса	113 300,0	70 860,0	88 050,0	66 432,0	244 019,0 <sup>58</sup>
	<b>Итог</b>	<b>2 738 861,0</b>	<b>3 029 379</b>	<b>3 831 526</b>	<b>4 209 452</b>	<b>9 276 484</b>

<sup>55</sup> Палатка работала за 2023 год всего 3 месяца (май, июнь, июль) с связи со сложностью подбора персонала на существующих условиях.

<sup>56</sup> Увеличение потребительского спроса.

<sup>57</sup> В 2023 году корм можно было приобрести в автомате (закуплен в 2022 году, стоимость – 336 000 руб., работает как за наличный, так и безналичный расчет) и у смотрителей площадки. Сумма продаж корма, приобретенного у смотрителей площадки, в 2023 году составила 287 800 руб., в вендинге 829 250 руб.

<sup>58</sup> Рост выручки произошел в основном за счет реализации печатной продукции (буклет «Калининградский зоопарк» – выручка 99 491 руб. и путеводитель «Калининградский зоопарк» – выручка 32 200 руб.), а также дождевиков – выручка 78 710 руб.





*Вендинговый аппарат по продаже корма для животных*

Выручка от продажи продовольственных товаров (вода, мороженое, леденцы) - составила 2 967 867 руб. Увеличение выручки связано с открытием собственной торговой точки в 2023 году у здания Администрации. Отсутствие выручки от продажи зоотоваров в 2023 году связано с тем, что данная группа товаров была исключена из оборота по причине малого спроса.

*Таблица сравнения выручки от продажи продовольственных товаров за 5 лет (руб.):*

2019	2020	2021	2022	2023
636 948,0	626 276,0	51 934,0	56 850,0	<b>2 967 867,0</b>

**Топ самой продаваемой (по количеству) собственной сувенирной продукции**  
(в порядке убывания):

- 1) сувенирная медаль в капсуле – 4 295 шт., выручка 859 000,0 руб.<sup>59</sup>;
- 2) буклет «Калининградский зоопарк» – 3795 шт., выручка 111 256,0 руб.;
- 3) открытка «Зоопарк» – 1116 шт., выручка 16 470,0 руб.;
- 4) открытка историческая – 522 шт., выручка 10 440,0 руб.;
- 5) раскраска «Калининградский зоопарк» – 497 шт., выручка 99 400,0 руб.

**Топ самых высокомаржинальных товаров**  
(в порядке убывания):

- 1) травяные гранулы (корм для коз) – наценка 1 492,68 %, выручка 1 120 450,0 руб.<sup>60</sup>,
- 2) вода н/г «Калининградский зоопарк» – наценка 100%, выручка 202 832,0 руб.,
- 3) буклет «Калининградский зоопарк» – наценка 101,22%, выручка 111 256,0 руб.,
- 4) открытка «Зоопарк» – наценка 130,77%, выручка 16 74,00 руб.,
- 5) открытка историческая – наценка 207,69%, выручка 10 440,0 руб.

<sup>59</sup> Общая выручка от реализации сувенирных медалей складывается от реализации через вендинги (3 шт.) на сумму 661 600 руб., через сувенирную лавку в «Тропическом доме» на сумму 171 600 руб., через кассу на входе с улицы Чайковского на сумму 25 800 руб.

<sup>60</sup> Общая выручка от реализации травяных гранул складывается от реализации у зрителей площадки «Прыг-скок» (287 800 руб.), через вендинг площадки «Прыг-скок» (829 250 руб.) и через сувенирную лавку в «Тропическом доме» (3400 руб.)

Ассортимент по сувенирной продукции и игрушкам в 2023 году несколько сузился (с 1140<sup>61</sup> позиции в 2022 г. до 871<sup>62</sup> позиции в 2023 г.).<sup>63</sup> Однако в 2023 г. значительно расширена ассортиментная матрица брендированного товара с логотипом «Калининградский зоопарк» (с 20 позиции в 2022 г. до 96 позиции в 2023 г.). Так, в 2023 г. запущена реализация следующей брендированной продукции:

- вода н/г «калининградский зоопарк»;
- карандаш с гравировкой в разных цветах;
- ручка с гравировкой в разных цветах;
- блокноты «калининградский зоопарк» формата а6 в ассортименте;
- путеводитель «калининградский зоопарк»;
- раскраска «калининградский зоопарк»;
- стикер-паки брендированные в ассортименте;
- панно с животными деревянное в трех размерах;
- подставка под телефон;
- подставка под телефон с логотипом, с покрытием и янтарем в ассортименте;
- поставка под горячее в ассортименте;
- шкатулка в ассортименте;
- магниты янтарные с животными в ассортименте;
- магнит бегемот янтарный;
- брендированный пакет с ручками крафтовый в трех размерах.

Ежегодно выпускается брендированный календарь «Калининградский зоопарк» на следующий год.



*Блокноты «Калининградский зоопарк»*



*Путеводитель «Калининградский зоопарк»*

<sup>61</sup> Без учета продуктов питания и гигиенических товаров.

<sup>62</sup> Без учета продуктов питания и гигиенических товаров.

<sup>63</sup> Снижение количества позиций вызвано исключением из оборота товаров с низким покупательским спросом, в том числе и зоотоваров.

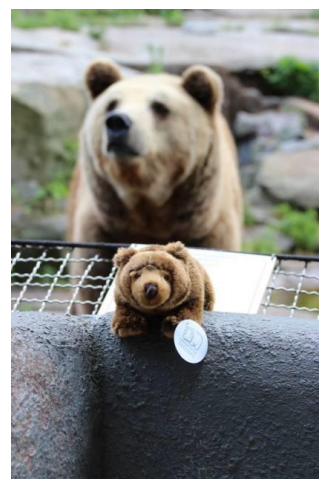


*Вода брендированная  
«Калининградский зоопарк»*



*Подставка под телефон с логотипом,  
с покрытием и янтарем*

Также в 2023 г. запущена реализация 54 позиций брендированных игрушек.



*Мягкие игрушки «Калининградский зоопарк»*



*Мягкие игрушки «Калининградский зоопарк»*

### **Доходы от аттракциона «Тележка по зоопарку»**

Выручка от проката детских тележек значительно выросла, это связано с увеличением количества тележек (на конец 2022 года парк тележек составлял 53 штуки, в 2023 году было закуплено еще 40 тележек). Спрос до сих пор превышает предложение, и закупка дополнительных тележек будет продолжена.

Новые тележки имеют антивандальные колеса, прочную металлическую основу и незамерзающую ручку для комфортной эксплуатации в холодное время года.

*Таблица сравнения выручки от проката тележек за 5 лет (в руб.):*

2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
946 100,0	522 100,0	763 100,0	1 092 600,0	<b>1 265 700,0</b>



*Новые детские тележки*

Аттракцион «Паровозик», работающий на территории зоопарка, принадлежит частному лицу и доходы от его деятельности указаны в доходах зоопарка в 2023 г. и представлены в разделе «Бюджет и экономический анализ», а также в сумме доходов от передачи права на оказание досуговых и сервисных услуг на территории зоопарка с размещением нестационарных объектов.

#### **Доходы от передачи права на оказание услуг**

В период с 28 февраля 2023 года по 29 марта 2023 года был проведен конкурс на право оказания досуговых и сервисных услуг на территории зоопарка с размещением нестационарных объектов. Конкурсная комиссия выбрала из всех заявок на участие те, которые предложили большую цену за лот и сделали лучшее предложение концепции работы на территории зоопарка. Было заключено 9 договоров на предоставление права оказания услуг на общую сумму 3 986 097 руб.<sup>64</sup> Всего доходы от предоставления права на оказание услуг на территории зоопарка в 2023 году составили 4 907 734 руб.<sup>65</sup>

*Таблица сравнения выручки от предоставления права на оказание услуг за 5 лет (руб.):*

2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
3 728 400	2 034 500	3 318 133	5 084 800	<b>4 907 734</b>

В сравнении с предыдущим годом выручка от передачи права оказания досуговых и сервисных услуг на территории зоопарка с размещением нестационарных объектов показала незначительное снижение (на 177 066 руб., или на 3%). Это связано с тем, что:

- в 2023 году были прекращены (не оказывались) услуги «Прокат электротележек» и «Катание на лошадях»;
- уменьшилось число краткосрочных договоров (и выручки по ним) в связи с непроведением культурно-массовых мероприятий в зоопарке из-за карантина по птичьему гриппу;

<sup>64</sup> Договоры имеют разные сроки.

<sup>65</sup> С учетом договоров, заключенных в предыдущие годы.

- в 2023 г. принято решение о расширении собственной розничной торговли с использованием уже существующих на территории зоопарка нестационарных объектов, которые не были выставлены на конкурс. В результате чего в 2023 году выручка от собственной розничной торговли и аттракционов зоопарка значительно увеличилась (на 4 301 992 руб., или на 69%).

Полная информация о доходах зоопарка в 2023 г. представлена в разделе «Бюджет и экономический анализ».

## Работа с кадрами

### Характеристика кадров

#### Изменения кадрового состава

В период с 01 января по 31 декабря 2023 г. в учреждении произошло увеличение штатных единиц с 161,5 до 164,8, при этом средняя численность работников за год составила 151 человек.

Увеличение штатных единиц на 2% связано с реструктуризацией работы отдельных структурных подразделений и произошедших в течение года штатных изменений.

За период 2023 года были внесены следующие изменения:

- Зоотехнический и ветеринарный персонал:

Изменений за 2023 г. не было. Таким образом, на 31 декабря 2023 года общее число работников зоотехнического персонала составило – 59 человек (42% от общего числа штатных единиц), из них:

- 1 заместитель директора по зооветчасти;
- 1 ученый секретарь;
- 1 специалист по проведению тренингов с животными;
- 1 методист по зоотехнической работе (вакансия);
- 1 заведующий отделом «Зоотехния»;
- 8 главных специалистов зоотехнических секторов;
- 48 киперов, в том числе зоотехников – 21 человек, рабочих и подменных рабочих по уходу за животными – 27 человек;
- 2 сезонных смотрителя (сезонные должности с 15 марта по 15 октября).

- Персонал по работе с посетителями:

- 1) добавлена 1 штатная единица экскурсовода сезонного (с 15 марта по 15 октября) в отдел «Просвещение» в связи с увеличением экскурсий в летний период;
- 2) добавлены 1,5 штатных единиц методиста отдела «Просвещение» в связи с увеличением методической работы;
- 3) исключена 1 штатная единица специалиста по экспозиционно-выставочной деятельности отдела «Просвещение» в связи с перераспределением обязанностей между остальными работниками;
- 4) исключена 1 штатная единица художника-декоратора в отделе «Просвещение» и добавлена 1 штатная единица художника-декоратора в отдел «Маркетинг и реклама» в связи с увеличением объема работ по макетированию и изготовлению этикетаж, баннеров, табличек, флаеров;
- 5) в целях организации работы отдела «Маркетинг и реклама» по обеспечению выполнения его генеральной функции – формирование узнаваемого бренда «Калининградский зоопарк» как туристического, культурного и просветительского центра путём создания гостеприимной универсальной среды и реализации имиджевых и культурных проектов, устойчивых продуктов по продвижению зоопарка, отдел «Маркетинг и реклама» был переименован в отдел «Гостеприимства и социокультурных проектов» с теми же штатными единицами.<sup>66</sup>

- Административный и вспомогательный персонал:

- 1) исключена 1 штатная единица кровельщика отдела по техническому обслуживанию и

---

<sup>66</sup> С 16 октября 2023 отдел «Маркетинг и реклама» переименован в отдел «Гостеприимства и социокультурных проектов» со следующими штатными единицами: главный специалист-заведующий отделом – 1 шт. ед., специалист по маркетингу – 2 шт. ед., контент-редактор – 1 шт. ед., специалист по связям с общественностью и рекламе – 1 шт. ед., дизайнер-оформитель – 1 шт. ед., художник-декоратор – 1 шт. ед.

ремонт зданий и сооружений и введена 1 штатная единица рабочего в отдел эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения в связи с перераспределением функциональных обязанностей в отделах и большой необходимостью выполнения мелких хозяйственных работ;

2) исключено 0,2 штатной единицы газонокосильщика сезонного и введены 0,5 штатных единиц газонокосильщика сезонного отдела садово-паркового хозяйства в связи с увеличением территории кошения;

3) добавлена 1 штатная единица инженера по надзору за строительством в отдел капитального строительства в связи с увеличением объема ремонтных и строительных работ и необходимостью оформления разрешительной документации ввиду сложности согласования любых видов работ;

4) в связи со значительным увеличением объема правовой и кадровой работ была проведена реструктуризация отдела правового обеспечения и кадровой работы, а именно:

- создан отдел правового обеспечения и добавлена 1 штатная единица юриста,<sup>67</sup>
- создан отдел кадров и добавлена 1 штатная единица начальника отдела.<sup>68</sup>

• По договорам на оказание услуг (аутсорсинг) в 2023 году работали 31 человек (в летний период – 33 человека):

- системные администраторы – 3 человека;
- дворники – 10 человек;
- уборщики помещений – 3 человека (+ 2 человека в летний период);
- мойщик – 1 человек;
- работники охранного предприятия – 14 человек.

Таким образом, в 2023 году текущая деятельность учреждения осуществлялась 197,8 единицами (из них – 164,8 штатных единиц + 33 единиц на аутсорсинге).

Помимо этого, в 2023 году было заключено 6 договоров на оказание услуг с физическими лицами, в том числе имеющими статус налогоплательщика налога на профессиональный доход (самозанятые), осуществлявшие услуги учреждению по различным направлениям (создание иллюстраций, научная редакция текстов, аудит благополучия животных и т.п.).

### Наличие профильного образования

Все главные специалисты и зоотехники отдела «Зоотехния» имеют профильное (зоотехническое или биологическое) высшее или среднее профессиональное образование, из них 77 % работников имеют профильное высшее профессиональное образование (уменьшение на 6% по сравнению с 2022 г. связано с увольнениями и переводами специалистов).

Год	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Количество не руководящего зоотехнического персонала (зоотехники/рабочие)	53 (15/38)	50 (15/35)	49 (14/35)	49 (15/34)	45 (17/28)	46 (17/29)	49 (23/26)	54 (25/29)	50 (23/27)

<sup>67</sup> С 19 июля 2023 сформирован отдел правового обеспечения со следующими штатными единицами: начальник отдела – 1 шт. ед. (до указанной даты должность входила в состав структурного подразделения отдел правового обеспечения и кадровой работы), юрист – 1 шт. ед.

<sup>68</sup> С 19 июля 2023 г. сформирован отдел кадров со следующими штатными единицами: начальник отдела – 1 шт. ед., специалист по кадровому делопроизводству – 1 шт. ед. (до указанной даты должность входила в состав структурного подразделения отдел правового обеспечения и кадровой работы), специалист по документационному обеспечению – 1 шт. ед. (до указанной даты должность входила в состав структурного подразделения «Администрация»).

и подменные рабочие по уходу за животными)									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Продолжается начатая в 2015 году работа по повышению общего профессионального уровня работников и замене должностей рабочих по уходу за животными на должности зоотехников, путём перевода работников, имеющих или получающих профильное высшее профессиональное образование – за 2023 год переведено 4 человека.<sup>69</sup>

В настоящее время по специальности «Зоотехния» заочно обучаются 4 работника, занимающие должность зоотехника; 1 работник, занимающий должность рабочего по уходу за животными.

Из числа рабочих и подменных рабочих по уходу за животными профильное (ветеринарное или биологическое) высшее или среднее профессиональное образование имеет 1 человек.

### **Обеспечение работников бытовыми помещениями, оборудованием и инвентарём**

Обеспеченность работников оборудованием и инвентарём – 100%.

В 2023 году для работников сектора «Террариум» отдела «Зоотехния» была закуплена стиральная машинка, а для работников сектора «Копытные животные» отдела «Зоотехния» – мойка высокого давления.

### **Развитие профессиональных компетенций**

В учреждении регулярно проводятся мероприятия по развитию (повышению) профессиональных компетенций (в том числе обучение) работников.

В 2023 году работники систематически принимали участие в конференциях, семинарах, вебинарах, тренингах, проходили курсы повышения квалификации<sup>70</sup>.

Общее число работников, прошедших повышение квалификации – 107 человек, что составляет 76% от общей штатной численности работников, в том числе:

- зоотехнический и ветеринарный персонал – 54 человека (85,7 %);<sup>71</sup>
- специалисты по работе с посетителями (отдел «Гостеприимства и социокультурных проектов» (отдел «Маркетинг и реклама»), отдел «Просвещение», коммерческий отдел) – 10 человек (52,6 %);
- отдел правового обеспечения, отдел кадров, отдел «Бухгалтерия», отдел закупок, отдел контрольно-кассовый – 13 человек (59 %);
- технические отделы – 22 человека (78 %);
- администрация – 8 человек (100 %).

Итого в 2023 году расходы на развитие профессиональных компетенций работников учреждения составили 2 702 219,4 рублей, в том числе:

- плата за обучение (участие) – 1 079 697 рублей (в том числе за обучение по охране труда – 272 112 руб.);
- вспомогательные расходы (транспортные, командировочные/суточные расходы, проживание в гостинице) – 1 622 522,4 рублей.

В 2023 г. продолжают организовываться возобновленные в 2022 г. заграничные командировки, которые в течение двух лет до этого не проводились в связи с действовавшими в тот период мерами по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19:

<sup>69</sup> С 2015 года по 2023 год было переведено 16 работников с должности рабочих по уходу за животными на должность зоотехника.

<sup>70</sup> Подробные данные об участии работников в конференциях, семинарах и прочих мероприятиях по повышению профессиональных компетенций (в том числе обучению) представлены в Приложении 8.

<sup>71</sup> Здесь и далее в скобках указан процент от всех работников данных отделов.



– в мае 2023 года была организована поездка в г. Бишкек и г. Алматы (Казахстан) директора учреждения Соколовой С.Ю. с целью участия в конференции ЕАРАЗА.



*Директор зоопарка Светлана Соколова на Ежегодной конференции ЕАРАЗА в г. Алматы*

Периодически по средам в зоопарке проходил методический час, на котором работники учреждения делились впечатлениями о прошедших командировках, рассказывали об участии в конференциях и семинарах и т.п.

### **Корпоративные мероприятия**

В 2023 году работники учреждения участвовали в следующих корпоративных мероприятиях:

- 09 апреля – выездная орнитологическая экскурсия «Птицы и орнитологи Куршской косы»;
- 03 сентября – выездная орнитологическая экскурсия на Большое Моховое болото;
- 4 октября команда зоопарка приняла участие в спортивном мероприятии «Триатлон поколений» на стадионе «Ростех Арена»;



*Триатлон поколений*

- 29 октября – авторская экскурсия Юлии Гришановой «От первого сада Кенигсберга до Ботанического сада Альбертины»;
- 19 ноября – авторская экскурсия Юлии Гришановой «Литовский вал (от города крепости к городу-саду)», работники прогулялись по Вальным укреплениям форта Грольман, по территории лесопарка Литовский вал, посмотрели Еврейское кладбище и оставшиеся элементы зеленого пояса Шнайдера.



*Работники зоопарка на Куриской косе*

Традиционно, перед Новым годом, в зоопарке прошло праздничное мероприятие по подведению итогов года.



*Коллектив зоопарка на праздновании Нового года*

## Бюджет зоопарка и экономический анализ

### Общий бюджет. Доходы и расходы

Доходная часть бюджета зоопарка в 2023 году составила **336 609,3 тыс. руб.**, в том числе:

**1. Поступление субсидии на выполнение муниципального задания – 105 162,1 тыс. руб.** (в том числе для уплаты налога на имущество и земельного налога 12 415,6 тыс. руб.).

**2. Средства, полученные в 2023 году по целевым программам – 35 675,5 тыс. руб.**, в т. ч.:

**По ведомственной целевой программе (ВЦП) «Субсидия на осуществление мероприятий по содержанию муниципального имущества, расходы на которые не включены в расчет финансового обеспечения выполнения муниципального задания» – 16 138,99 тыс. руб.**, в т. ч.:

- Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации (АПС) и систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) на объектах МАУК «Калининградский зоопарк» (Литер: Г21; Г22; Г23) – **531,1 тыс. руб.**

- Замена элементов автоматической установки пожарной сигнализации на объектах МАУК «Калининградский зоопарк» (Литер: А; Г1; Г2; Г5; Г18; Г20; Г26; Г28; Г30; Г38; Г39; Г49; К; Н; С; У; Ф; Х; В1; Д; Е; О) – **804,76 тыс. руб.**

- Ремонт, изготовление и замена пожарных лестниц на объектах МАУК «Калининградский зоопарк» (Литер: С; З) и поставка и установка противопожарных дверей на объектах МАУК «Калининградский зоопарк» (Литер: А1) – **319,26 тыс. руб.**

- Работы по предварительному обследованию фасада и кровли зданий и разработке проектно-сметной документации на проведение ремонта фасада и кровли (противоаварийные работы) нежилого административного здания, литер А1 и нежилого здания общественных собраний (архитектор О.В. Кукук, 1911 год) литер А (объект культурного наследия местного (муниципального значения), расположенных по адресу: г. Калининград, проспект Мира, 24-26. – **1 095,0 тыс. руб.**

- Капитальный ремонт нежилого здания Литера С на объекте - Калининградский зоопарк по адресу: г. Калининград, пр. Мира 26 – **5 839,53 тыс. руб.**

- Замена существующей звуковой системы оповещения (1 этап) – **7 549,34 тыс. руб.**

**По ведомственной целевой программе (ВЦП) «Субсидия на осуществление капитальных вложений в объект капитального строительства «Реконструкция вольеров для лосей (литеры Г-31, Г-32 и Г-33) под вольер для содержания животных МАУК «Калининградский зоопарк» по адресу пр. Мира, 26,» - 4 369,4 тыс. руб.**

**По ведомственной целевой программе (ВЦП) «Объект «Реконструкция объекта «Аквариум» (Литр Г) под «Террариум» по адресу пр. Мира, 26 «Подготовка проектной документации и проведение инженерных изысканий для подготовки проектной документации объекта «Реконструкция объекта «Аквариум» (Литр Г) под «Террариум» по адресу пр. Мира, 26» – 15 167,1 тыс. руб.**

**3. Средства от приносящей доход деятельности – 195 771,8 тыс. руб.<sup>72</sup>, в том числе:**

- доходы от оказания платных услуг – 180 699,0 тыс. руб.;

- доходы от реализации активов (животные) – 324,5 тыс. руб.;

- доходы от права оказания услуг на территории зоопарка – 4 419,4 тыс. руб.;

- доходы от собственности (аренда) – 488,3 тыс. руб.;

- возмещение коммунальных услуг предпринимателями, оказывающими услуги на

<sup>72</sup> – Выручка от приносящей доход деятельности включает в себя только денежные средства (без учёта поступлений в натуральной форме), поступившие на расчётные счета учреждения за 2023 год, с учётом налога на добавленную стоимость и налога на прибыль.

территории учреждения – 1 258,6 тыс. руб.;

- доходы от сумм принудительного изъятия (пени от штрафных санкций за нарушение условий контрактов (договоров)) – 202,7 тыс. руб.;
- доходы прочие (компенсация затрат) – 37,5 тыс. руб.;
- доходы от пожертвований – 6 711,5 тыс. руб.;
- доходы от грантовых средств – 1 515,0 тыс. руб.<sup>73</sup>;
- внереализационный доход от списания металлолома – 114,04 тыс. руб.;
- возмещение ущерба – 1,23 тыс. руб.

*Источники и размер финансирования за 2019–2023 гг. (последние 5 лет)*

Год	Субсидия городского бюджета на выполнение муниципального задания, млн руб.	Средства от приносящей деятельности, млн руб.	Средства, фактически полученные на р/счет учреждения по целевым муниципальным программам, млн. руб.	Средства, фактически полученные на р/счет учреждения по целевым региональным (и федеральным) программам, млн. руб.	Итого, млн. руб.
2019	75,6 (на имущество –7,5 или 10%) Учредителем добавлено на коммунальные услуги и ТБО на вновь открывшийся объект «Дом тропических птиц».  68,1 без налогов на имущество	134,6 (28,5 – получены первые транши по программе приграничного сотрудничества, из них 8,2-Россия – Литва, 20,3 Россия – Польша)	19,1 реконструкция объекта «Львятник» под «Дом тропических птиц» – 11,9 Реконструкция вольера для ластиногих – 1,4 Ремонт аварийных участков наружного ограждения – 4,8 Разработка ПД на монтаж и монтаж системы пожарной сигнализации – 0,75 Система видеонаблюдения – 0,25 Изготовление копий скульптур «Лев с добычей» и «Львица с львятами», замена шести скульптур – 0,02	19,8 реконструкция объекта «Львятник» под «Дом тропической птицы» – 4,8 (ОБ)  Изготовление копий скульптур «Лев с добычей» и «Львица с львятами», замена шести скульптур – 15,0 (ОБ)	249,1
2020	81,0 (на имущество, в т.ч. земельный налог –8,3 или 10%) Учредителем добавлено на коммунальные услуги, налог на имущество, земельный налог (объект «Дом тропических птиц»), вывоз ТБО, на индексацию заработной платы.  72,7 без налогов на имущество	95,6 (15,0 транши по программе приграничного сотрудничества Россия – Литва)	16,5 на приобретение дез. средств – 0,2; в связи с недополученными доходами от пл. услуг – 11,2 Изготовление и поставка тента – 5,05	–	193,1
2021	85,5 (на имущество, в т.ч. земельный налог – 9,0 или 10%) Учредителем добавлено на коммунальные услуги, налог на имущество, на	173,8 (36,7 получены транши по программам приграничного из них 1,3-	28,3 Разработка ПСД для реконструкции вольера для ластиногих – 8,2 Разработка ПСД для реконструкции	7,0 Разработка ПСД для реконструкции «Аквариума» под «Террариум» - 7,0 (ОБ)	294,6

<sup>73</sup> Это сумма 2023 года из средств гранта от фонда Потанина по программе «Креативный музей» в размере 2 526 250,00 рублей проект на 2023-2024 гг. «Новая жизнь старых вещей: сувениры из переработанного сырья для Калининградского зоопарка»

	<p>индексацию заработной платы.</p> <p>76,5 без налогов на имущество</p>	<p>Россия – Литва, 35,4 Россия – Польша)</p>	<p>«Аквариума» под «Террариум» - 0,6 Ремонт системы пожарной сигнализации 0,02; работы по благоустройству территории - 6,4; Капитальный ремонт внутренних сетей водоотведения 1,9; Капитальный ремонт системы вентиляции 4,6 Ремонт системы вентиляции в помещении конференц-зала 3,5 Ремонт кровли здания Тропический дом 3,03 Приобретение компьютера в сборе с ПО 0,08</p>		
<b>2022</b>	<p>95,0 (на имущество, в т.ч. земельный налог –3,7 или 4%) Учредителем добавлено на коммунальные услуги, налог на имущество, на индексацию заработной платы.</p> <p>91,3 без налогов на имущество</p>	164,5	<p>3,7 Замена аналоговой системы автоматической пожарной сигнализации в административном корпусе (Литер А1, Литер Г 48, Литер Л, Литер И, Литер З, Литер В1, Литер Г, Литер Е) – 2,98 «Доступная среда» (замена поручней на входе и оборудование для туалета в конференц-зале) – 0,71</p>	-	262,4
<b>2023</b>	<p>105,2 (на имущество, в т.ч. земельный налог –12,4 или 11,8%) Учредителем добавлено на коммунальные услуги, налог на имущество, на индексацию заработной платы.</p> <p>92,8 без налогов на имущество</p>	195,8	<p>35,7 Монтаж системы автоматической пожарной сигнализации (АПС) и систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) на объектах МАУК «Калининградский зоопарк» - 16,1 На осуществление капитальных вложений в объект капитального строительства «Реконструкция вольеров для лосей (литеры Г-31, Г-32 и Г-33) под вольер для содержания животных МАУК «Калининградский зоопарк» по адресу пр. Мира, 26,» - 4,4 "Реконструкция объекта "Аквариум" (Литр Г) под "Террариум" по адресу пр. Мира, 26 "Подготовка проектной документации и проведение инженерных изысканий для подготовки проектной документации объекта "Реконструкция объекта "Аквариум" (Литр Г) под "Террариум" – 15,2</p>	-	336,7

### Доходы зоопарка

Вид деятельности	В тыс. руб. по годам (% от общего дохода)				
	2019	2020	2021	2022	2023
<b>1. Доходы от оказания платных услуг</b>					
Доходы от платных услуг, всего	97 893,2 (72,7%)	71 352 (74,9%)	129 933,9 (71,96%)	155 028,7 (95,56%)	185 949,74 (95,5%)
<b>1.1. От основных видов уставной деятельности</b>					
Входная плата	90 303,4 (67,1%)	67 384,6 (70,7%)	119 583,1 (68,33%)	143 191,2 (88,26)	169 494,54 (87,06%)
Экскурсии	322,5 (0,2%)	42,8	135,5 (0,08%)	296,7 (0,02%)	444,8 (0,23%)
Новогодняя ёлка (с 01.01 по 31.12 соответствующего года)	322,7 (0,2%)	277,2 (0,3%)	– (запрет на мероприятия в связи с пандемией)	– (запрет на мероприятия в связи с пандемией)	-
Дни рождения, праздники	126,9 (0,1%)	0,6	– запрет на мероприятия в связи с пандемией	- не проводились	204,0
Реализация животных, всего	67,0 (0,1%)	189,0 (0,2%)	121,4 (0,7%)	76,0 (0,05%)	324,5 (0,16%)
<i>через зоомагазин</i>	<i>67,0</i>	<i>189,0</i>	<i>13,4</i>	<i>29,0</i>	-
<i>в другие зоопарки</i>	<i>--</i>	<i>–</i>	<i>97,0</i>	<i>47,0</i>	<i>324,5</i>
<b>1.2. Коммерческая деятельность</b>					
<b>От коммерческой деятельности, всего:</b>	<b>11 451,7 (8,5%)</b>	<b>6 444,9 (7,2%)</b>	<b>10 093,9 (5,8%)</b>	<b>11 393,0 (7%)</b>	<b>15 449,9 (8%)</b>
<b>2.1. Атракционы, всего</b>	<b>1 688,1</b>	<b>522,1</b>	<b>763,1</b>	<b>1 092,6</b>	<b>1265,7</b>
<i>Батут</i>	<i>742,0</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>-</i>	
<i>Тележки</i>	<i>946,1</i>	<i>522,1</i>	<i>763,1</i>	<i>1 092,6</i>	<i>1 265,7</i>
<b>2.2. Продажа кормов для животных, всего</b>	<b>595,1</b>	<b>177,1</b>	<b>272,7</b>	<b>906,9</b>	<b>1 120,45</b>
<i>Продажа корма на площадке «Прыг-скок»</i>	<i>595,1</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>906,9</i>	<i>1 120,45</i>
<b>2.3. Розничная торговля, всего</b>	<b>4357,6</b>	<b>2656,2</b>	<b>3882,9</b>	<b>4209,48</b>	<b>8 156,05</b>
Реализация сувенирной продукции (по зоопарку в целом)	3 720,7	2 030,0	3831	4165,08	5 186,95
Продажа продуктов питания и проч.	575,3	586,6	12,2	32,5	2 967,9
Касса на входе с улицы Чайковского (зооовары)	61,6	39,6	39,7	11,9	1,2
<b>2.4. От сдачи в аренду, всего</b>	<b>1027,81 (0,8%)</b>	<b>973,9 (1,2%)</b>	<b>1493,8 (0,85%)</b>	<b>1 156,4 (0,71%)</b>	<b>488,3 (0,25%)</b>
Здание кафе	116,4	119,3	722,8	685,7	478,3
Помещения для содержания животных пони-клуба «Каприоль»	816,0	816,0	627,3	322,8	-
Сувенирная палатка (возле фонтана)	30,31	33,4	2,0	-	-
Торговый павильон	119,8	86,3	141,7	147,9	10,0

<b>2.5. Доходы от предоставления права на оказание услуг на территории зоопарка (продажа фаст-фуда, аквагрим, аттракционы и пр.) всего</b>	3 728,4 (2,8%)	2 034,5 (2,1%)	4126,9 (1,9%)	4 027,4 (5,2%)	4 419,4 (2,27%)
<b>1.3. Прочие поступления</b>					
<b>3.1. Оплата за гостевые комнаты</b>	8,5	48,0 (0,1%)	40,5 (0,02%)	40,5 (0,02%)	32,0
<b>3.2. Смотровой бинокль</b>	101,4 (0,1%)	54,4 (0,1%)	59,2 (0,03%)	31,3 (0,02%)	-
<b>3.2. Оплата за аренду прочего движимого имущества</b>	54,7	81,1	65,2	-	-
<b>2.Благотворительные поступления</b> (опекунство, пожертвования на проведение мероприятий, ремонты, корма, дарение и пр.)					
<b>Поступления всего</b>	<b>3 962,1 (2,9%)</b>	<b>5 795,7 (6,1%)</b>	<b>7 469,9 (4,3%)</b>	<b>7 202,3 (4,44%)</b>	<b>7 252,1 (3,72%)</b>
По программе опекунства	3 107,9	4 899	5 738,2	5821,2	6 241,2
Пожертвование на основные средства и материалы, продукты	181,5	86,0	126,6	295,0	151,3 <sup>74</sup>
Ящики для пожертвований посетителей	89,2	93,1	331,3 «Вольер для сурикат»	360,7 «Вольер для сурикат»	319,0 «Вольер для сурикат»
Продукты (корма для животных)	549,5	637,9	249,0	663,5	442,0
Основные средства по договорам пожертвования, дарения	2,3	77,5	388,0	10,0 (коляска инвалидная)	24,4 (для животных -кресло подвесное, корзина плетёная из лозы)
Животные, полученные безвозмездно в дар, на временное содержание или по обмену	34,0	5,3	621,2	10,5	36,4 <sup>75</sup>
Материальные запасы	-	-	15,6	-	37,8
Строительные материалы, работы по ремонту вольеров, прочие услуги	-	-	-	41,4	-
<b>3. Грантовые средства</b>					
Грантовые средства	27 914,3 (20,7%)	17958,7 (15,7)	36 734,6 (20,99%)	-	1 515,0
<b>Итого<sup>76</sup></b>	<b>134 635,2</b>	<b>89 481,3</b>	<b>174 138,4</b>	<b>162 231,0</b>	<b>194 716,84</b>

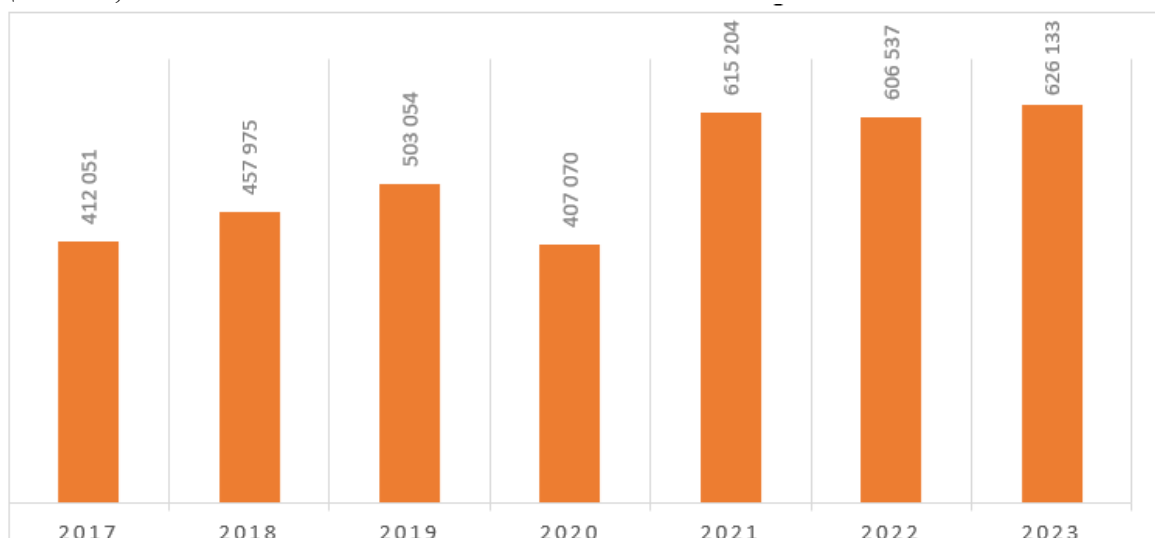
<sup>74</sup> чесалка для медведей-30,0, щеточные диски-15,3, вольер для сурикат-117,8, гамак качели-28,6, миска для муравьеда-8,7, мешки джутовые-9,0, плетёные корзины-7,8, бамбук-7,3

<sup>75</sup> двухпятнистый полоз, амурский полоз, шлемоголовая квакша, лошадиный паук птицеяд, птицеяд Эмилия, палочник, пиранья

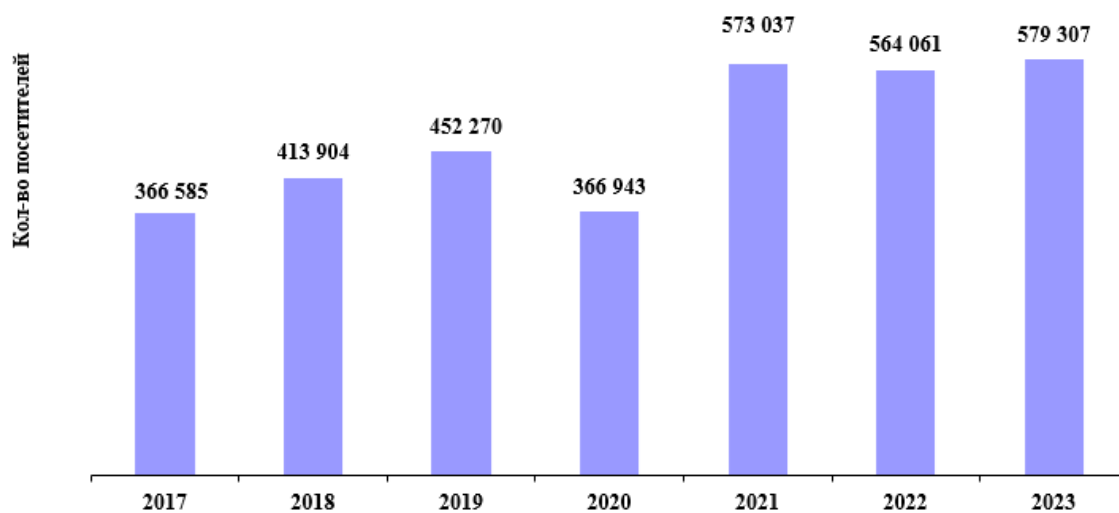
<sup>76</sup> Итого в денежной и натуральной форме поступления без учета поступлений от компенсации затрат, коммунальных услуг, штрафных санкций, доходов от продажи металлолома и возмещения ущерба.

### Посещаемость

Общая посещаемость зоопарка в 2023 году увеличилась по сравнению с прошлым годом на 3,23% и составила **626 133** человека.



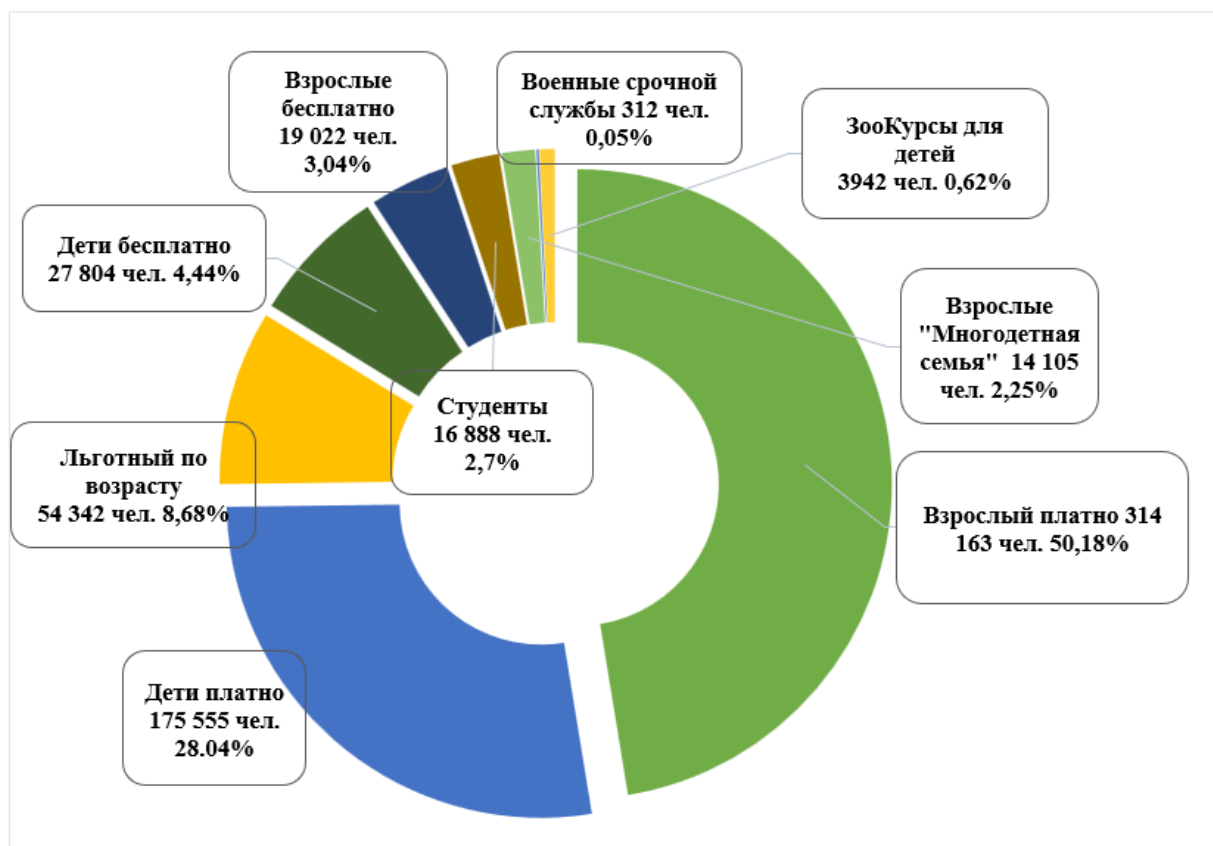
*Изменение общего числа посетителей зоопарка в 2017-2023 гг.*



*Количество платных посетителей в 2017-2023 гг.*

Доход учреждения от продажи входных билетов составил **171 205 040 руб.**, т.е. увеличился на 18,42% по сравнению с 2022 годом за счет повышения цены входного билета с 01.02.2023 г.

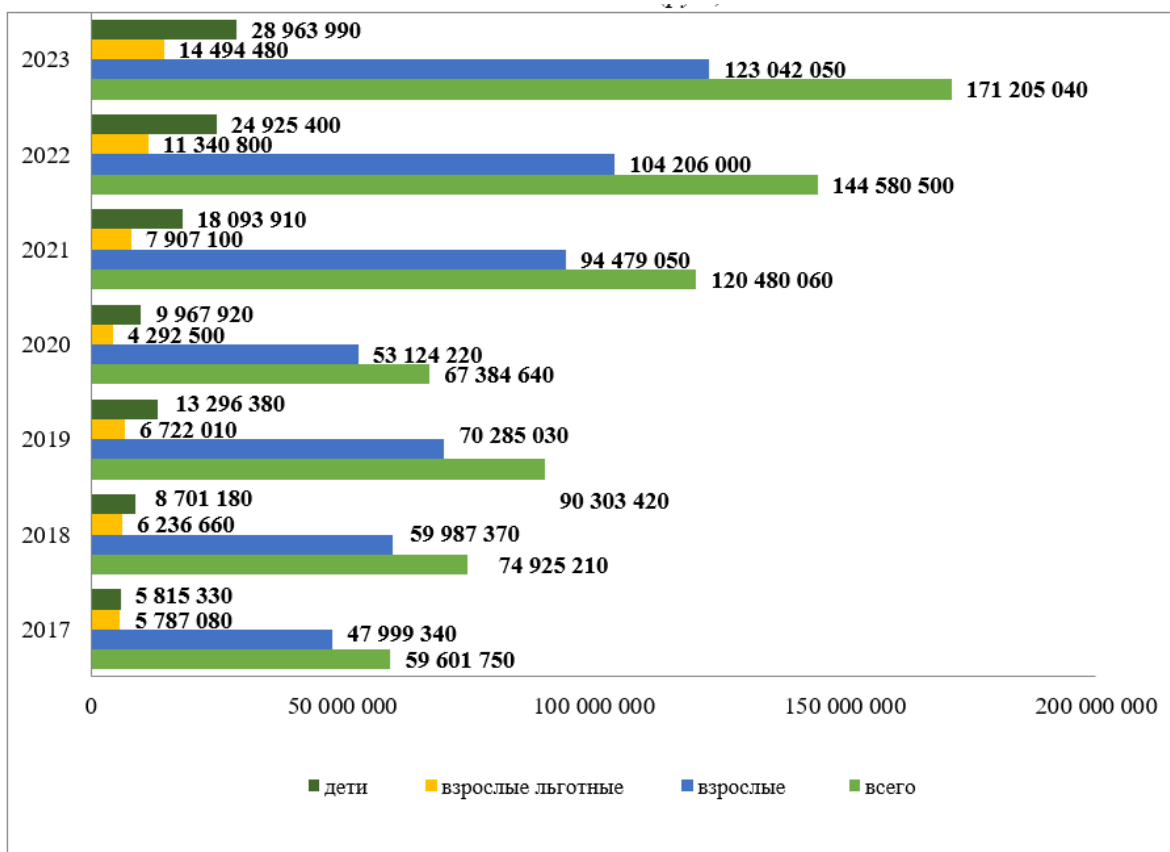




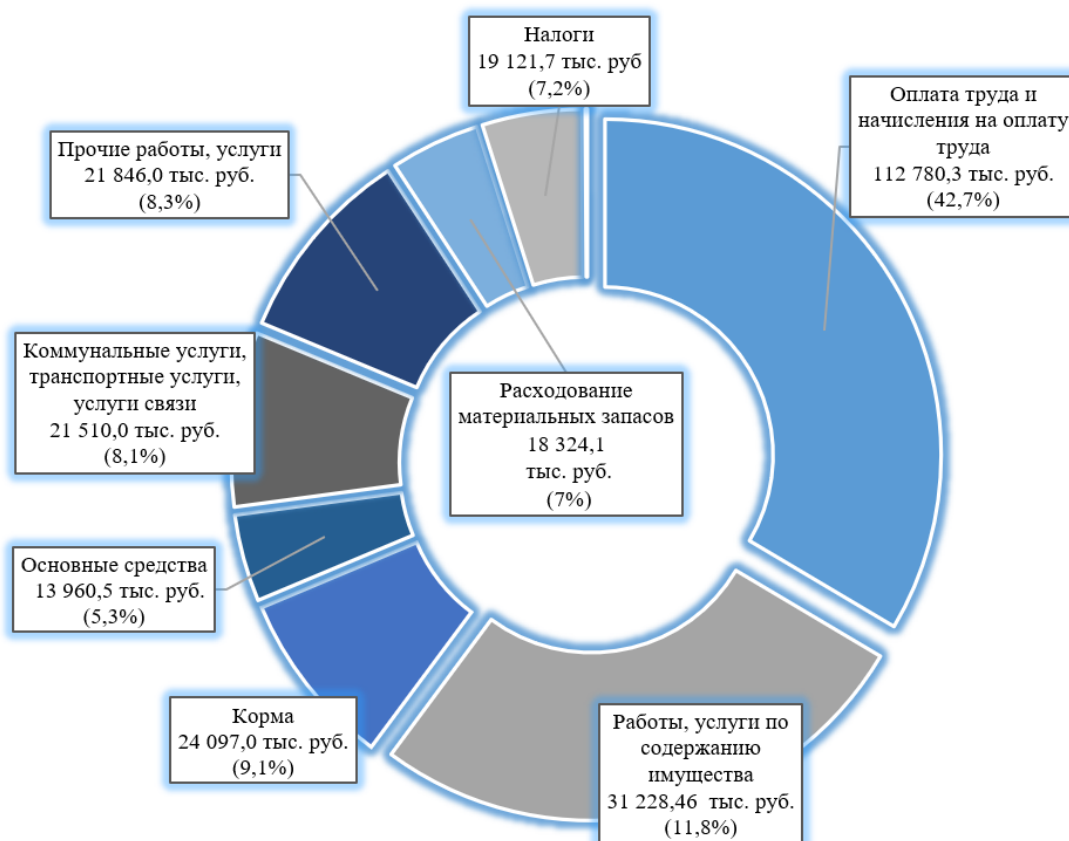
Структура посетителей зоопарка в 2023 год

*Структура доходов от входной платы:*

- Взрослые посетители стоимость билета – 350 руб. (01.01-31.01) 2 254 450,0 руб.;
  - Взрослые посетители стоимость билета – 400 руб. (01.02-31.12.) – 120 787 600,0
  - Дети стоимость билета – 150 руб. (01.01-31.01) – 421 500,00 руб.;
  - Дети стоимость билета – 170 руб. (01.02-31.12) – 28 542 490,00 руб.;
  - Льготный по возрасту стоимость билета 150 руб. (01.01-31.01) – 170 550,00 руб.;
  - Льготный по возрасту стоимость билета 170 руб. (01.02-31.12) – 9 017 140,00 руб.;
  - Студенты стоимость билета 150 руб. (01.01-31.01) – 73 950,00 руб.;
  - Студенты стоимость билета 170 руб. (01.02-31.12.) – 2 787 150,00 руб.;
- Прочие доходы, полученные от входной платы, распределены следующим образом:
- Абонементы на 10 посещений – 1 404 500,00 руб., в том числе:
    - абонемент взрослый (01.01-31.01) 2 000 руб. x 77 шт. – 154 000 руб.,
    - абонемент взрослый (01.02-31.12) 2 500 руб. x 379 шт. – 947 500 руб.,
    - абонемент (01.01. -31.01) 500 руб. x 72 шт. – 36 000 руб.
    - абонемент (01.02. -31.12) 1000 руб. x 267 шт. – 267 000 руб.
  - Взрослый билет «Многодетная семья» - 150 руб. (01.01-31.01) 37 800,00 руб.
  - Взрослый билет «Многодетная семья» - 170 руб. (01.02-31.12) – 2 355 010,0
  - Военные срочной службы стоимость билета 150 руб. (01.01-31.01) - 1 200,00 руб.;
  - Военные срочной службы стоимость билета 170 руб. (01.02-31.12) – 51 680,0
  - Прочие входные билеты (в т.ч по акциям) – 1 219 320,00 руб.;
  - ЗооКурсы для детей – 815 000,00 руб.



Изменение доходов от продажи входных билетов в 2017-2023 годах (руб.)



Структура расходной части бюджета 2023 года  
(консолидированный бюджет, за исключением субсидий по ЦП)

*Распределение бюджета по статьям за последние пять лет,  
консолидированный бюджет (в тыс. руб.)*

<b>Статья расходов</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
<b>Оплата труда и начисления на оплату труда</b>	<b>68 113,3</b> <b>(36,1%)</b> индексация з/пл. на 4%, премия за 2018 и 2019 гг.	<b>67 142,0</b> <b>(33,5%)</b>	<b>80 446,3</b> <b>(34,6%)</b> индексация з/пл. на 4%, премия к 125-летию зоопарка,	<b>95 849,9</b> <b>(33,4%)</b> индексация з/пл. с 01.01.22, индексация з/пл на 6% с 01.09.22, премия к 70-летию зоопарка	<b>112 780,3</b> <b>(39,6%)</b> Индексация з/пл на 6% Увеличение штатной численности, выплата премии по итогам 3 квартала
Заработная плата	52 196,9 среднесписочная численность 133 чел.	51 615,0 среднесписочная численность 125,5 чел.	61 727,9 среднесписочная численность 134,5 чел.	73 765,9 среднесписочная численность 144,6 чел	86 711,0 среднесписочная численность 155,7 чел
Прочие выплаты <sup>77</sup>	270,5	68,7	284,0	109,0	200,0
Начисления на выплату по оплате труда	15 645,9	15 458,3	18 434,4	21 975,0	25 869,3
<b>Приобретённые услуги</b>	<b>68 186,4</b> <b>(36,1%)</b>	<b>89 183,7</b> <b>(44,6%)</b>	<b>86 712,4</b> <b>(37,3%)</b>	<b>106 070,2</b> <b>(37,0%)</b>	<b>75 972,1</b> <b>(26,7%)</b>
Услуги связи	301,5 (0,2%)	366,7 (0,2%)	400,0 (0,2%)	385,9 (0,1%)	316,7 (0,11%)
Транспортные услуги	840,9 (0,4%)	112,0 (0,1%)	1 131,3 (0,5%)	673,4 (0,2%)	1 071,0 <sup>78</sup> (0,4%)
Арендная плата за использование имущества	128,9 (0,1%)	19,3 (0,01%)	37,4 (0,01%) (аренда ковриков)	53,0 (0,01%) (аренда ковриков)	-
Коммунальные услуги, в том числе:	16 712,8 (8,9%)	16 340,6 (8,2%)	18 617,7 (8%)	19 403,7 (6,8%)	21 510,0 (7,6%)
<i>Отопление</i>	<i>3 426,3</i> <i>1 429,0 Гкал</i>	<i>3 290,8</i> <i>1 367,3 Гкал</i>	<i>3 640,0</i> <i>1 215,3 Гкал</i>	<i>3 899,9</i> <i>1 141,86 Гкал</i>	<i>4 188,8</i> <i>1 471,29 Гкал</i>
<i>Газ</i>	<i>95,0</i> <i>14,4 тыс. м<sup>3</sup></i>	<i>62,8</i> <i>9,5 тыс. м<sup>3</sup></i>	<i>69,8</i> <i>6,4 тыс. м<sup>3</sup></i>	<i>61,7</i> <i>6,7 тыс. м<sup>3</sup></i>	<i>70,3</i> <i>7,93 тыс. м<sup>3</sup></i>
<i>Вода и услуги по приёму загрязняющих веществ сверх норматива со сточными водами</i>	<i>6 124,6</i> <i>10 2349 м<sup>3</sup></i>	<i>6 103,0</i> <i>84 845 м<sup>3</sup></i>	<i>5 539,5</i> <i>83 641 м<sup>3</sup></i>	<i>4 631,9</i> <i>77 190 м<sup>3</sup></i>	<i>5 222,0</i> <i>76 037 м<sup>3</sup></i>
<i>Электричество</i>	<i>7066,9</i> <i>1398,7 кВт</i>	<i>6884,0</i> <i>1181,6 кВт</i>	<i>10 120,7</i> <i>1460,9 кВт</i>	<i>10 810,2</i> <i>1316,5 кВт</i>	<i>12 028,9</i> <i>1 395,5 кВт</i>
Работы и услуги по содержанию имущества	35 599,5	53 247,2	47 115,0	61 094,9	31 228,46
<i>в т. ч. ремонтно-строительные работы по объектам недвижимости</i>	<i>19 958,3</i>	<i>38 383,3</i>	<i>31 165,2</i>	<i>44 153,8</i>	<i>14 917,8</i>
Прочие работы, услуги (226 ст.)	14 602,8	19 097,9	19 411,0	24 459,2	21 846,0
<i>в т. ч. ПСД, строительный и авторский надзор</i>	<i>3971,7</i>	<i>5 720,5</i>	<i>3 934,2</i>	<i>9 884,4</i>	<i>3 803,9</i>

<sup>77</sup> Расходы при командировках.

<sup>78</sup> Проезд при командировках, транспортировка животных (волк, коза камерунская, кенгуру – 3 шт)

<b>Расходы на приобретение нефинансовых активов (ОС и мат.запасы), в т.ч.:</b>	<b>42 041,5 (22,3%)</b>	<b>33 990,5 (17%)</b>	<b>52 293,0 (22,5%)</b>	<b>65 502,0 (22,8%)</b>	<b>56 381,6 (19,8%)</b>
Основные средства	13 634,8 (7,2%)	8 426,5 (4,2%)	16 056,3 (6,9%)	25 646,6 (8,9%)	13 960,5 <sup>79</sup> (4,9%)
Расходование материальных запасов, в т. ч.:	28 406,7 (15,1%)	25 564,0 (12,8%)	36 236,6 (15,6%)	39 855,4 (13,9%)	42 421,1 (14,9%)
<i>корма</i>	<i>17 863,2 (9,5%)</i>	<i>16 979,4 (8,5%)</i>	<i>24 395,6 (10,5%)</i>	<i>19 624,9 (6,8%)</i>	<i>24 097,0 (8,5%)</i>
<i>спецодежда</i>	<i>592,3 (0,3%)</i>	<i>605,7 (0,3%)</i>	<i>659,6 (0,3%)</i>	<i>1 286,0 (0,4%)</i>	<i>1 483,0 (0,5%)</i>
<i>ГСМ, уголь (с 2020 г. уголь не закупается в связи с установкой электрических котлов)</i>	<i>808,9 (0,4%) в т.ч. уголь 38,0</i>	<i>755 (0,4%)</i>	<i>570,0 (0,2%)</i>	<i>760,0 (0,3%)</i>	<i>540,0 (0,2%)</i>
<b>Безвозмездное перечисление организациям, в т. ч.:</b>	<b>701,0 (0,4%)</b>	<b>250,3 (0,1%)</b>	<b>992,0 (0,4%)</b>	<b>57,1 (0,02%)</b>	<b>102,8 (0,04%)</b>
<i>ЕАРАЗА</i>	<i>49,6</i>	<i>52,5</i>	<i>57,8</i>	<i>57,1</i>	<i>102,8</i>
<i>EAZA</i>	<i>471,5</i>	<i>197,8</i>	<i>527,5</i>	-	-
<i>SPECIES360 (ранее – ISIS)</i>	<i>179,9</i>	-	<i>406,7</i>	-	<i>_80</i>
<b>Налоги</b>	<b>9 619,5 (5,1%)</b>	<b>9 618,3 (4,8%)</b>	<b>11 726,6 (5,1%)</b>	<b>15 043,9 (5,2%)</b>	<b>19 121,7 (6,7%)</b>
Налог на имущество	7 526,0 (4%)	7 625,3 (3,8%)	8 146,3 (3,5%)	7 837,6 (2,7%)	7 423,4 (2,6%)
Налог на землю	1,2	676,7 (0,3%)	902,4 (0,4%)	902,3 (0,3%)	5 189,6 <sup>81</sup> (1,8%)
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	36,5	3,4	19,5	30,5	22,0
Уплата налога с полученного дохода от платных услуг	65,0	48,6	213,0 (0,09%)	4 466,7 (1,6%)	3 886,5 (1,4%)
НДС	1 445,7 (0,8%)	1 101,0 (0,6%)	1 587,5 (0,7%)	1 735,2 (0,6%)	2 561,1 (0,9%)
Прочие налоги и сборы	535,1 (0,3%)	79,9	857,9 (0,4%)	71,6 (0,02%)	39,1 (0,01%)
Расходы по судебным актам	10,0	83,4	-	-	-
<b>ИТОГО РАСХОДОВ по субсидиям на выполнение муниципального задания и за счет платных услуг</b>	<b>188 661,7</b>	<b>200 184,7</b>	<b>232 170,2</b>	<b>282 523, 1</b>	<b>264 358,5</b>

<sup>79</sup> Самые крупные закупки: зимний вольер сурикатов 1890,0; камера морозильная Polair-593,1; счетчик-расходомер с интегратором акустически-489,9; тележки для перевозки детей-852,0; овощерезка-609,0; биохимический анализатор ветеринарный-478,2;

<sup>80</sup> В связи с СВО с 24.02.2022 г. переводы в валюте евро и доллар стали невозможны и платежи в EAZA и Species360 не осуществлялись.

<sup>81</sup> С 2022 года увеличена кадастровая стоимость земельных участков Постановление № 590 от 14.11.2022 г.

<b>Расходы по целевым муниципальным, региональным и федеральным источникам финансирования, в т.ч.:</b>	<b>65 514,8</b>	<b>25 900,6</b>	<b>5 105,6</b>	<b>4 242,9</b>	<b>20 166,5</b>
Расходы по целевым муниципальным программам (субсидии на иные цели)	17 574,7	5 070	106,5	-	16 139,0
Расходы по целевым региональным программам (субсидии на иные цели: закупка ОС и работы по благоустройству и тп.)	47 940,1	18 751,2	-	-	-
Расходы по целевым региональным и муниципальным программам (бюджетные инвестиции: ПСД)	-	2 079,4	4 999,1	4 242,9	4 027,5
<b>ИТОГО расходы по всем разделам</b>	<b>252 665,8</b>	<b>226 085,3</b>	<b>237 275,8</b>	<b>286 766,0</b>	<b>284 525,0</b>

**Распределение приобретения товаров работ и услуг по способам закупки в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»**

1. Общая сумма заключенных договоров на закупку товаров, работ, услуг в 2023 году<sup>82</sup> в соответствии с нормами 223-ФЗ составила **209 349,0 тыс. рублей**, из них по способам определения поставщика (в скобках % от общей суммы):

- через электронный магазин – 52 755,6 тыс. руб. (25%)
- у единственного поставщика – 21 241,8 тыс. руб. (10%)
- у единственного поставщика по исключениям – 61 815,9 тыс. руб. (30%)
- по конкурентным процедурам – 73 535,7 тыс. руб. (35%)

Экономия от применения конкурентных процедур составила – 16 760,8 тыс. руб.

2. Общая сумма выплат<sup>83</sup> на закупку товаров, работ, услуг за 2023 год в соответствии с нормами 223-ФЗ составила **147 405,3 тыс. рублей**, из них по способам определения поставщика (в скобках % от общей суммы):

**без применения конкурентных процедур – 112 246,9 тыс. руб. (76%)**

- через электронный магазин – 48 410,2 тыс. руб. (33%)
- у единственного поставщика – 40 235,0 тыс. руб. (27%)
- у единственного поставщика по исключениям – 23 601,7 тыс. руб. (16%)

**с применением конкурентных процедур – 35 158,4 тыс. руб. (24%)**

<sup>82</sup> Включая все договоры, заключенные в 2023 году и переходящие на 2024 год

<sup>83</sup> Включает все выплаты (по договорам, счетам, за наличные по авансовым отчетам и т.д.).

## Продажи



- через электронный магазин
- у единственного поставщика
- у единственного поставщика по исключению
- с применением конкурентных процедур

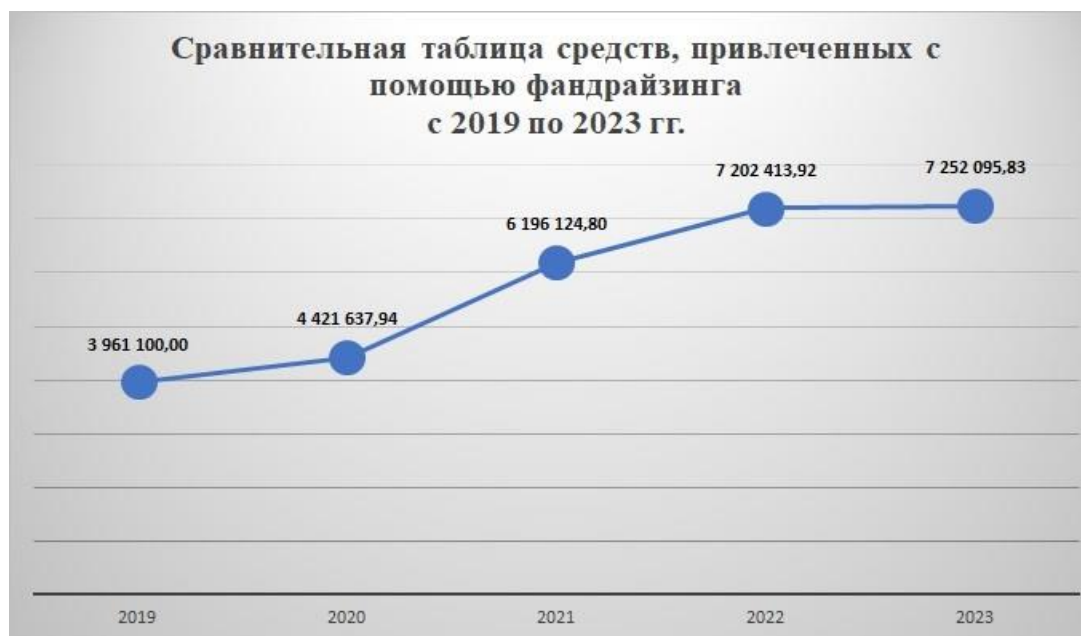
## Фандрайзинг<sup>84</sup>

Благодаря фандрайзинговой деятельности в 2023 году зоопарку удалось привлечь **7 252 095,83** руб., в том числе:

- по программе опеки над животными – **6 241 280,60** руб.;
- индивидуальные пожертвования без договоров на иные цели – 151 299,61 руб.;
- через ящики для пожертвований – 319 000 руб.;
- продукты – 441 963,22 руб.;
- основные средства по договору дарения – 24 372,00 руб.<sup>85</sup>;
- животные, полученные безвозмездно – 36 400 руб.;
- материальные запасы – 37 780,40 руб.<sup>86</sup>

Общий прирост составил 0,7% по сравнению с 2022 г. (в руб.):

2019	2020	2021	2022	2023
3 961 100,0	4 421 637,94	6 196 124,8	7 202 413,92	<b>7 252 095,83</b>



## Опекунская программа

Цель программы опеки – оказание содействия Калининградскому зоопарку в улучшении условий содержания, питания и ветеринарного обслуживания животных, а также популяризация гуманного отношения к животным.

В 2022 году было утверждено Положение об опекунской программе над животными, где прописаны уровни лояльности для благотворителей, апробация работы по этому положению в 2023 г. выявила ряд недочетов, которые будут исправлены и дополнены в 2024 г.

В 2023 году заключено 60 договоров пожертвования на общую сумму **269 905 руб.**

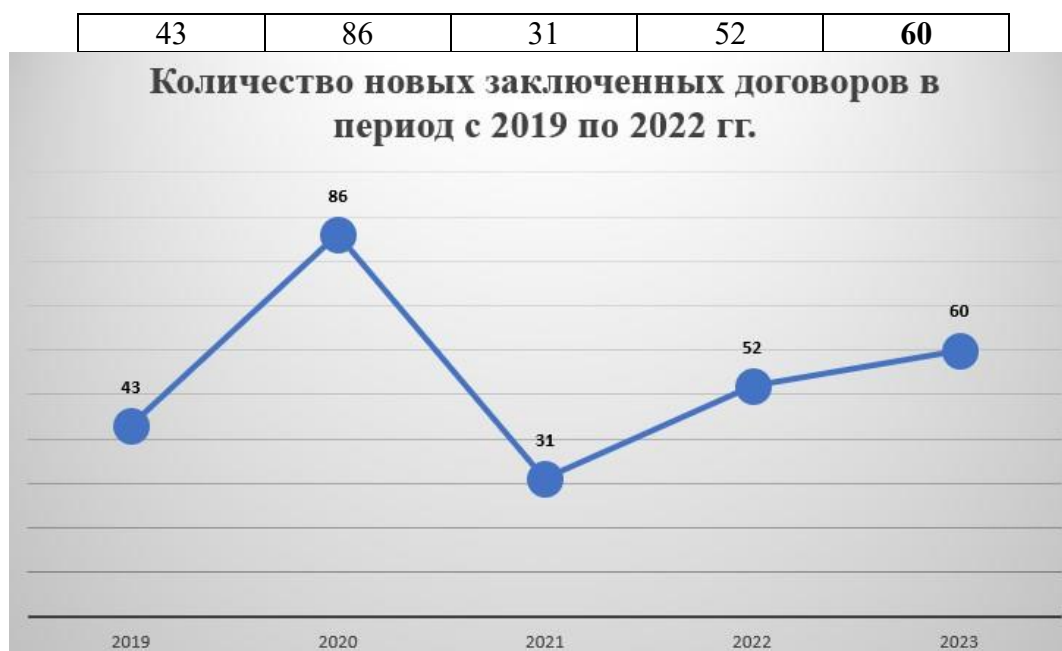
*Количество новых заключенных договоров в период с 2019 по 2022 гг.:*

2019	2020	2021	2022	2023

<sup>84</sup> Фандрайзинг – это привлечение сторонних ресурсов для реализации социально значимых задач, культурных проектов или поддержания существования организации.

<sup>85</sup> Корзина плетеная – 10 800 руб., кресло подвесное – 13 572 руб.

<sup>86</sup> Песок от ОАО «Калининградский карьер»



Прирост пожертвований по программе опеки за 2023 г. составил 14% по отношению к 2022 г.:

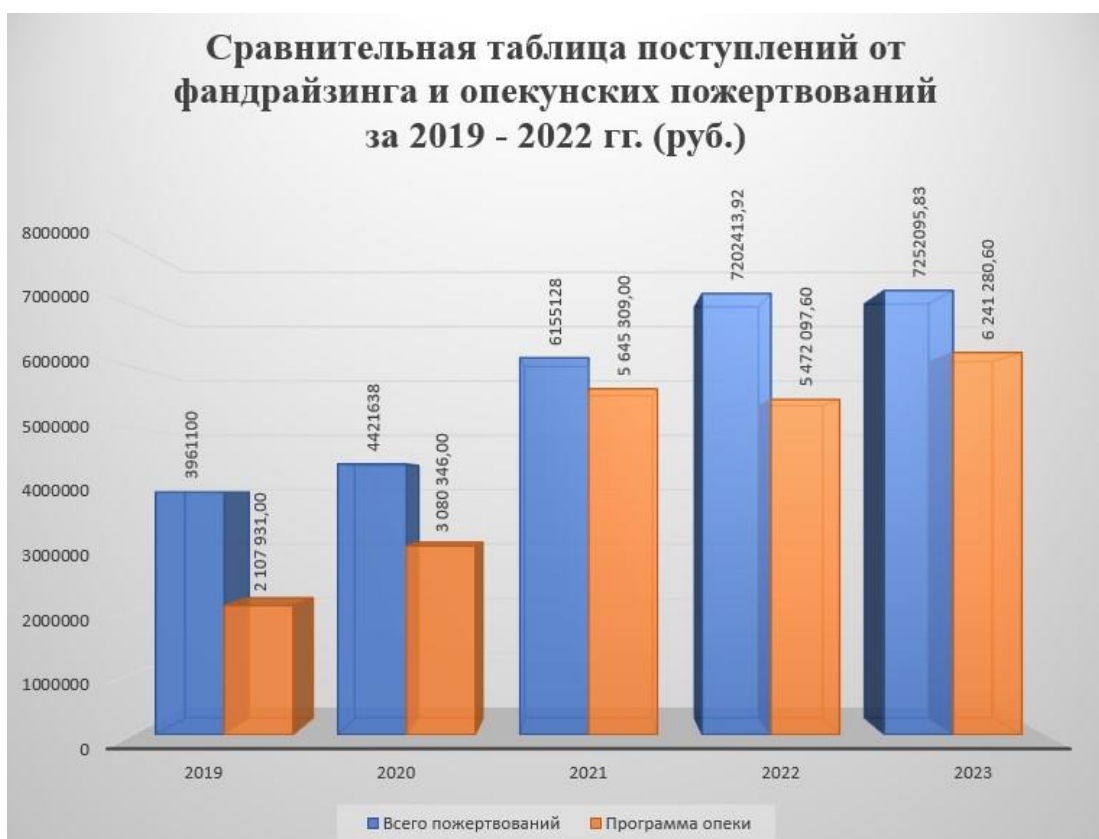
2019	2020	2021	2022	2023
2 580 100,00	2 107 931,00	3 080 346,00	5 472 097,60	<b>6 241 280,60</b>



*Сравнительная таблица поступлений от фандрайзинга и опекунских пожертвований за 2019-2022 гг. (руб.)*

Год	Всего пожертвований, руб.	По программе опеки, руб.
2019	3 961 100,00	2 107 931,00
2020	4 421 638,00	3 080 346,00
2021	6 155 128,00	5 645 309,00
2022	7 202 413,92	5 472 097,60
<b>2023</b>	<b>7 252 095,83</b>	<b>6 241 280,60</b>





В 2023 г. для опекунов и при их участии прошли следующие мероприятия:

- 39 встреч с киперами и зоотехниками Калининградского зоопарка;
- 16 экскурсии (по запросу);
- день рождения орангутана Оле совместно с Парк-отелем «Маяковский» (событие транслировалось в прямом эфире в официальном телеграмм-канале зоопарка);
- день рождения слонихи Преголи совместно с РОСОО «Ротари клуб Калининград»;
- 2 показательных медицинских тренинга балтийского тюленя Кильки совместно с ГП КО Водоканал;
- городская квест-игра для сотрудников ООО «Мебельщик Плюс», зоопарк стал одной из станций с заданиями для участников квеста;
- совместные съемки с ЖВК Локомотив-Калининград для федерального канала<sup>87</sup>.

### Спонсорство

В 2023 году спонсорами были пожертвованы:

- корма – 441 963,22 руб.;
  - корзина плетеная – 10 800 руб.;
  - кресло подвесное – 13 572 руб.
  - животные – 36 400 руб.;
  - песок от ОАО «Калининградский карьер» – 37 780,40 руб.
- Всего на сумму **540 515,62 руб.**

*Сравнительная таблица спонсорских пожертвований за 2019-2023 гг. (руб.):*

2018	2019	2020	2021	2022	2023
548 480	1 126 150	637 927,5	399 018,66	684 098,15	<b>540 515,62</b>

<sup>87</sup> <https://ruwest.ru/news/131493/>



Падение спонсорских взносов на 21% произошло из-за того, что не был открыт сбор на содержание бельков (зоопарк в 2023 г. не брал на реабилитацию тюленей из природы), который ранее открывался ежегодно.

#### Акции по сбору средств

В 2022 году благотворительные средства поступали на строительство летнего вольера для сурикатов через оборудование для сбора пожертвований (установлены в Тропическом доме<sup>88</sup> (копилка) и в музее зоопарка (ящик для пожертвований)).



*Копилка в Тропическом доме*



*Ящик для пожертвований в Музее*

Сбор на строительство вольера для сурикатов ведется с 21.05.2016 года.

*Собрано средств (руб.):*

2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
66 190,4	102,622	448 099,5	360 705,7	<b>319 000,0</b>

Падение объёмов пожертвований на строительство летнего вольера сурикатов в 2023 г. на 11,6% по отношению к 2022 г., предположительно может быть обусловлено общей экономической ситуацией, кроме того, затяжным процессом строительства.

<sup>88</sup> До 2020 года копилка, перемещённая в Тропический дом, стояла в зимнем павильоне «Жирафник».

## Нормотворческая деятельность

### Международная.

За 2023 год членами рабочей группы ЕАРАЗА по направлению «Разработка процедуры оценки благополучия животных в организациях ЕАРАЗА и процедуры аккредитации членов ЕАРАЗА»<sup>89</sup> были разработаны и утверждены следующие документы:

1. Порядок приема в состав новых членов ЕАРАЗА (утв. на Общем собрании членов ЕАРАЗА в Алматы 15.05.2023 г.)
2. Анкета кандидата в члены аккредитационной комиссии ЕАРАЗА (утв. Президиумом 04.08.2023 г.)
3. Положение об аккредитации для вступления/подтверждения членства в ЕАРАЗА (утв. Президиумом 10.08.2023 г.)
4. Анкета для получения/подтверждения аккредитации в ЕАРАЗА (утв. Президиумом 21.09.2023 г.)
5. Этический Кодекс ЕАРАЗА (утв. Президиумом 02.10.2023 г.)
6. Стандарты ЕАРАЗА в сфере благополучия животных (утв. Президиумом 28.11.2023 г.).

### Федеральная.

В текущем году работа юридической группы ЕАРАЗА<sup>90</sup> практически не велась по причине переключения внимания на разработку базовых документов ЕАРАЗА (см. выше), при этом в июле 2023 года Калининградский зоопарк инициировал сбор и компиляцию предложения от зоопарков страны в Постановление Правительства РФ от 30 декабря 2019 г. № 1937 «Об утверждении требований к использованию животных в культурно-зрелищных целях и их содержанию». Работа в 2023 году еще не окончена и продолжается сбор предложений от других зоопарков с целью последующей отправки их в Правительство Российской Федерации от имени СОЗАР для внесения изменений в указанное Постановление.

### Региональная.

С 2021 (!) года Калининградским зоопарком велась интенсивная работа по изменению регламентов особо охраняемой природной территории памятник природы регионального значения «Дендрарий зоопарка». К сожалению, упразднить этот статус не удалось<sup>91</sup>, но при этом по предложению Министерства природных ресурсов и экологии Калининградской области, было предложено реорганизовать памятник природы регионального значения «Дендрарий зоопарка» путем изменения режима его особой охраны и внести изменения в положение о памятнике природы регионального значения «Дендрарий зоопарка».

Практически полностью вся подготовительная и промежуточная работа велась непосредственно Калининградским зоопарком и лишь 16.08.2023 г. Губернатором Калининградской области Алихановым А.А. было подписано Постановление Правительства Калининградской области от 16.08.2023 г. № 381-п «О реорганизации памятника природы регионального значения «Дендрарий зоопарка» и внесении изменений в положение о памятнике природы «Дендрарий зоопарка»». Изменение регламентов в

---

<sup>89</sup> В октябре 2022 года директор зоопарка Соколова С.Ю. была избрана в Президиум ЕАРАЗА. В конце 2022 года Президиумом ЕАРАЗА был разработан Стратегический план развития ЕАРАЗА. Работу рабочей группы по направлению «Разработка процедуры оценки благополучия животных в организациях ЕАРАЗА и процедуры аккредитации членов ЕАРАЗА» возглавила директор Калининградского зоопарка.

<sup>90</sup> Директор Калининградского зоопарка Соколова С.Ю. является руководителем юридической группы СОЗАР.

<sup>91</sup> Зоопарк считает, что статус особо охраняемой природной территории памятник природы регионального значения был присвоен зоопарку в нарушение федеральных нормативных документов конца 80-х годов прошлого столетия, однако доводы зоопарка региональным министерством не приняты во внимание.

данном Положении должно привести к возможности осуществления развития зоопарка именно как зоопарка (в предыдущих регламентах практически вся хозяйственная деятельность и деятельность на развитие зоопарка была под запретом).

В рамках работы по установлению административной ответственности за нарушение правил поведения в зоопарке, в 2023 г. Калининградский зоопарк вновь<sup>92</sup> обратился в Законодательное собрание (ранее – Областная Дума) Калининградской области с просьбой инициировать внесение изменений в Кодекс Калининградской области об административных правонарушениях. Положительного решения по данному вопросу не было принято, поэтому работа по данному вопросу будет продолжена и в 2024 году.

---

<sup>92</sup> Подобные обращения были также направлены учреждением в 2017, 2018, 2021 годах.

## **Претензионно-исковая работа и контрольные (надзорные) мероприятия (проверки) деятельности учреждения.**

Данный раздел впервые введен в годовой отчет, в связи с регулярно возникающими запросами вышестоящих органов.

### **Претензионная работа.**

В 2023 г. Калининградским зоопарком велась активная претензионная работа при нарушении договорных обязательств с поставщиками (исполнителями, подрядчиками). В результате учреждением в 2023 г. начислено неустойки (пени) за нарушение обязательств по договорам – 3 960 429,35 рублей, из которых взыскано в досудебном порядке – 1 147 507,83 рублей:

- по договорам на предоставление права на оказание услуг на территории учреждения начислено – 132 193,99 рублей и взыскано 132 193,99 рублей.
- по договорам на выполнение работ (оказание услуг) начислено 3 819 668,58 рублей и взыскано – 1 015 313,84 рублей.
- по договорам поставки начислено – 8 566,78 рублей и взыскано 0 рублей (поставка произведена в январе 2024 г., сумма пени взыскана в полном объеме).

На основании требования об уплате денежной суммы по независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения договора учреждением в досудебном порядке взыскана задолженность с подрядчика в размере 931 400,31 рублей, перечисленная банком (гарантом) на расчетный счет учреждения.

**Итого:** в результате проведения претензионно-исковой работы в 2023 году учреждением начислено на 31.12.2023 г. неустойки (пени) за нарушение обязательств по договорам на сумму 3 960 429,35 рублей, из которых удержано в досудебном и судебном порядке 1 147 507,83 рублей. Задолженность на 31.12.2023 г. составила – 2 812 921,52 рублей<sup>93</sup>.

Непогашенная сумма задолженности будет взыскана в 2024 г. после окончательной сдачи-приемки выполненных работ, оказанных услуг, поставленного товара.

### **Исковая работа.**

Учреждение в 2023 года приняло участие в судебных заседаниях при рассмотрении 3 (трех) дел по экономическим спорам. Судебных дел по трудовым спорам в 2023 году не было.

1) 13 февраля 2023 г. в Арбитражном суде Северо-Западного округа учреждением принято участие в суде кассационной инстанции по кассационной жалобе подрядчика Общества с ограниченной ответственностью «РЕСТМАСТЕРСКАЯ АПН» о признании незаконным отказа от исполнения контракта, расторжении контракта и взыскании убытков на решение Арбитражного суда Калининградской области от 04.07.2022 г. об отказе в удовлетворении исковых требований и постановление Тринадцатого арбитражного апелляционного суда от 28.10.2022 г. об оставлении решения суда без изменения, а апелляционную жалобу без удовлетворения (дело № А21-47/2022). Судом кассационной инстанции решение и постановление судов оставлено без изменения, а кассационная жалоба – без удовлетворения.

**Результат:** МАУК «Калининградский зоопарк» отстоял принятое решение о расторжении контракта в одностороннем порядке и сумму неисполненных обязательств подрядчиком в размере 4 080 000,0 рублей.

---

<sup>93</sup> Сумма указана с учетом задолженности в размере 373 800,22 рублей, которая была взыскана учреждением через суд в 2020 году с ООО «ТСТ-Балтика» (дело № А21-1319/2020). Указанную задолженность невозможно взыскать по причине прекращения производства по делу о несостоятельности (банкротстве), в связи с отсутствием у должника имущества, достаточного для погашения расходов по делу о банкротстве.

2) В течение 2023 г. учреждением велась активная судебная работа по исковому заявлению Общества с ограниченной ответственностью «Реставрационная Мастерская «Наследие-Проект» к МАУК «Калининградский зоопарк» о взыскании задолженности за выполненные работы по контракту на выполнение работ по инженерным изысканиям и разработке проектной и рабочей документации в размере 1 402 988,21 рублей.

Требование заявителя (подрядчика) основано на том, что учреждение во внесудебном порядке за счет денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения контракта произвело удержание (зачет) суммы пени за просрочку исполнения подрядчиком обязательств по контракту в размере 1 402 988,21 рублей из средств обеспечения исполнения контракта и произвел подрядчику возврат суммы обеспечения исполнения контракта за вычетом неустойки (пени), в соответствии с требованиями контракта и нормами действующего законодательства Российской Федерации (дело № А21-15114/2022).

07.09.2023 г. решением Арбитражного суда Калининградской области иски требования подрядчика удовлетворены частично, учреждение должно вернуть денежные средства в размере 492 515,94 рубля, возмещение расходов по оплате государственной пошлины в размере 94 рубля.

14.12.2023 г. рассмотрена апелляционная жалоба учреждения Тринадцатым арбитражным апелляционным судом, который постановлением от 24.12.2023 г. оставил решение Арбитражного суда без изменения, а апелляционную жалобу без удовлетворения.

**Результат:** МАУК «Калининградский зоопарк» частично отстояло взысканную сумму неустойки в судебном процессе в размере 910 472,27 рублей.

3) В 2023 г. учреждением подано исковое заявление к Обществу с ограниченной ответственностью «Калининград Реставрация» о взыскании пени за нарушение срока выполнения работ по договору подряда в размере 48 573,91 рублей (дело № А21-3094/2023).

**Результат:** после обращения учреждением в суд денежные средства оплачены подрядчиком в добровольном порядке в размере 48 573,91 рублей, в связи с чем, судом первой инстанции на основании заявления учреждения производство по делу прекращено.

#### **Контрольные (надзорные) мероприятия (проверки) деятельности учреждения.**

За 2023 г. осуществлена проверка деятельности учреждения в количестве 7 (семи) проверок (без учета отдельных запросов информации и документов), а именно:

1) Комитет по социальной политике администрации городского округа (далее – АГО) «Город Калининград» (МКУ ФИС КСП) по исполнению плана финансово-хозяйственной деятельности в части приобретения кормов для животных за 4 квартал 2022 г., текущий период 2023 г. (внеплановая, выездная);

2) Комитет муниципального контроля АГО «Город Калининград» исполнение плана финансово-хозяйственной деятельности в части расходования средств на закупку товаров, работ, услуг за период 2021 год – истекший период 2023 г. (внеплановая, документарная);

3) Комитет муниципального контроля АГО «Город Калининград» соблюдение требований законодательства РФ и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд при проведении электронного аукциона № 0335300000223000108 «Работы по объекту: Реконструкция вольеров для лосей литеры Г-31, Г-32, Г-33 под вольер для содержания животных» без проведения заседания инспекции (внеплановая, документарная);

4) Прокуратура Центрального района г. Калининграда исполнение требований бюджетного законодательства при расходовании денежных средств, выделенных на развитие туризма (внеплановая, документарная);

5) Калининградская межрайонная природоохранная прокуратура надзор за соблюдением требований федерального законодательства об ответственном обращении с

животными, а также в сфере добычи (вылова), охраны и использования китообразных (внеплановая, выездная);

6) Главное управление МЧС России по Калининградской области Управление надзорной деятельности и профилактической работы Отдел надзорной деятельности и профилактической работы по городскому округу «Город Калининград» истечение срока исполнения предписания об устранении нарушений требований пожарной безопасности № 146/1 от 15.03.2022 г. (внеплановая, выездная);

7) Контрольно-счетная палата АГО «Город Калининград» проведение контрольного мероприятия по вопросу законности и эффективности использования бюджетных средств, предоставленных в виде субсидии на проведение работ по благоустройству территории МАУК «Калининградский зоопарк» в границах ул. Ш. Руставели, ул. Брамса, ул. Носова (контрольное мероприятие, документарная проверка).

По результатам проведенных проверок составлено 5 (пять) актов с выявленными нарушениями (недостатками) (в том числе 1 представление и 1 предписание).

На 31.12.2023 г. учреждением не исполнены требования по 1 (одному) предписанию и 1 (одному) представлению, все иные выявленные нарушения (недостатки) устранены.

Также учреждением на 31.12.2023 г. исполнен в полном объеме и снят с контроля план мероприятий по устранению нарушений (недостатков) по акту проверки от 17.11.2020 № 54-кмп-Ц комитета муниципального контроля администрации городского округа «Город Калининград».

## Охрана труда. Безопасность.

Расходы МАУК «Калининградский зоопарк» на мероприятия по охране труда составили:

Направление расхода (руб.)	2019	2020	2021	2022	2023
Обучение по охране труда	44 800,00	65 300,00	105 800,00	171 680,00	180 000,00
Обеспечение сотрудников специальной одеждой, специальной обувью, средствами индивидуальной защиты и смывающими и обезвреживающими веществами.	592 300,00	629 306,00	660 000,00	508 943,46	728 125,59
Предварительные и периодические медицинские осмотры.	-	189 774,00	209 165,00	203 180,00	212 208,00
Специальная оценка условий труда (55 рабочих мест)	-	28 800,00	-	36 000,00	71 500,00
Оценка профессиональных рисков (12 рабочих мест)	-	-	-	95 200,00	8 400,00
<b>ИТОГО на охрану труда потрачено:</b>	<b>637 100,00</b>	<b>913 180,00</b>	<b>947 965,00</b>	<b>1 015 003,46</b>	<b>1 200 233,59</b>

### Работа с нормативной документацией

В связи с вступлением в силу постановления Правительства РФ от 24.12.2021 года № 2426 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» разработаны и введены в действие новые «Программы первичного инструктажа на рабочем месте для подразделений МАУК «Калининградский зоопарк».

В связи с вступлением в силу новых Правил по охране труда по различным направлениям хозяйственной деятельности и производства, а так же приказа Минтруда и Социальной защиты РФ от 21.09.2021 года № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящийся под контролем другого работодателя (иного лица))» были разработаны заново и введены в действие:

- «Положение о порядке производства работ с повышенной опасностью на территории МАУК «Калининградский зоопарк»;
- Программа вводного инструктажа по охране труда для сторонних (подрядных) организаций, проводящих любые работы на территории учреждения.

### Несчастные случаи

В 2023 году случаев травматизма и несчастных случаев не зафиксировано. Было зафиксировано 2 микротравмы.

За период	2019	2020	2021	2022	2023



<b>Наличие НС, травм, микротравм</b>	2 травмы (легкой степени)	Не зафиксировано	Не зафиксировано	Не зафиксировано	2 микротравмы <sup>94</sup>
--------------------------------------	---------------------------	------------------	------------------	------------------	-----------------------------

### Обучение

В 2023 году проведено обучение по программам:

- программа «Оказанию первой помощи пострадавшим»<sup>95</sup> (30 работников);
- программа «Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда»<sup>96</sup> (Программа А/11 работников).



*Обучение работников зоопарка в конференц-зале*

- программа «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков» (Программа Б/ 73 работника).
- программа «Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда» (Программа В/ 24 работника).
- программа «Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты» (44 работника).
- Программа «Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте»<sup>97</sup> (1, 2, 3 группа) (13 работников).

В течении 2023 года ежеквартально проводились тренировки по действию работников учреждения и охранного предприятия при возникновении чрезвычайных происшествий «Выход особо опасных животных» или «Попадание людей в вольер к особо опасным животным».

### Пожарная безопасность

В 2023 году с целью устранения нарушений пожарной безопасности по Предписанию надзорных органов об устранении нарушений обязательных требований пожарной безопасности № 146/1 от 15.03.2022 г. были:

<sup>94</sup> Повреждение мягких тканей лица (30.06.2023 г.); вывих/перелом (на момент написания отчета еще нет медицинского заключения) лодыжки ноги (08.12.2023 г.).

<sup>95</sup> Обучение проводил преподаватель АНО ДПО «Департамент ПО», врач-анестезиолог Шарманюк А.В.

<sup>96</sup> Обучение проводила директор АНО ДПО «Департамент ПО» Гиряева И.А.

<sup>97</sup> Обучение проводил преподаватель АНО ДПО «Департамент ПО», врач-анестезиолог Шарманюк А.В.

- - разработана и подписана новая декларация о пожарной безопасности административного здания МАУК «Калининградский зоопарк»;
- - подготовлены расчеты противопожарных разрывов с проведением расчета индивидуального пожарного риска для зданий литер: Г30, Г27, Г28, М, Л, Н, Г49, Г21, Г22, Е, Д;
- - расчет индивидуального пожарного риска на административное здание (литер А1);
- - расчет категорий по взрывопожарной и пожарной опасности для помещений производственного и складского назначения:
  - кормокухня (литер Е);
  - кормокухня (рабочая зона приматы) (литер В1);
  - помещение для производства и хранения корма для животных (литер В1);
  - сварочный цех (литер Е);
  - склад лекарственной продукции в ветеринарном кабинете (литер Е);
  - архив (литер А1);
  - склад на мансардном этаже (литер А1);
  - электрощитовая на первом этаже(литера А1);
  - кормокухня (литер З).

<b>Статья расходов (в руб.)</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
ТО и ремонт автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения и систем оповещения и эвакуации при пожаре, систем внутреннего и наружного пожаротушения, вентиляционных систем.	303 624,0	456 658,0	292 900,0	250 000,0	318 00,0
Плановые работы по модернизации и замене АУПС и систем пожарной сигнализации.	827 448,0	-	-	-	813 614,0
Мероприятия по ограничению распространения пожара (огнезащитная пропитка зданий, установка п/пожарных дверей и окон).	42 940,0	12 100,0	325 000,0	-	-
ТО огнетушителей	26 770,0	21 225,0	17 756,0	21 000,0	20 000,0
Приобретение п/пожарного инвентаря	58 170,0	28 760,0	23 400,0	20 000,0	-
Подготовка и обучение персонала	11 700,0	8 100,0	-	-	17 000,0
Мероприятия по устранения нарушений пожарной безопасности по Предписанию надзорных органов: -Замена аналоговой системы автоматической пожарной сигнализации (АПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) на адресную систему АПС и СОУЭ. -Монтаж систем автоматической пожарной сигнализации (АПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) Г21,Г22,Г23. -Ремонт, изготовление и замена наружных пожарных лестниц. -Разработка проектно-сметной документации на установку автоматической пожарной сигнализации на объекте Г23 и подключению и настройку автоматической пожарной сигнализации на объектах Г21,Г22	-	-	-	3 349 311 руб.	1 316 167 руб.
<b>ИТОГО</b>	<b>1 270 052,0</b>	<b>526 873,0</b>	<b>655 056,0</b>	<b>3 640 311,0</b>	<b>2 484 781,0</b>

### Работы по обеспечению пожарной безопасности:

- За 2023 год проведены четыре тренировки по эвакуации персонала из здания администрации зоопарка и практическое мероприятие по отработке действий при пожаре, работа с первичными средствами пожаротушения. Проведена проверка работоспособности систем автоматического и ручного извещения о пожаре, отработаны действия по аварийному отключению системы электроснабжения, применению первичных средств пожаротушения, эвакуации работников.



*Перекатка рукавов и проведение гидравлических испытаний*



*Тренировка по пожарной безопасности и тушению пожара*

### Безопасность

Расходы на обеспечение безопасности:

Статья расходов (руб.)	2019	2020	2021	2022	2023
Физическая охрана объекта (ЧОП «Защита плюс»)	2 965 136,0	3 994 104,0	4 292 404,0	5 461 749,0	7 701 513,0*
ТО систем видеонаблюдения (ООО «Скайнет»)	193 900,0	142 800,0	217 500,0	234 000,0	312 000,0**
ТО систем охранной сигнализации (ЧОП «Ника-безопасность»)	110 200,0	118 800,0	114 100,0	112 800,0	108 000,0
Оперативное реагирование на	39 600,0	39 600,0	39 600,0	39 600,0	46 462,0

срабатывание технических средств охраны (ЧОП «Ника-безопасность»)					
Обеспечение связи и обслуживание радиостанций (ООО Запад-Связь)	-	-	-	-	144 000,0
Установка новых камер и (или) замена вышедших из строя. Подключение поста видеонаблюдения.	115 070,0	97 850,0	75 620,0	107 660,0	88 315,0
ТО системы локального оповещения	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0
<b>ИТОГО:</b>	<b>3 483 906,0</b>	<b>4 453 154,0</b>	<b>4 799 224,0</b>	<b>6 015 809,0</b>	<b>8 460 290,0*</b>

\*Увеличение стоимости на физическую охрану связано с увеличением численности сотрудников охраны на 4 человека в связи с повышенными мерами антитеррористической безопасности и стоимостью человека-часа.

\*\* Увеличение стоимости ТО на видеонаблюдение связано с увеличением числа камер с 84 в 2022 году до 107 в 2023 гг.

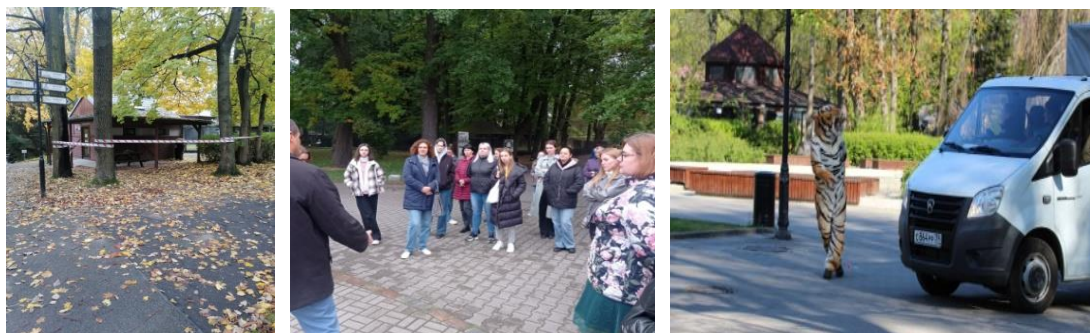
### ГО и ЧС

Помимо текущей деятельности по проведению плановых и внеплановых инструктажей и тренирово в сентябре 2023 года был проведен курс по оказанию первой психологической помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях на месте происшествия в порядке оказания само - и взаимопомощи ООО «Фёст Эйд» (г.Санкт-Петербург).



*Проведение семинара по оказанию психологической помощи при ЧС*

В течение 2023 года в зоопарк поступило 2 ложных сообщения о минировании территории. В случае поступления таких сообщений проводилась организованная эвакуация работников и посетителей с территории (как полная, так и частичная).



*Тренировки по антитеррористической безопасности*

*и по ЧС «Выход опасного животного»*

## **Строительно-ремонтные работы. Благоустройство.**

Работы по ремонту вольеров, зданий и сооружений имеют несколько направлений:

- вопросы безопасности (обследование зданий и сооружений, противоаварийные работы, установка/ремонт ограждений и шиберов и т.д.),
- улучшение условий содержания животных (реконструкция вольеров, оборудование вентиляционных систем, установка навесов и т.п.),
- создание новых экспозиций для содержания животных, пополнивших коллекцию зоопарка,
- создание более комфортной среды для посетителей (в т.ч. групп населения с особыми потребностями, например, маломобильных).

Общая сумма расходов на строительно-ремонтные работы, благоустройство, технические обследования и проектирование объектов учреждения за 2023 год составила **46 037 626,91 руб. (без НДС)**, из них:

- средства адресной инвестиционной программы – 4 027 459,33 руб. (без НДС);
- средства целевых субсидий муниципального бюджета – 16 138 992,00 руб. (без НДС);
- собственные средства – 21 473 471,58 руб. (без НДС), в том числе 2 816 962,84 рублей на стройматериалы;
- средства программ приграничного сотрудничества (грантов) – 4 397 704,00 руб.

### **1. Работы, реализованные (реализуемые) в рамках в рамках адресной инвестиционной программы городского округа «Город Калининград» на 2023 г. и плановый период 2024-2025 гг. (далее – АИП)**

Реализованных работ нет.

1.1. В рамках реализации проекта «Реконструкция объекта «Аквариум» (литер Г) под «Террариум» по адресу пр. Мира, 26» по состоянию на конец декабря 2023 г. подрядчик находился в процессе сдачи проектной документации в ЦПЭ КО.

1.2. При анализе конъюнктурного анализа цен на оборудование по цене поставщика обнаружены ошибки. Ведётся совместная работа с техническим заказчиком и подрядчиком по корректировке цен.

### **2. Работы, реализованные в рамках целевых субсидий муниципального бюджета по ведомственной целевой программе «Развитие муниципальных учреждений сферы культуры городского округа «Город Калининград» в целях сохранения и популяризации объектов культурного наследия местного (муниципального) значения» (далее – ВЦП):**

2.1. Выполнение работ по предварительному обследованию фасада и кровли зданий и разработке проектно-сметной документации на проведение ремонта фасада и кровли (противоаварийные работы) нежилого административного здания, литер А1 и нежилого здания общественных собраний (архитектор О.В. Кукук, 1911 год) литер А (объект культурного наследия местного (муниципального) значения).

Исполнитель – ООО «БСК плюс» (г. Калининград). Стоимость работ – 1 130 000,00 рублей. Источник финансирования – средства городского бюджета (ВЦП) – 1 095 000,00 руб., собственные средства учреждения – 35 000,00 руб. Необходимость выполнения данного вида работ обусловлена как протечками кровли в местах примыкания здания литер А1 к зданию литер А, многочисленными трещинами на фасадах обоих зданий, так и Предписанием Службы охраны ОКН от 19 ноября 2021 года № 26.

2.2. Выполнены работ по объекту: «Капитальный ремонт нежилого здания литера С» (Жирафник). Цель выполнения работ – улучшение условий содержания животных, повышение качества условий труда для сотрудников сектора.

Исполнитель – ООО «ТЕХНОКОМ».

Стоимость работ 7 331 062,00 рублей (с учетом НДС), из них:

- средства городского бюджета – 5 839 525,30 руб. (в т.ч. НДС);

- собственные средства – 1 491 536,70 руб. (в т.ч. НДС).

Строительный контроль за выполнением работ осуществлен на безвозмездной основе силами МКУ «Финансово-инженерная служба комитета по социальной политике» (далее – ФИС КпСП).



*Помещения вольера до проведения капитального ремонта*



*Помещения вольера после проведенных работ*

**3. Работы по благоустройству территории в граница улиц Ш. Руставели-Брамса-Носова<sup>98</sup>, реализованные в рамках проекта «Ольштынек – Калининград – от общей истории к будущему партнёрству» по Программе приграничного сотрудничества Польша-Россия 2014-2020 (далее – Программа).**

<sup>98</sup> В проф. словарном обиходе – работы на 10-м участке.

Все работы по проекту должны были быть завершены еще в 2022 году, однако, ввиду регулярного неисполнения обязательств, 17.11.2022 г. договор с предыдущим подрядчиком был расторгнут и в 2023 году были заключены новые договоры.

Общая стоимость работ, выполненных в 2023 году, составила – 4 397 704,00 рублей, в том числе за счет средства гранта – 4 397 704,00 рублей:

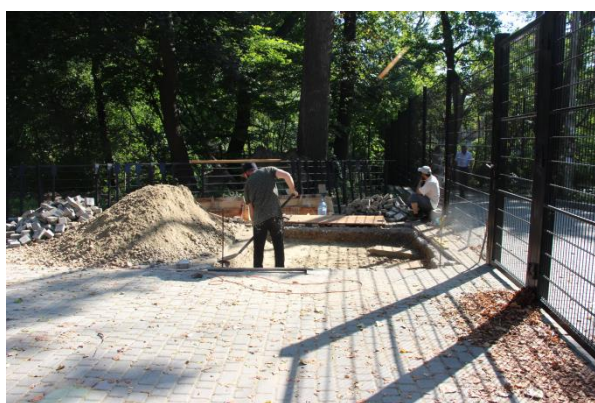
- 1) Заключен договор № 32312162824 от 27.03.2023 г. с ООО «Еврокомфорт» Благоустройство территории с устройством дорожек из террасной доски в границах улиц: Ш. Руставели-Носова-Брамса. Стоимость договора 14 898 723,97 руб. Выполнение 2023 г.: 3 109 618,00 руб. Источник финансирования – средства гранта.
- 2) Изготовление, поставка и установка деревянных пешеходных мостиков. Цель выполнения работ – защита клумб от вытаптывания посетителями посредством устройства переходов через них. Исполнитель – самозанятый Данилов С.А. Стоимость – 279 526,00 руб. (без НДС). Источник финансирования – средства гранта.



*Деревянные мостики, установленные на объекте благоустройства (10 участок)*

- 3) Поставка и установка полноростового турникета, в том числе для маломобильных групп. Цель – свободный выход с территории благоустройства, в том числе инвалидов-колясочников.

Исполнитель – ООО «Курган-Балт». Стоимость – 1 008 560,00 рублей с учетом НДС.



*Полноростовой турникет, рассчитанный на выход с территории благоустройства, в том числе для ММГН*

#### **4. Работы, реализованные за счёт собственных средств:**

**4.1. Проектные и изыскательские работы, обследования, общая стоимость – 3 015 520 руб.:**

- 1) Название договора. «Выполнение работ по инженерно-геологическим изысканиям и техническому обследованию здания «Жирафик» (литер С) МАУК «Калининградский



зоопарк», расположенного по адресу: г. Калининград, пр. Мира, 26.» Цель выполнения работ – получение материалов об инженерно-геологических условиях и реальном состоянии строительных конструкций здания «Слоновник» (литер С), необходимых для подготовки проектной документации на его капитальный ремонт и перепланировку. Исполнитель - ООО «Калининградтеплогазпроект» (г.Калининград). Стоимость работ – 499 000,00 руб. (без НДС). Договор №25п от 31.01.2023 г. Срок исполнения по договору – 29.03.2023 г. Акт выполненных работ – 28.03.2023 г.

2) Обследование технического состояния нежилого здания «Пингвинник» (Литер К). Цель выполнения работ – получение данных о реальном состоянии строительных конструкций здания «Пингвинник» (Литер К), необходимых для оценки возможности его дальнейшей эксплуатации и подготовки проектной документации на его капитальный ремонт/реконструкцию/ снос надземной части его строительных конструкций или всего здания. Результат технического обследования здания – техническое состояние здания признано «ограниченно работоспособным» с тенденцией к «аварийному».

Исполнитель – ООО «Статика» (г. Калининград). Стоимость работ – 499 000,00 руб. (без НДС). Договор №96п от 21.03.2023 г. Срок исполнения по договору – 03.05.2023 г. Акт выполненных работ – 03.05.2023 г.

3) Корректировка рабочей документации «Капитальный ремонт нежилого здания литера С. Внутренние сети. Водоотведение» с разработкой дополнительных разделов. Цель выполнения работ – разработка технических решений по капитальному ремонту и перепланировке помещений и инженерных сетей здания, «Слоновник» (литр С), выделение 1-го этапа для начала производства работ в 2023 году. Исполнитель – ООО «Калининградтеплогазпроект» (г. Калининград).

Стоимость работ – 993 006,00 руб. (без НДС) (с учетом удержания с подрядчика пени в размере 5 994,00 руб. за просрочку выполнения работ). Договор №60п от 28.02.2023 г. Срок исполнения по договору – 29.05.2023 г. Акт выполненных работ – 22.06.2023 г.

4) Разработка проекта организации дорожного движения на период введения временных ограничений при строительстве и на период эксплуатации объекта: «Открытая автомобильная парковка и входная группа с нестационарным павильоном со стороны ул. Чайковского». Исполнитель – ИП Лещенко Ольга Юрьевна (г. Калининград). Цель: определить возможность организации движения (въезд и выезд) автотранспорта с планируемой к проектированию парковки и как следствие изучение возможности размещения парковки.

Стоимость работ – 87 000,00 руб. (без НДС). Договор № 221п от 15.06.2023 г. Срок исполнения по договору – 20.08.2023 г. Акт выполненных работ – 18.08.2023 г.

5) Разработка дизайн-проекта экспозиции в вольере «Полярная сова». Исполнитель – ЧОУ ДПО Школа дизайна «Гармония» (г. Калининград). Стоимость работ – 12 000,00 рублей без НДС. Договор №805п от 28.12.2022 г. Срок исполнения по договору – 31.12.2023 г. Акт выполненных работ – 27.11.2023 г.

6) Разработка проектной документации на ремонт объекта культурного наследия регионального значения «Памятник, посвященный первому директору зоопарка Герману Клаассу, с барельефом на постаменте (скульптор В. Розенберг, бронза, искусственный камень)», 1913 год. Исполнитель – ООО «РМ Наследие» (г. Санкт-Петербург). Стоимость работ 723 520,00 рублей. Договор №311п от 25.09.2023 г. Срок исполнения по договору – 20.12.2023 г. Акт выполненных работ – 20.12.2023 г.

7) Обследование объектов:

- Террариум-накопитель (здание «Террариум» по данным договора оперативного управления и бухучету, лит. Н);
- Уборная (здание, литер Г40);
- Здание для содержания животных (лит. Г2).

Услуги оказаны ООО ИЦ «Технология» (2023 г). Стоимость работ по договору - 196 000,00 рублей, без НДС. Цель выполнения работ – установление категории технического состояния. По результатам обследования:

- Террариум-накопитель (литер Н) – здание признано аварийным;
- Уборная (литер Г40) – здание признано аварийным;
- Здание для содержания животных (лит. Г2) – здание признано аварийным.

#### **4.2. Строительные и ремонтные работы, общая стоимость – 14 114 452,04 руб. (без НДС), в т. ч.:**

##### **4.2.1. Мероприятия, реализованные в целях обеспечения доступности объектов зоопарка для инвалидов и других маломобильных групп населения (реализация доступной среды), общая стоимость – 853 483,88 руб. (без НДС), в т. ч.:**

1) Приспособление санитарного узла конференц-зала Здания общественных собраний для маломобильных групп населения. Исполнитель - ООО «СК МД». Строительный контроль за выполнением работ осуществлялся ООО «СК ЩИТ».

Общая стоимость – 846 381,26 руб. (без НДС), в том числе: строительно-монтажные работы – 828 499,38 руб. (без НДС) (с учетом удержания с подрядчика пени в размере 7 102,62 руб. (без НДС) за просрочку выполнения работ); услуга строительного контроля - 17 881,88 руб. (без НДС).



*До выполнения работ*



*После завершения работ*



А одна из экспертов (из Санкт-Петербурга), проводивших оценку о пригодности включения объектов показа на территории Калининградской области в национальный туристический маршрут «Путешествие мечты»<sup>99</sup>, охарактеризовала наш новый туалет для людей с ОВЗ как «один из лучших, которые она где-либо видела у нас в стране и за рубежом»!

##### **4.2.2. Строительно-ремонтные работы, общая стоимость – 13 260 968,16 руб., в т. ч.:**

1) Устройство смотровой площадки наружного вольера пеликанов. Цель выполнения работ – устройство смотровой площадки на пруду голенастых птиц для улучшения возможности обзора пруда и его обитателей для посетителей и замена прилегающего

<sup>99</sup> Проект «Путешествия мечты» создан с целью организации туров для людей с инвалидностью, членов их семей, друзей и сопровождающих. [https://anoaura.ru/project\\_a-dream-journey](https://anoaura.ru/project_a-dream-journey)

старого асфальтобетонного покрытия на тротуарную плитку, общая сумма – 1 521 831 руб., в т.ч.:

- Устройство смотровой площадки. Исполнитель – ООО «КИК Строй». Стоимость – 1 174 531 руб. (без НДС). Строительный контроль - ФИС КпСП.
- Поставка и установка ограждения смотровой площадки пеликанов. Поставщик – ООО «КИК Строй». Стоимость – 347 300 руб. (без НДС).



*До установки площадки*



*После установки площадки*



*До выполнения работ*



*После завершения работ*



*До начала работ*



*Установленное ограждение площадки*

2) Строительство вольера для сурикат, на общую сумму – 4 589 781,17 руб., в т.ч.:

- Устройство площадки, примыкающей к уличному вольеру сурикатов. Исполнитель – ООО «КИК Строй». Цель выполнения работ – подготовка основания для монтажа модульного сооружения (вольера для зимнего содержания сурикатов).

Стоимость – 438 141 руб. (без НДС).

Строительный контроль – ФИС КпСП.



*До выполнения работ*



*После завершения работ*

- Поставка и установка зимнего вольера сурикатов. Цель выполнения работ – переселение сурикатов из вольера внутри павильона «Жирафник» для обеспечения выгульного содержания (в «Жирафнике» такой возможности не было). Исполнитель – ООО «ЛИГА».

Стоимость – 1 868 044,50 руб. (без НДС) (с учетом удержания с подрядчика пени в размере 21 955,50 руб. за просрочку выполнения работ).

Строительный контроль за выполнением работ осуществлялся собственными силами.



*Зимний вольер сурикатов после установки модульного сооружения*

- Силами работников стройбригады и при участии главного специалиста сектора «Террариум» А. Д. Хлевцова было проведено оформление павильона внутри и снаружи. Стоимость материалов составила – 793 734,33 руб.;



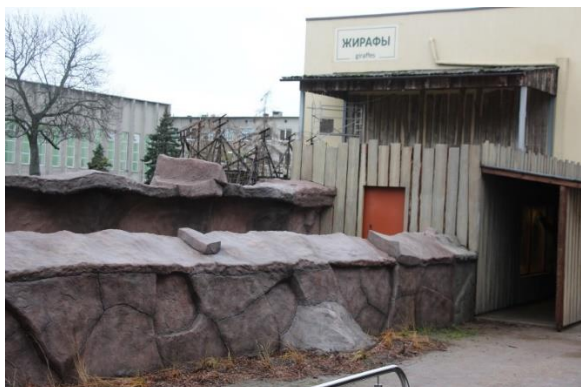
*Термитники и постамент в процессе работ и после завершения*



*Навес в процессе и после завершения строительства*

2.3. Начаты работы по устройству ограждения между зимним вольером сурикатов и уличным вольером жирафов. Цель выполнения работ – создание естественного ландшафта в вольере «Саванна».

Исполнитель - ООО «ЛИГА». Стоимость – 807 674 рублей.



*Работы по устройству ограждения*

3) Выполнено устройство бетонной площадки в летнем вольере молодого жирафа. Цель выполнения работ – улучшение условий содержания животных.

Исполнитель – ООО «ТЕХНОКОМ». Стоимость – 400 000 рублей (с учетом НДС).  
Строительный контроль – ФИС КпСП.

Впоследствии было принято решение увеличить бетонную площадку в связи с ошибкой, допущенной при составлении ТЗ (не было учтено примыкание и появилась опасность травмирования животного). Исполнитель – ООО «ТЕХНОКОМ». Стоимость работ 166 890,34 рублей, с учетом НДС.

Строительный контроль – ФИС КпСП.



*Вольер до и после обустройства площадки*



*Площадка после завершения работ*

4) Продолжение ремонта объекта «Орлятник», начатого в 2022 году. Всего в 2023 году на этот объект было потрачено – 2 956 538,06 рублей, в т.ч.:

- Монтаж покрытия кровли из сотового поликарбоната. Цель выполнения работ – защита птиц и посетителей от атмосферных осадков.

Исполнитель – ООО «СТАЛЬКОН-СЕРВИС». Стоимость – 382 397 руб. (без НДС).  
Строительный контроль – ФИС КпСП.



*До начала выполнения работ*



*После монтажа покрытия*

- Благоустройство территории вольера «Орлятник». Цель – создание отжима из кустарников снаружи вольера. Исполнитель - ООО «КИК Строй». Стоимость – 464 469 руб. (без НДС).

Строительный контроль – ФИС КпСП.



*Перед началом работ*



*После выполнения работ*



*Перед началом выполнения работ*



*После выполнения работ*

- Ремонт аварийной декоративной скалы сооружения «Орлятник». Исполнитель – ООО «ТЕХНОПОЛИС». Стоимость – 715 000 руб. (без НДС).



*Скала вольера «Орлятник» до и после завершения работ*

- Установка металлических полок и присад в вольере «Орлятник». Исполнитель – ООО «Инженерные технологии». Общая стоимость работ – 301 011,50 руб. (без НДС), в том числе 81 011,50 руб. – стоимость давальческого материала.



*Металлические полки и присады, установленные в вольере «Орлятник»*

- Силами стройбригады зоопарка построены бассейны (7 бассейнов). Стоимость материалов – 54 100,00 руб.



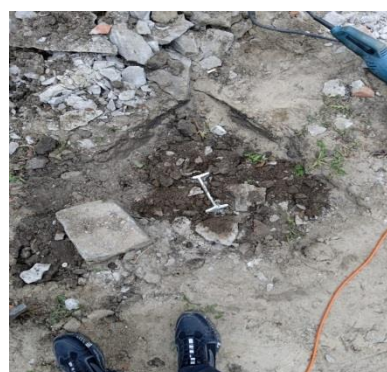


*Подготовка котлована*



*Заливка тела бассейна*

Помимо этого, силами стройбригады была подготовлена территория вольера «Орлятник» к проведению работ по благоустройству территории внутри и вокруг вольера (расчистка от строительного мусора, планировка участка, демонтаж старых водоёмов для птиц). Дополнительно проводились сварочные работы по изготовлению и установке 3 обслуживающих пешеходных трапов на кровле вольера. Стоимость материалов – 16 750 руб.



*Земляные работы и демонтаж старого фундамента*

А также были установлены ветрозащитные щиты и деревянные козырьки. Стоимость материалов – 41 210,56 руб.

- Устройство террасной дорожки с одной из боковых сторон вольера. Цель – предотвращение вытаптывания газонов, снятие давления с корневой системы деревьев, удобство осмотра животных всеми категориями посетителей, в том числе МГН.

Исполнитель – ООО «ГРАНДРЕМСТРОЙ». Стоимость – составила 981 600 рублей (без НДС).

Строительный контроль – ФИС КпСП.



*Начало работ*



*Окончание работ*

4) Выполнен ремонт вольера полярных сов (бывший вольер белоплечих орланов). Исполнитель – ООО «ТЕХНОКОМ». Стоимость работ 532 702,93 рубля (с учетом НДС). Строительный контроль – ФИС КпСП.

Проведены следующие работы:

- вход в вольер перенесен из зоны осмотра в тыльную часть вольера, чтобы не мешать обзору;
- со стороны входа сделан тамбур и пандус;
- выбран старый грунт и заменен новым;
- проведен дренаж.



*Вольер до реконструкции*



*Вольер после реконструкции*



*Новые элементы вольера*

6) Переустройство площадки (платформы), прилегающей к объекту «Дом старых медведей» (ранее – «Вольер для волков», лит. Г39). Цель выполнения работ – обеспечение безопасности посетителей.

Исполнитель – ООО «ГРАНДРЕМСТРОЙ». Стоимость работ составила 895 846 рублей (без НДС). Строительный контроль – ФИС КпСП.

7) Установка смотровых стекол в вольере старых медведей ООО «СТЕКЛОМОНТАЖ» – 295 000,00.



*Платформа до и после демонтажа*



*Работы по демонтажу*

8) Установлена морозильная камера объёмом 8 куб. м. на хозяйственном дворе. Необходимость обусловлена тем, что одна из имеющихся морозильных камер, предназначенная для хранения рыбы и находящаяся в помещении вивария, выработала свой основной ресурс, периодически выходит из строя и требует больших вложений на ремонт, а также для увеличения объемов хранения продуктов.

Стоимость поставки и установки камеры составила – 593 111 рублей. Исполнитель – ООО «Промкомплект».



*Начало работ*



*Установленная морозильная камера*

9) Для защиты камеры от атмосферных осадков и прямых солнечных лучей был смонтирован навес.

Исполнитель – ООО «ГРАНДРЕМСТРОЙ». Стоимость – 562 267 рублей (без НДС). Строительный контроль – ФИС КпСП.



*Морозильная камера без навеса и после завершения монтажа*

10) Установка дополнительных связей в каркасе потолка Тропического дома. Цель выполнения работ – усиление каркаса потолка.

Исполнитель – ООО «СТАЛЬКОН-СЕРВИС». Стоимость работ – 80 000 руб. (без НДС).

11) Установлен колодец и прибора учета ливневых стоков в ручей Парковый возле локально-очистных сооружений. Необходимость установки обусловлена требованиями для оформления водного объекта в пользование и получения разрешительных документов. Исполнитель – ООО «Эко-сфера». Стоимость работ, оборудования и материалов составила – 489 900 рублей.



*Работы*



*Установленный колодец*



12) Проведение ремонтно-восстановительных работ на инженерных сетях зоопарка:

- Устранение утечки на водопроводной сети возле объекта «Накопитель». Ремонтно-восстановительные работы проводились ГП КО «Водоканал». Стоимость работ составила 13 500 рублей



*Поиск утечки на водопроводной сети*



*Место утечки*

- Замена аварийного участка водопроводной сети на вводе возле Слоновника. Замена проводилась силами ГП КО «Водоканал». Стоимость составила – 167 733 руб.



*Замена аварийного участка трубопровода*

- Замена электрического щита на хоздворе. Щит находился в аварийном состоянии. Исполнитель – ООО «БалтСервисСтрой». Стоимость – 97 935 руб.
- Замена электрических щитов: в павильоне «Слоновник» (исполнитель – ООО «БалтСервисСтрой». Стоимость – 92 172 руб.) и на здании администрации (исполнитель – ООО «БалтСервисСтрой» Стоимость – 78 051 руб.).
- Плановая замена прибора учета и трансформаторов тока на ТП-142 и ТП-561 представителями ООО «Параметр» бесплатно.

13) Подготовка к отопительному периоду 2023-2024 отопительной системы зоопарка. Ежегодно, в летний период, проводится подготовка системы отопления и теплопунктов к отопительному периоду (промывка и опрессовка системы, замена манометров, ревизия запорной арматуры). Работы выполнялись подрядной организацией ООО «Шелен – сервис».

Стоимость работ составила – 99 600 рублей.

14) Установка автоматических поилок в вольеры животных, общая стоимость – 195 000,00 руб. Цель приобретения – замена изношенного оборудования, удобство обслуживания животных. Установлены:

- три поилки в вольере бизонов. Поставщик – ООО «СТАЛЬКОН-СЕРВИС». Стоимость поилок – 99 000 руб. (за 3 шт.).
- три поилки в вольере лам. Поставщик – ООО «СТАЛЬКОН-СЕРВИС». Стоимость поилок – 96 000 руб. (за 3 шт.).

## **5. Ремонтно -строительные работы, выполненные силами строительной бригады**

По штатному расписанию в состав строительной бригады входят работники 7-ми рабочих специальностей (отделочники – 3 чел., плотники – 2 чел., сварщики – 2 чел.). В течение года штатный состав менялся. Сменился сварщик, отделочник.

Общая сумма затрат собственных средств на закупку расходных материалов для выполнения работ силами строительной бригады за 2023 год составила 2 816 962,84 рублей<sup>100</sup>.

С использованием закупленных на эти средства материалов строительной бригадой выполнены следующие работы:

### В вольерах животных:

<sup>100</sup> Учитывает материалы и из предыдущего раздела.

1) Устроен бассейн и восстановлена песочница в летнем вольере тапиров. Стоимость материалов – 50 100 руб.



*Работа по созданию бассейна и песочницы в вольере тапиров*



*Водоотведение*



*Водоснабжение*



*Действующий бассейн в вольере тапиров*

2) Обустроен бассейн-купальня и заменены деревянные полы в зимнем павильоне тапиров. Стоимость материалов – 64 999,02 руб.



*Работы по обустройству бассейна тапиров*

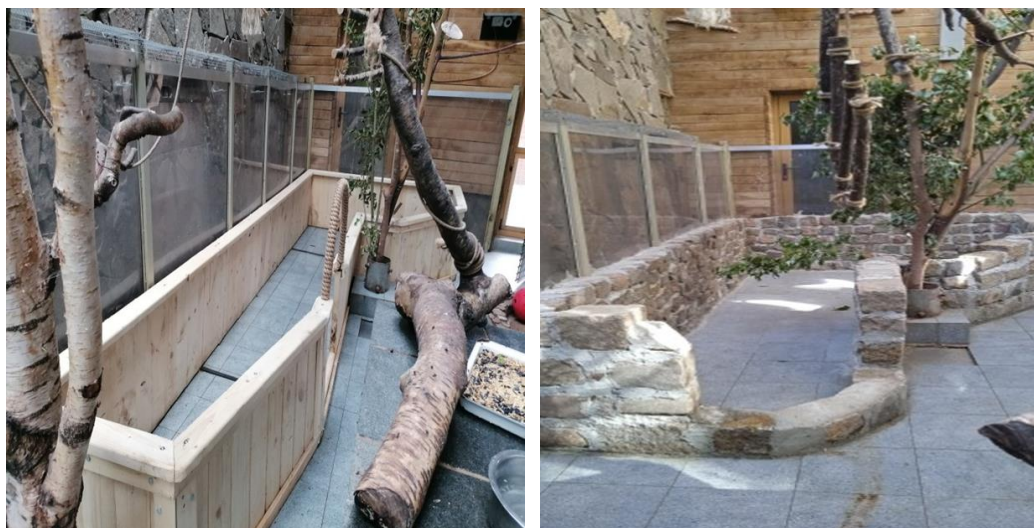
- 3) Осуществлен текущий ремонт летних вольер для крокодилов (ремонт ограждения и бассейнов). Стоимость материалов – 46 750 руб.
- 4) Осуществлены текущие ремонты бассейна слона и летнего бассейна бегемотов. Стоимость материалов – 99 700 руб.



*Ремонтные работы в бассейне слона*

- 5) В целях приспособления вольера карликовых бегемотов под содержание капибар, в уличном вольере было демонтировано комбинированное ограждение, а во внутреннем вольере демонтирована часть ограждения из нержавеющей стали, выровнены полы. Стоимость материалов – 131 542,43 руб.
- 6) Подготовлен к содержанию летний вольер кустарниковых собак (Литер У): специальными планками защит периметр ограждения, стволов деревьев защищены мелкоячеистой сеткой, дополнительно приварена планки на ворота и верхней части ограждения, устранены зазоры всего периметра ограждения, подлита бетоном водная труба. Стоимость материалов – 152 350 руб.
- 7) Обустроена новая песочница для трубкозуба в павильоне «Дом тропических птиц»: демонтаж деревянной песочницы и выкладка камнем. Стоимость материалов – 13 345,20 руб.





*Деревянная песочница и новая из булыжника*

8) Демонтировано старое металлическое ограждение на Пруду голенастых с целью создания более эстетичного ограждения из густых кустарников. На период разрастания кустарников установлено ограждение из мелкоячеистой сетки. Стоимость материалов – 13 220 руб.



*Ограждение до демонтажа*



*Новое ограждение*

9) Проведены работы по адаптации вольера, в котором ранее содержались степные орлы, под содержание павлинов: перенос присад, установка новых полок, замена обветшавших и частично сгнивших досок крыши на новые, укладка на крышу металлических оцинкованных листов, а также устройство двух изолированных помещений с оконными блоками и дополнительными дверками для выхода птиц. Стоимость материалов – 56 214,44 руб.

10) Осуществлен текущий фрагментарный ремонт прудов (расчистка разрушенных участков, обработка швов, заливка гидробетоном и бетоном, оштукатуривание колодца задвижки спускной и т.д.). Общая стоимость материалов – 88 300 руб.

11) Демонтированы все металлические конструкции в комнате здания Террариума-накопителя. Вынос мусора, резка демонтированного металла и вывоз на площадку хранения металлолома – 2 больших контейнера с мусором. Стоимость материалов – 10 900 руб.

12) В экспозиции Тропического дома (с участием гл. специалиста сектора «Террариум» А. Хлевцова) декорирован вольер хамелеонов (штукатурка стен и потолка) и изготовлена конструкция для экспонирования членистоногих. Стоимость материалов – 29 600 руб.

13) Изготовление клеток и переносок (для кенгуру, шиншиллы, сурикатов). Стоимость материалов – 75 520 руб.

14) Изготовление конструкций для обогащения среды обитания дагестанских туров и верблюдов. Стоимость материалов – 17 860 руб.

15) Прочие текущие ремонты вольер для животных (шиберов, полов, ограждений и т.д.).  
Общая стоимость материалов – 259 275,02 рублей.

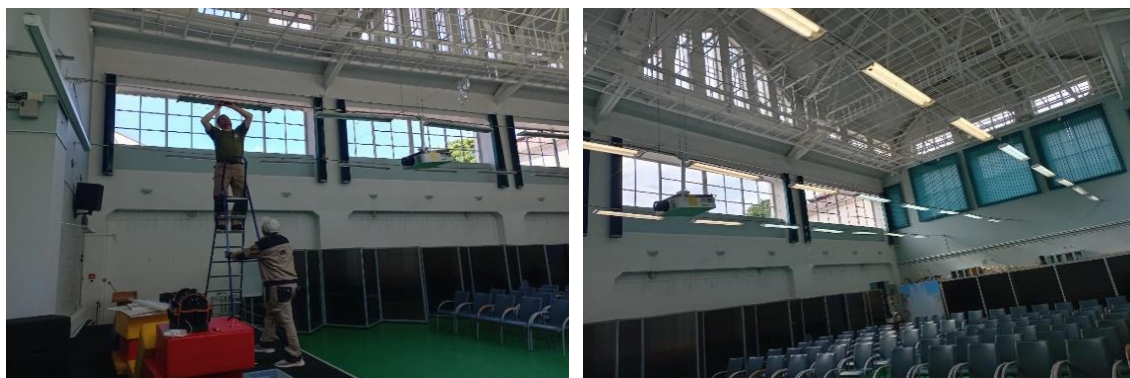
На других объектах зоопарка:

16) Установлена новая беседка на Двойном пруду. Стоимость материалов – 60 700 рублей.

17) Проведено сезонное обслуживание чаши фонтана перед запуском: зачистка оголовка, обеспыливание, обработка мелких трещин и сколов, покрытие всего периметра окружности фонтана раствором «Кальматрон». Стоимость материалов – 6 300 руб. Проведена ревизия деревянных конструкций диванов перед фонтаном и их окраска. Стоимость материалов – 13 200 руб.

18) На Центральной кассе поднят уровень пола в связи с заменой окон и изменением конфигурации окон. Стоимость материалов – 53 500 руб.

19) Замена люминесцентных светильников на светодиодные в здании Администрации и конференц-зале в целях повышения энергоэффективности.



*Замена светильников*

20) Прочие работы (отремонтирована лодка на экспозиции «Кто живёт в Балтийском море», отремонтированы внешние стены касс (лит. Г47 и Г48), обновлено покрытие смотровой площадки у бегемотов, обшивка теневого навеса у коз деревянными элементами и т.д.). Общая стоимость материалов – 56 328 руб.



*Теневого навеса до производства работ и после обшивки деревом*

## Работа в дендропарке

Работа в дендропарке ведется по основным направлениям:

- обеспечение безопасности;
- декорирование и благоустройство;
- текущий уход за зелеными насаждениями.

### Обеспечение безопасности

#### 1) Создание отжимов:

- Увеличена ширина кустарниковой посадки на пруду голенастых (высажены 80 кустов бирючины обыкновенной). 30 кустов дерена корнеотпрыскового Флавирамея высажены в отжим вольера кустарниковых собак (со стороны Липовой аллеи).



*Бирючина обыкновенная на пруду голенастых*

- Создан отжим у вольера рогатых воронов из трав и декоративного ограждения из столбиков и каната.



*Отжим у вольера рогатых воронов*

- Высажены растения у реконструированного «Орлятника».



*До*



*После*

Вместе с грунтом для высадки растений у «Орлятника» были случайно завезены клубни картофеля, поэтому в начале лета на клумбах неожиданно возшли растения, а осенью был собран урожай картошки и организована «Картофельная вечеринка», в ходе

которой любой работник мог взять картошку из зоопарка и приготовить из неё какое-то блюдо, а затем принести его и разделить трапезу с коллегами.



*Картофель и участники вечеринки с приготовленными блюдами*

- Создан отжим на двойном пруду (пересажены кусты кизильника горизонтального из вольера оленей).
- Для создания безопасного отжима высажены кусты магонии падуболистной в вольере японских журавлей и дерен корнеотпрысковый в вольере павлинов.

## **2) Работа со старовозрастными деревьями**

- Проведено инструментальное обследование бука лесного пурпурнолистного (памятник природы) и гинкго двулопастного (в реестре старовозрастных деревьев) для установления точного возраста и разработки дальнейших мероприятий по сохранению и содержанию этих деревьев. В ноябре 2023 г. на бук лесной пурпурнолистный установлена динамическая система стабилизации кроны.



*Обследование бука резистографом*

- Проведено лесопатологическое обследование территории, прилегающей к Детскому городку и склону ручья у кафе Патиссон для получения порубочного билета для удаление самосевной поросли деревьев диаметром до 8 см на высоте 1,3 м.
- Проведено лесопатологическое обследование 15 деревьев.
- Аварийные работы по удалению поваленных во время штормов деревьев:
  - 3 дерева – ольха серая и клён белый явор (на территории нового Зоологического сквера) и каштан конский (на основной территории зоопарка),
  - треснувший клён белый явор у забора со стороны ул. Зоологической с наклоном на проезжую часть.



*Поваленная штормом ольха*



*Аварийные работы*

### **Декорирование и благоустройство**

- Созданы ранневесенние цветущие композиции в парке – закуплено и высажено 1600 луковичных растений (крокусы, нарциссы, мускари, гиацинты).



*Нарциссы*



*Гиацинты*

- Созданы групповые посадки у вольера кустарниковых собак со стороны большого пруда из мискантуса китайского, кизильника горизонтального и гортензии метельчатой.
- На балкон здания администрации для декорирования вентиляционной установки были установлены контейнеры с самшитом вечнозеленым.



- В контейнеры у входа в зоопарк со стороны ул. Чайковского высажены тисы ягодные Хили.
- Обустроена клумба у летнего вольера сурикатов: частично разобрана тротуарная плитка, выбран песок, завезен грунт и высажены растения (просо прутьевидное, кровохлебка лекарственная, молиния тростниковая).



*До*

*После*

- Для улучшения обзора у вольеров горных козлов понижено ограждение из кустарников пираканты ярко-красной.



*Понижение кустарникового ограждения*

- В рамках проекта компенсационного озеленения к порубочному билету № упб-69 от 22.07.2022 г. на территории зоопарка высажены: липа крупнолистная «Рубра» – 4 шт., липа мелколистная «Винтер Оранж» – 5 шт., ольха серая – 2 шт., рябина промежуточная – 3 шт. (422 500 р.).



## Посадка деревьев

- Проводилось ежегодное обновление растений в павильонах.



*Интерьерные растения в павильоне «Тропический дом»*

В рамках реализации просветительской и социальной миссии зоопарка летом сотрудники отдела проводили занятия с детьми из центра социальной помощи «Надежда» о работе с дендропарком и другими зелёными насаждениями. Дети участвовали в прополках, помогали при стрижках кустарников и обработке некоторых деревьев, пораженных грибковыми заболеваниями<sup>101</sup>. После завершения занятий был снят видеоролик для местного и федерального телеканалов, участие в съемках принял специалист отдела Владислав Крестинин.



*Обработка старого бука с детьми с центра «Надежда»*

В 2023 году было закуплено:

- саженцы деревьев – 452 500 руб.,
- саженцы кустарников – 263 935,7 руб.,

<sup>101</sup> Подробная информация о просветительской деятельности зоопарка представлена в разделе «Работа с аудиторией», в подразделе «Работа с детьми».

- многолетники – 121 750 руб.,
  - однолетники и травы – 197 175,9 руб.,
  - расходные материалы – 69 755,04 руб.,
  - оборудование (система проращивания зерна; контейнеры для растений; альпинистское снаряжение; аккумуляторный кусторез; механический высоторез; аккумуляторная пила) на сумму – 484 167 руб.
  - услуги (лесопатологическое обследование; сервис «GisBis»; автовышка; манипулятор; дробление веток; обрезка и удаление деревьев; декларирование оборудования; организация работ по удалению аварийного дерева; стабилизация кроны) на сумму – 705 745 руб.
- Всего в 2023 году было потрачено – 2 295 028, 64 руб.

*Расходы МАУК «Калининградский зоопарк»  
на работы по уходу за дендропарком по годам (в руб.):*

Наименование расхода	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Растения	1750189,0	1424722,00	1441020,0	797080,0	<b>1035361,60</b>
Услуги	1843415,25	1597056,00	1513526,91	492030,0	<b>705745,00</b>
Материалы, инвентарь	195203,51	115735,00	44651,99	961112,68	<b>553922,04</b>
Итого:	3 788807,76	3 137513,0	2 999198,90	2 250222,68	<b>2 295028,64</b>



<b>Приложение № 1</b>							
<b>Движение поголовья коллекции в 2023 году (позвоночные)</b>							
№	Наименование вида	Кол-во на 01.01.2023 Status	Прибыло Arrival	Приплод Births	Отправлено Departure	Падёж Death	Кол-во на 31.12.2023 Status
<b>МЛЕКОПИТАЮЩИЕ – MAMMALIA</b>							
<b>СУМЧАТЫЕ – MARSUPIALIA</b>							
<b>КЕНГУРОВЫЕ – Macropodidae</b>							
1	Кенгуру Беннетта <i>Macropus rufogriseus</i>	5.7		0.1	1.2	1.1	3.5
2	Восточный серый кенгуру <i>Macropus giganteus</i>	1.2		1.0			2.2
<b>РУКОКРЫЛЫЕ – CHIROPTERA</b>							
<b>КРЫЛАНОВЫЕ – Pteropodidae</b>							
3	Египетская летучая собака (нильский крылан) <i>Rousettus aegyptiacus</i>	6.2					6.2
<b>БРОНЕНОСЦЫ – CINGULATA</b>							
<b>ТРЕХПОЯСНЫЕ БРОНЕНОСЦЫ – Tolypeutes</b>							
4	Шаровидный броненосец <i>Tolypeutes matacus</i>	1.0					1.0
<b>ПРИМАТЫ – PRIMATES</b>							
<b>ЛЕМУРОВЫЕ – Lemuridae</b>							
5	Красный лемур вари <i>Vareciavariegaterubra</i>	1.0					1.0
<b>МАРТЫШКОВЫЕ – Cercopithecidae</b>							
6	Японский макак <i>Macaca fuscata</i>	3.3					3.3
7	Восточный колобус <i>Colobus guereza</i>	7.4					7.4
8	Мандрил <i>Mandrillus (Papio) sphinx</i>	1.2					1.2
<b>ИГРУНКОВЫЕ – Callithricidae</b>							
9	Обыкновенная игрунка <i>Callithrix jacchus</i>	1.0					1.0
10	Краснорукий тамарин <i>Saguinus midas</i>	1.1					1.1
11	Эдипов (хохлатый) тамарин <i>Saguinus oedipus</i>	0.1					0.1
<b>ЧЕЛОВЕКООБРАЗНЫЕ – Pongidae</b>							
12	Белорукий гиббон <i>Hyllobates lar</i>	1.1					1.1
13	Калимантанский орангутан <i>Pongopygmaeus pygmaeus</i>	2.1					2.1
<b>НЕПОЛНОЗУБЫЕ – EDENTATA (XENARTHRA)</b>							
<b>МУРАВЬЕДОВЫЕ – Myrmecophagidae</b>							
14	Гигантский муравьед <i>Myrmecophaga tridactyla</i>	1.2					1.2
<b>ЛЕНИВЦЫ – Bradypodidae</b>							
15	Двупалый ленивец <i>Choloepus didactylus</i>	2.0					2.0
<b>ГРЫЗУНЫ – RODENTIA</b>							
<b>ВОСЬМИЗУБОВЫЕ – Octodontidae</b>							

16	Дегу <i>Octodon degus</i>	0.2					0.2
<b>ДИКОБРАЗОВЫЕ – Hystricidae</b>							
17	Индийский дикобраз <i>Hystrix indica</i>	3.3.2					5.3
<b>СВИНКОВЫЕ – Cavidae</b>							
18	Патагонская мара <i>Dolichotis patagonium</i>	3.4					3.4
19	Моко (горная свинка) <i>Kerodonrupestris</i>	0.1					0.1
<b>ВОДОСВИНКОВЫЕ – Hydrochoeridae</b>							
20	Водосвинка (Капибара) <i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	1.1	0.1			1.0	0.2
<b>ШИНШИЛОВЫЕ – Chinchillidae</b>							
21	Шиншилла <i>Chinchilla laniger var. dom.</i>	1.1					1.1
<b>ХОМЯКОВЫЕ - Cricetidae</b>							
22	Золотистый (сирийский) хомячок <i>Mesocricetus auratus</i>	3.3.20		0.0.104		3.3.97	3.3.27
23	Джунгарский хомячок <i>Phodopus sungorus</i>	3.3.10		0.0.60		3.3.26	3.3.44
<b>ХИЩНЫЕ – CARNIVORA</b>							
<b>СОБАЧЬИ – Canidae</b>							
24	Тундровый волк <i>Canis lupus albus</i>	1.0					1.0
25	Арктический волк <i>Canis lupus arctos</i>	0.0	0.1				0.1
26	Обыкновенная лисица <i>Vulpes vulpes</i>	0.2				0.2	0.0
27	Кустарниковая собака <i>Speothos venaticus</i>	0.7					0.7
<b>МЕДВЕЖЬИ – Ursidae</b>							
28	Уссурийский белогрудый (гималайский) медведь <i>Selenarctos (ursus) thibetanusussuricus</i>	0.1					0.1
29	Барibal (американский чёрный медведь) <i>Ursusamericanus</i>	0.1					0.1
30	Бурый медведь <i>Ursus arctos</i>	1.2					1.2
<b>ЕНОТОВЫЕ – Procyonidae</b>							
31	Енот-полоскун <i>Procyon lotor</i>	5.2				0.1	5.1
<b>КУНЬИ – Mustelidae</b>							
32	Обыкновенная выдра <i>Lutralutra</i>	1.1					1.1
<b>КОШАЧЬИ – Felidae</b>							
33	Восточносибирская рысь <i>Felis (Lynx) lynxwrangeli</i>	1.1					1.1
34	Лев <i>Panthera leo</i>	0.2				0.1	0.1
35	Дальневосточный (амурский) леопард <i>Pantherapardusorientalis</i>	1.0					1.0

ВИВЕРРОВЫЕ – <i>Viverridae</i>							
36	Сурикат <i>Suricata suricatta</i>	2.2				1.0	1.2
ЛАСТОНОГИЕ – <i>PINNIPEDIA</i>							
СИВУЧЕВЫЕ (УШАСТЫЕ ТЮЛЕНИ) – <i>Otariidae</i>							
37	Сивуч <i>Eumetopios jubatus</i>	1.0				1.0	0.0
ТЮЛЕНЕВЫЕ – <i>Phocidae</i>							
38	Балтийский серый (длинномордый) тюлень <i>Halichoerus grypus macrorhynchus</i>	1.1					1.1
ХОБОТНЫЕ – <i>PROBOSCIDEA</i>							
СЛОНОВЫЕ – <i>Elephantidae</i>							
39	Цейлонский слон <i>Elephas maximus maximus</i>	0.1					0.1
НЕПАРНОКОПЫТНЫЕ – <i>PERISSODACTYLA</i>							
ЛОШАДИНЫЕ – <i>Equidae</i>							
40	Домашний осёл <i>Equus asinus dom.</i>	1.1					1.1
41	Зебра Гранта <i>Equus quagga boehmi</i>	0.2					0.2
ТАПИРОВЫЕ – <i>Tapiridae</i>							
42	Бразильский (равнинный) тапир <i>Tapirus terrestris</i>	2.1					2.1
ТРУБКОЗУБЫЕ – <i>TUBULIDEN</i>							
ТРУБКОЗУБОВЫЕ – <i>Orycteropodidae</i>							
43	Капский трубкозуб <i>Orycteropus afer</i>	1.0					1.0
ПАРНОКОПЫТНЫЕ – <i>ARTIODACTYLA</i>							
БЕГЕМОТОВЫЕ – <i>Hippopotamidae</i>							
44	Бегемот <i>Hippopotamus amphibius</i>	1.1					1.1
ВЕРБЛЮДОВЫЕ – <i>Camelidae</i>							
45	Лама <i>Lama glama</i>	1.4					1.4
46	Гуанако <i>Lama guanicoe</i>	0.1					0.1
47	Двугорбый верблюд <i>Camelus bactrianus</i>	0.2					0.2
ОЛЕНЕВЫЕ – <i>Cervidae</i>							
48	Европейский благородный олень <i>Cervus elaphus elaphus</i>	0.3					0.3
ЖИРАФОВЫЕ – <i>Giraffidae</i>							
49	Сетчатый жираф <i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>	2.1				0.1	2.0
ПОЛОРОГИЕ – <i>Bovidae</i>							
50	Бизон <i>Bison bison</i>	2.0					2.0
51	Винторогий козёл (мархур) <i>Capra falconeri heptneri</i>	5.1					5.1
52	Дагестанский тур <i>Capra cylindricornis</i>	1.3					1.3
53	Камерунская коза <i>Capra hircus hircus</i>	4.5	1.0	0.0.8		2.0	9.7

54	Уриал (таджикский баран) <i>Ovis orientalis bochariensis</i>	0.1					0.1
55	Голубой баран <i>Pseudois nayaur</i>	3.2					3.2
56	Ангорская коза <i>Capra capradom.</i>	1.5				1.2	0.3
57	Камерунская овца <i>Ovis ovis dom.</i>	1.2		1.0			2.2
58	Овца домашняя <i>Ovis aries</i>	3.3					3.3
59	Нубийская коза <i>Capra hircus</i>	1.2				1.0	0.2
<b>ПТИЦЫ – AVES</b>							
<b>СТРАУСООБРАЗНЫЕ – STRUTHIONIFORMES</b>							
СТРАУСОВЫЕ – <i>Struthionidae</i>							
60	Страус <i>Struthio camelus</i>	1.3					1.3
<b>НАНДУОБРАЗНЫЕ - RHEIFORMES</b>							
НАНДУ – <i>Rheidae</i>							
61	Обыкновенный нанду <i>Rhea americana</i>	0.0.4				0.0.1	0.0.3
<b>КАЗУАРООБРАЗНЫЕ – CASUARIFORMES</b>							
ЭМУ – <i>Dromaiidae</i>							
62	Эму <i>Dromaius novaehollandiae</i>	1.2					1.2
<b>ПЕЛИКАНООБРАЗНЫЕ – PELECANIFORMES</b>							
ПЕЛИКАНОВЫЕ – <i>Pelecanidae</i>							
63	Кудрявый пеликан <i>Pelecanus crispus</i>	0.3					0.3
64	Розовый пеликан <i>Pelecanus onocrotalus</i>	1.1					1.1
<b>АИСТООБРАЗНЫЕ – CICONIIFORMES</b>							
АИСТОВЫЕ – <i>Ciconiidae</i>							
65	Белый аист <i>Ciconia ciconia</i>	0.2					0.2
<b>ФЛАМИНГОВЫЕ – PHOENICOPTERIDAE</b>							
66	Розовый (обыкновенный) фламинго <i>Phoenicopterus roseus</i>	3.3					3.3
<b>ГУСЕОБРАЗНЫЕ – ANSERIFORMES</b>							
УТИНЫЕ – <i>Anatidae</i>							
67	Чёрный лебедь <i>Sygnus atratus</i>	1.2					1.2
68	Сухонос <i>Anser cygnoides</i>	1.1					1.1
69	Серый гусь <i>Anser anser</i>	3.1					3.1
70	Горный гусь <i>Anser indicus</i>	1.0					1.0
71	Белощёкая казарка <i>Branta leucopsis</i>	2.1					2.1
72	Домашняя мускусная утка <i>Cairinamoschatavar. dom</i>	3.5					3.5
73	Австралийская чёрная кряква <i>Anas superciliosa</i>	0.2				0.2	0

74	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	5.6					5.6
75	Мандаринка <i>Aix galericulata</i>	0.2				0.1	0.1
76	Каролинка <i>Aix sponsa</i>	0.1				0.1	0
<b>СОКОЛООБРАЗНЫЕ – FALCONIFORMES</b>							
<b>ЯСТРЕБИНЫЕ – Accipitridae</b>							
77	Белоплечий орлан <i>Haliaeetus pelagicus</i>	0.1					0.1
78	Чёрный гриф <i>Aegypius monachus</i>	1.2					1.2
79	Белоголовый сип <i>Gyps fulvus</i>	2.1.1					2.1.1
80	Кумай (снежный гриф) <i>Gypshimalayensis</i>	0.1					0.1
81	Стервятник <i>Neophron percnopterus</i>	3.2					3.2
82	Обыкновенный канюк (сарыч) <i>Buteo buteo</i>	2.0				1.0	1.0
83	Степной орёл <i>Aquila rapax (nipalensis)</i>	1.2				0.1	1.1
<b>СОКОЛИНЫЕ – Falconidae</b>							
84	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	0.1					0.1
85	Балобан <i>Falco cherrug</i>	1.1				0.1	1.0
<b>КУРООБРАЗНЫЕ – GALLIFORMES</b>							
<b>ФАЗАНОВЫЕ – Phasianidae</b>							
86	Золотой фазан <i>Chrysolophus pictus</i>	1.2					1.2
87	Синий ушастый фазан <i>Crossoptilon auritum</i>	0.1					0.1
88	Декоративные куры <i>Pullisuntexornantur</i>	1.2.10					1.2.10
89	Обыкновенная цесарка <i>Numidameleagris</i>	5.25					5.25
90	Обыкновенный павлин <i>Pavocristatus</i>	11.7					11.7
91	Белый павлин <i>Pavo cristatus var. alba</i>	2.0				1.0	1.0
92	Черноплечий павлин <i>Pavo cristatus var. nigripennis</i>	1.3					1.3
93	Зелёный павлин <i>Pavomuticus</i>	0.1					0.1
94	Японский перепел <i>Coturnix japonica var. dom.</i>	2.5					2.5
95	Калифорнийский хохлатый перепел <i>Callipepla californica</i>	7.7		0.0.5		0.2	11.6
<b>ИНДЕЙКОВЫЕ – Meleagrididae</b>							
96	Индейка домашняя <i>Meleagris dom.</i>	1.2					1.2
<b>ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ – GRUIFORMES</b>							
<b>ЖУРАВЛИ – Gruidae</b>							

97	Серый журавль <i>Grus grus</i>	0.2					0.2
98	Японский журавль <i>Grus japonensis</i>	1.0					1.0
99	Даурский журавль <i>Grus vipio</i>	0.4					0.4
100	Журавль-красавка <i>Anthropoides virgo</i>	1.1					1.1
<b>РЖАНКООБРАЗНЫЕ – CHARADRIIFORMES</b>							
ЧАЙКОВЫЕ – <i>Laridae</i>							
101	Серебристая чайка <i>Larus argentatus</i>	1.1					1.1
102	Озёрная (обыкновенная, речная) чайка <i>Larus ridibundus</i>	1.1					1.1
<b>ПОПУГАЕОБРАЗНЫЕ – PSITTACIFORMES</b>							
ПОПУГАЕВЫЕ – <i>Psittacidae</i>							
Подсемейство Какаду – <i>Cacatuiinae</i>							
103	Молуккский какаду <i>Cacatua moluccensis</i>	0.1					0.1
104	Белый какаду <i>Cacatua alba</i>	1.0					1.0
105	Корелла (нимфа) <i>Nymphicus hollandicus</i>	24.24					24.24
<b>НАСТОЯЩИЕ ПОПУГАИ – Psittacinae</b>							
106	Роскошный (барабандов) попугай <i>Polytelis swainsoni</i>	1.1					1.1
107	Волнистый попугай <i>Melopsitta cusundulatus</i>	10.26				2.6	8.20
108	Краснохвостый жако <i>Psittacus erithacus</i> <i>erithacus</i>	5.2				1.0	4.2
109	Розовощёкий неразлучник <i>Agapornis roseicollis</i>	28.33					28.33
110	Неразлучник Фишера <i>Agapornis fischeri</i>	0.1				0.1	0
111	Малый кольчатый (ожереловый) попугай <i>Psittacula krameri</i>	0.1				0.1	0
112	Китайский кольчатый попугай <i>Psittacula derbiana</i>	1.0					1.0
113	Синежелтый ара <i>Ara ararauna</i>	4.3					4.3
114	Зеленокрылый ара <i>Arachloropterus</i>	2.2					2.2
115	Красный ара <i>Aramacao</i>	1.1					1.1
116	Черноголовый аратинга (нандайя) <i>Nandayus nenday</i>	1.0					1.0
117	Желтоголовый аратинга (ендайя) <i>Aratingajandaya</i>	0.2				0.1	0.1
118	Скалистый (патагонский) попугай <i>Cyanoliseus patagonus</i>	1.0					1.0

119	Венесуэльский амазон <i>Amazona amazonica</i>	0.1					0.1
<b>КУКУШКООБРАЗНЫЕ – CUCULIFORMES</b>							
ТУРАКОВЫЕ – <i>Musophagidae</i>							
120	Фиолетовый турако <i>Musophaga violacea</i>	2.2				1.0	1.2
<b>СОВООБРАЗНЫЕ – STRIGIFORMES</b>							
СИПУХОВЫЕ – <i>Tytonidae</i>							
121	Сипуха <i>Tyto alba</i>	0.1					0.1
<b>НАСТОЯЩИЕ СОВЫ – Trigidae</b>							
122	Западносибирский филин <i>Bubo bubo sibiricus</i>	1.0					1.0
123	Белаясова <i>Nyctea (Bubo) scandiaca</i>	1.0					1.0
124	Обыкновенная неясыть <i>Strix aluco</i>	4.4				1.1	3.3
<b>РАКШЕОБРАЗНЫЕ – CORACIFORMES</b>							
ПТИЦЫ-НОСОРОГИ – <i>Bucerotidae</i>							
125	Абиссинский рогатый ворон <i>Bucorvus abyssinicus</i>	0.2					0.2
<b>ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ – PASSERIFORMES</b>							
АСТРИЛЬДОВЫЕ – <i>Estrilidae</i>							
126	Зебровая амадина <i>Taeniopygia guttata</i>	8.7					8.7
<b>ТКАЧИКОВЫЕ – Ploceidae</b>							
127	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	1.0				1.0	0
<b>ВОРОНОВЫЕ – Corvidae</b>							
128	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	0.1					0.1
129	Галка <i>Corvus monedula</i>	0.1					0.1
130	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	0.1				0.1	0
<b>КЛАСС АМФИБИИ – AMPHIBIA</b>							
<b>ОТРЯД БЕСХВОСТЫЕ АМФИБИИ – ANURA</b>							
СЕМЕЙСТВО ЖАБЫ – <i>Bufo</i> <i>nidae</i>							
131	Жаба Ага <i>Rhinella marina</i>	3.0					3.0
132	Колорадская жаба <i>Incilius alvarius</i>	2.1					2.1
133	Жаба сверчковая <i>Anaxyrus debilis</i>	2.1					2.1
СЕМЕЙСТВО ФИЛЛОМЕДУЗЫ – <i>Phyllomedusidae</i>							
134	Квакша красноглазая <i>Agalychnis callidryas</i>	3.3					3.3
СЕМЕЙСТВО УЗКОРОТЫ – <i>Microhylidae</i>							
135	Томатный узкорот (Лягушка помидор) <i>Dyscophus antongilii</i>	1.3					1.3
СЕМЕЙСТВО КВАКШИ – <i>Hylidae</i>							
136	Квакша австралийская голубая <i>Litoria caerulea</i>	3.2					3.2
137	Квакша арлекин (жабовидная) <i>Trachycephalus resinifictrix</i>	0.0.6					0.0.6

138	Шлемоголовая квакша <i>Tripriion petasatus</i>	0	0.0.5				0.0.5
СЕМЕЙСТВО – <i>Ceratophryidae</i>							
139	Чакская рогатка <i>Ceratophrys cranwelli</i>	1.0				1.0	0
<b>КЛАСС РЕПТИЛИИ – REPTILIA</b>							
<b>ОТРЯД ЧЕРЕПАХИ – TESTUDINES</b>							
СЕМЕЙСТВО АМЕРИКАНСКИЕ ПРЕСНОВОДНЫЕ ЧЕРЕПАХИ – <i>Emyidae</i>							
140	Красноухая черепаха <i>Trachemys scripta elegans</i>	5.6					5.6
141	Европейская болотная черепаха <i>Emysorbicularis</i>	2.2					2.2
СЕМЕЙСТВО АЗИАТСКИЕ ПРЕСНОВОДНЫЕ ЧЕРЕПАХИ – <i>Geoemydidae</i>							
142	Каспийская черепаха <i>Mauremys caspica</i>	0.1					0.1
143	Амбоинская шарнирная черепаха <i>Cuoraamboinensis</i>	1.1					1.1
СЕМЕЙСТВО ПЕЛОМЕДУЗОВЫЕ – <i>Pelomedusidae</i>							
144	Африканская пеломедуза <i>Pelomedusa subfura</i>	0.1					0.1
СЕМЕЙСТВО ЗМЕИНОШЕИЕ ЧЕРЕПАХИ – <i>Chelidae</i>							
145	Красноголовая плоская черепаха <i>Platemysplatycephala</i>	1.1					1.1
СЕМЕЙСТВО ТРЁХКОГОТНЫЕ ЧЕРЕПАХИ – <i>Tryonichidae</i>							
146	Дальневосточный трионикс <i>Pelodiscus sinensis</i>	1.1				1.0	0.1
СЕМЕЙСТВО КАЙМАНОВЫЕ ЧЕРЕПАХИ – <i>Chelydra</i>							
147	Каймановая черепаха <i>Chelydra serpentina</i>	0.1					0.1
СЕМЕЙСТВО СУХОПУТНЫЕ ЧЕРЕПАХИ - <i>Testudinidae</i>							
148	Среднеазиатская черепаха <i>Agrionemys horsfieldi</i>	0.6					0.6
149	Средиземноморская черепаха <i>Testudo graeca</i>	1.0					1.0
150	Леопардовая черепаха <i>Geochelone pardalis</i>	1.0					1.0
<b>ОТРЯД ЧЕШУЙЧАТЫЕ – SQUAMATA</b>							
<b>ПОДОТРЯД ЯЩЕРИЦЫ – LACERTILIA</b>							
СЕМЕЙСТВО ВАРАНОВЫЕ – <i>Varanidae</i>							
151	Варан Шлегеля <i>Varanus tristis</i>	0.0	0.0.3				0.0.3
СЕМЕЙСТВО ИГУАНОВЫЕ – <i>Iguanidae</i>							
152	Игуана каменная <i>Petrosaurus thalassinus</i>	1.1		1.2			2.3
СЕМЕЙСТВО ГЕРРОЗАВРЫ – <i>Gerrhosauridae</i>							
153	Большой геррозавр <i>Gerrhosaurus major</i>	1.0					1.0
СЕМЕЙСТВО СЦИНКОВЫЕ – <i>Scincidae</i>							
154	Синеязыкий сцинк <i>Tiliqua scincoides</i>	2.0					2.0
СЕМЕЙСТВО ЭУБЛЕФАРОВЫЕ – <i>Eublepharidae</i>							
155	Пятнистый эублефар <i>Eublepharis macularius</i>	1.1				0.1	1.0



СЕМЕЙСТВО ГЕККОНОВЫЕ – <i>Gekkonidae</i>							
156	Геккон Токи <i>Gekko gecko</i>	0.1					0.1
157	Геккон плоскохвостый Сикора <i>Uroplatussikorae</i>	2.3				2.3	0
СЕМЕЙСТВО НАСТОЯЩИЕ ЯЩЕРИЦЫ – <i>Lacertidae</i>							
158	Ящерица жемчужная <i>Timon lepidus</i>	0.1					0.1
СЕМЕЙСТВО ХАМЕЛЕОНЫ - <i>Chamaeleonidae</i>							
159	Йеменский хамелеон <i>Chamaeleo calyptratus</i>	0	0.0.2			0.0.1	1.0
ПОДОТРЯД ЗМЕИ – <i>SERPENTES</i>							
СЕМЕЙСТВО УЖЕОБРАЗНЫЕ – <i>COLUBRIDAE</i>							
РОД – <i>Pantherophis</i>							
160	Полоз майсовый <i>Pantherophis guttatus</i>	0.1					0.1
161	Королевская змея <i>Lampropeltis triangulum</i>	1.1					1.1
162	Серый лазающий (крысиный) полоз <i>Pantherophisobsoletuslin dheimerii</i>	1.0					1.0
163	Амурский полоз <i>Elaphe schrenckii</i>	0	0.0.2				0.0.2
164	Двупятнистый полоз <i>Elaphe bimaculata</i>	0	0.0.2				0.0.2
РОД МОЛОЧНЫЕ ЗМЕИ – <i>Lampropeltis</i>							
165	Молочная змея синалойская <i>Lampropeltistriangulumsi naloe</i>	1.0					1.0
СЕМЕЙСТВО ЛОЖНОНОГИЕ – <i>Boidae</i>							
ПОДСЕМЕЙСТВО УДАВЫ – <i>Boinae</i>							
166	Удав кубинский <i>Chilabothrus angulifer</i>	1.0				1.0	0
167	Удав императорский <i>Boa constrictor imperator</i>	2.2				0.1	2.1
168	Удав радужный колумбийский <i>Epicratescencriamaurus</i>	1.2					1.2
ПОДСЕМЕЙСТВО ПИТОНЫ – <i>Pythonidae</i>							
169	Питон тёмный тигровый <i>Pythonbivittatus</i>	1.1					1.3
170	Сетчатый питон <i>Malayopython reticulatus</i>	1.0					1.0
171	Питон королевский <i>Python regius</i>	1.0					1.0
ОТРЯД КРОКОДИЛЫ – <i>CROCODILIA</i>							
СЕМЕЙСТВО АЛЛИГАТОРЫ – <i>ALLIGATORIDAE</i>							
РОД КАЙМАНЫ – <i>Caiman</i>							
172	Кайман крокодиловый <i>Caiman crocodilus</i>	1.0					1.0
173	Кайман широкомордый <i>Caiman latirostris</i>	1.1					1.1
СЕМЕЙСТВО НАСТОЯЩИЕ КРОКОДИЛЫ – <i>Crocodylidae</i>							
РОД НАСТОЯЩИЕ КРОКОДИЛЫ – <i>Crocodylus</i>							
174	Нильский крокодил <i>Crocodylus niloticus</i>	1.0					1.0
175	Кубинский крокодил <i>Crocodylus rhombifer</i>	0.1					0.1

<b>РЫБЫ – PISCES</b>							
<b>ХВОСТОКОЛООБРАЗНЫЕ – DASYATIFORMES</b>							
<b>РЕЧНЫЕ ХВОСТОКОЛЫ – Potamotrygonidae</b>							
176	Глазчатый хвостокол (Моторо) <i>Potamotrygon motoro</i>	3.8				0.1	3.7
<b>ВОББЕЛОНГООБРАЗНЫЕ – ORECTOLOBIFORMES</b>							
<b>АЗИАТСКИЕ КОШАЧЬИ АКУЛЫ – Hemiscyllidae</b>							
177	Коричневополосая бамбуковая акула <i>Chiloscyllium punctatum</i>	1.2					1.2
<b>АРАВАНООБРАЗНЫЕ – OSTEOGLOSSIFORMES</b>							
<b>КОСТЕЯЗЫЧНЫЕ – Osteoglossidae</b>							
178	Светлая аравана (Остеоглоссум) <i>Osteoglossum bicirrosus</i>	0.0.1					0.0.1
<b>УГРЕОБРАЗНЫЕ – ANGUILLIFORMES</b>							
<b>МУРЕНОВЫЕ – Muraenidae</b>							
179	Гимноторакс леопардовый (леопардовая мурена) <i>Gymnothorax favagineus</i>	0.0.1					0.0.1
180	Мурена-ехидна звездчатая <i>Echidnanebulosa</i>	0.0.10					0.0.1
<b>КАРПООБРАЗНЫЕ – CYPRINIFORMES</b>							
<b>ПИРАНЬЕВЫЕ – Serrasalminidae</b>							
181	Тёмный паку <i>Colossoma brachypomum</i>	1.1.4					1.1.4
182	Пирания Наттерера (обыкновенная) <i>Serrasalmus nattereri</i>	1.4.1	0.0.8			0.1	1.3.9
<b>БОЦИИ – Botiidae</b>							
183	Боция клоун <i>Chromobotia macracanthus</i>	0.0.1					0.0.1
<b>КАРПОВЫЕ – Cyprinidae</b>							
184	Цветной карп (Кои) <i>Cyprinus carpio var. koi</i>	4.4.29				2.2	2.2.29
185	Суматранский барбус <i>Barbus tetrazona</i>	0.0.1					0.0.1
186	Вишнёвый барбус <i>Barbus titteya</i>	1.2					1.2
187	Кардинал <i>Tanichthys albonubes</i>	1.1		0.0.8			1.1.8
188	Расбора клинопятнистая <i>Trigonostigma heteromorphum</i>	0.0.3					0.0.3
<b>СОМООБРАЗНЫЕ – SILURIFORMES</b>							
<b>ПАНЦИРНЫЕ СОМЫ – Callichthyidae</b>							
189	Коридорас панда <i>Corydoras panda</i>	0.0.2					0.0.2
<b>КОЛЬЧУЖНЫЕ СОМЫ – Loricaridae</b>							
190	Обыкновенный анцистр <i>Ancistrus dolichopterus</i>	1.1.48					1.1.48
191	Парчовый птеригоплихт <i>Pterygoplichthys gibbiceps</i>	0.0.6				0.0.1	0.0.5
<b>ПАНГАСИЕВЫЕ – Pangasiidae</b>							
192	Акулий сом (пангасиус) <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	0.0.3					0.0.3

<b>КАРПОЗУБООБРАЗНЫЕ – CYPRINODONTIFORMES</b>							
<b>ГАМБУЗИЕВЫЕ (ПЕЦИЛИЕВЫЕ) – Poecillidae</b>							
193	Гуппи <i>Poecilia reticulata</i>	100.130.70					100.130.70
194	Моллинезия сфенопс <i>Poecilia sphenops</i>	10.10.20					10.10.20
195	Обыкновенный меченосец <i>Xiphophorus helleri</i>	2.2.6					2.2.6
196	Трёхцветная пецилия <i>Xiphophorus maculatus</i>	5.15.29					5.15.29
<b>ОКУНЕОБРАЗНЫЕ – PERCIFORMES</b>							
<b>ЩЕТИНОЗУБЫЕ (РЫБЫ-БАБОЧКИ) – Chaetodontidae</b>							
197	Масковая рыба-бабочка <i>Chaetodontes miliarvatus</i>	0.0.1					0.0.1
198	Бабочка вымпельная белопёрая <i>Heniochus acuminatus</i>	0.0.2					0.0.2
199	Бабочка пакистанская (шоколадно-жёлтая) <i>Chaetodon collaris</i>	0.0.2					0.0.2
200	Бабочка клинополосая (аурига) <i>Chaetodon auriga</i>	0.0.1				0.0.1	0
<b>ГОЛОЦЕНТРОВЫЕ – Holocentridae</b>							
201	Рыба-белка <i>Holocentrus adscensionis</i>	0.0.3				0.0.2	0.0.1
<b>ЦИХЛОВЫЕ – Cichlidae</b>							
202	Хаплохром (астатотилипия) Бартон <i>Astatotilapia (Haplochromis) burtoni</i>	1.1.16					1.1.16
203	Цихлида-оскар (астронотус) <i>Astronotus ocellatus</i>	1.0					1.0
204	Масковая цихлазома (цихлазома мееки) <i>Cichlasoma meeki</i>	0.1					0.1
205	Чернополосая цихлазома <i>Cichlasoma nigrofasciatum</i>	2.2.4					2.2.4
206	Восьмиполосая цихлазома <i>Cichlasoma octofasciatum</i>	1.1					1.1
207	Винноплавничная цихлазома <i>Cichlasoma sajica</i>	1.0				1.0	0
208	Оранжевая цихлазома (фе) <i>Cichlasoma festae</i>	2.2				0.1	2.1
209	Оранжевая цихлазома (лабиатум) <i>Amphilophus labiatus</i>	4.4					4.4
210	Лабеотрофеус Тревас <i>Labeotropheus trewavasae</i>	2.2.12					2.2.12

211	Жёлтый (лимонный) лабидохром <i>Labidochromis caeruleus var. yellow</i>	4.5.18					4.5.18
212	Принцесса Бурунди (лампролог брихарди) <i>Neolamprologus brichardi</i>	1.1.56					1.1.56
213	Цихлида-попугай (рыба-попугай) <i>Pelvicachromis pulcher</i>	1.0					1.0
214	Псевдотрофеус зебра <i>Maylandia zebra</i>	0.1.13				0.1	0.0.13
215	Скалярия <i>Pterophyllum scalare</i>	0.0.5		0.0.10			3.3.9
216	Львиноголовая цихлида <i>Steatocranus casuaris</i>	5.5.8					5.5.8
217	Лобастая цифотилипия (фронгоза Королева Танганьики) <i>Cyphotilapia frontosa</i>	2.4.15					2.4.15
218	Никарагуанская циклозома <i>Hypsophrys nicaraguensis</i>	1.1				1.1	0
219	Аулонокара <i>Aulonocara</i>	0.0.44					0.0.44
220	Центропиг сине-жёлтый <i>Centropyge bicolor</i>	0.0.1				0.0.1	0
ПОМАЦЕНТРОВЫЕ – Pomacentridae							
221	Хризиптера жёлтобрюхая <i>Chrysiptera hemicyanea</i>	0.0.7					0.0.7
222	Рыба-клоун премнас (Шипощёкая анемоновая рыба) <i>Premnas biaculeatus</i>	1.1				0.1	1.0
223	Амфиприон (клоун) Кларка <i>Amphiprion clarkii</i>	0.0.1					0.0.1
224	Амфиприон оцелярис (трёхленточный) <i>Amphiprion ocellaris</i>	0.0.6					0.0.6
225	Хромис сине-зелёный <i>Chromis caerulea</i>	0.0.5					0.0.5
МНОГОПЁРОВЫЕ - Polypteridae							
226	Полиптерус сенегальский <i>Polypterus senegalus</i>	0.0.3				0.0.1	0.0.2
АЛЕСТОВЫЕ – Alestidae							
227	Конго королевский (Тетра радужная) <i>Phenacogrammus interruptus</i>	0.0.10					0.0.10
ГУБАНОВЫЕ – Labridae							
228	Губан – чистильщик (губан-доктор обыкновенный) <i>Labroides dimidiatus</i>	0.0.2					0.0.2
АНАБАСОВЫЕ – Anabantidae							
229	Пятнистый гурами <i>Trichogaster trichopterus</i>	1.1.1				1.0	0.2

230	Ктенопома леопардовая <i>Stenopoma acutirostre</i>	0.0.3					0.0.3
231	Гурами настоящий <i>Osphronemus goramy</i>	0.0.1					0.0.1
<b>ХИРУРГОВЫЕ – Acanthuridae</b>							
232	Оранжевоиглый носорог <i>Naso lituratus</i>	0.0.1					0.0.1
233	Хирург голубой (гепатус) <i>Paracanthurushepatus</i>	0.0.2					0.0.2
234	Хирург синий белогрудый <i>Acanthurusleucosternon</i>	0.0.1					0.0.1
<b>СЕРРАНОВЫЕ – Serranidae</b>							
235	Групер красный <i>Cephalopholis miniata</i>	0.0.1					0.0.1
236	Групер леопардовый <i>Cromileptes altivelis</i>	0.0.1					0.0.1
237	Групер бирюзовополосый <i>Cephalopholis formosa</i>	0.0.1					0.0.1
<b>ПОМАКАНТРОВЫЕ – Pomacanthidae</b>							
238	Ангел императорский <i>Pomacanthus imperator</i>	0.0.1					0.0.1
<b>МОНОДАКТИЛОВЫЕ – Monodactylidae</b>							
239	Монодактил серебряный <i>Monodactylus argenteus</i>	0.0.7				0.0.1	0.0.6
<b>ЛУЧЕПЁРЫЕ – KURTIFORMES</b>							
<b>АПОГОНОВЫЕ – Apogonidae</b>							
240	Апогон Каудерна <i>Pterapogon kauderni</i>	2.2					2.2
<b>КЛАРИЕВЫЕ – Clarias</b>							
241	Сом клариас <i>Clarias batrachus</i>	0.0.1					0.0.1
<b>ИГЛОБРЮХООБРАЗНЫЕ – Tetraodontiformes</b>							
242	Рыба-ёж длинноиглая <i>Diodonholacanthus</i>	0.0.1					0.0.1
<b>ПСЕВДОАНТИАСЫ – Pseudanthias</b>							
243	Антиас огненный <i>Pseudanthias ignitus</i>	0.0.1				0.0.1	0
<b>ХАРАЦИНОВЫЕ – Characidae</b>							
244	Голубой неон <i>Paracheirodon innesi</i>	0.0.4					0.0.4
245	Красный неон <i>Paracheirodon axelrodi</i>	0.0.10					0.0.10
246	Родостомус (Тетра красноротая) <i>Hemigrammus rhodostomus</i>	0.0.10					0.0.10
<b>СКОРПЕНООБРАЗНЫЕ – SCARPOENIFORMES</b>							
<b>СКОРПЕНОВЫЕ – Scarpoenidae</b>							
247	Крылатка-зебра чёрнополосая <i>Pteroisvolitans</i>	0.0.2				0.0.2	0

248	Крылатка африканская (момбасская) <i>Pterois mombasae</i>	0.0.2				0.0.2	0
<b>ЧЕТЫРЁХЗУБООБРАЗНЫЕ (СКАЛОЗУБООБРАЗНЫЕ) – TETRADONTIFORMES</b>							
СПИНОРОГОВЫЕ – <i>Balistidae</i>							
249	Спинорог Пикассо <i>Rhinecanthus assasi</i>	0.0.1					0.0.1
<b>ЗАТЫЛКОПЁРЫЕ СОМЫ – AUCHENIPTERIDAE</b>							
ЛОЖНОБРОНЯКОВЫЕ – <i>Centromochlus</i>							
250	Сом тация затылкопёрый <i>Tatiaperugiae</i>	0.0.2					0.0.2

## Приложение № 2

### Животные, полученные на время из других зоопарков

- 1) Мандрил (*Mandrillus sphinx*), 2 особи – из Московского зоопарка на срок 10 лет, по рекомендации координатора ЕЕР.
- 2) Кустраниковая собака (*Speothos venaticus*), 7 особей – из Московского зоопарка на срок 10 лет, по рекомендации координатора ЕЕР.
- 3) Кайман широкомордый (*Caiman latirostris*), 1 особь – из Московского зоопарка, на неограниченный срок.
- 4) Японский журавль (*Grus japonensis*), 1 особь – из Окского заповедника, на неограниченный срок.
- 5) Журавль-красавка – (*Anthropoides virgo*), 2 особи – из Окского заповедника, на неограниченный срок.
- 6) Гигантский муравьед (*Murmesophaga tridactyla*), 1 особь – из Пражского зоопарка на неограниченный срок, по рекомендации координатора ЕЕР.

## Приложение № 3

### Животные Калининградского зоопарка, находящиеся на передержке в других учреждениях:

отсутствуют

## Приложение № 4

### Размножение животных в Калининградском зоопарке в 2023 году (без кормовых, домашних животных)

В 2023 году в размножении участвовало **6** видов, получено потомство:

- 7) калифорнийский перепел – 5 особей;
- 8) скалярия – 10 особей;
- 9) кардинал – 8 особей;
- 10) игуана каменная – 3 особи;
- 11) восточный серый кенгуру – 1 особь;
- 12) кенгуру Беннета – 1 особь.

## Приложение № 5

Информационная, рекламная и сувенирная продукция, изготовленная в 2023 г.

**Бабблы**  
(просветительские  
таблички,  
этикетки)



Акела родился в 2010 году, ему уже больше 13 лет. Это много! Максимальная продолжительность жизни волков в природе – 13 лет. В неволе они могут жить дольше, однако возраст даёт о себе знать.

Акела находится под наблюдением ветеринаров и получает всё необходимое лечение и уход. Но мы не пренебрегаем пожеланиями животных «с глаз долой» и призываем вас относиться с уважением к нашим старикам.

**ВЫ НЕ УВИДИТЕ ПТИЦ**

**ПОЧЕМУ?**

ЗООПАРК ПОПАЛ В КАРАНТИННУЮ ЗОНУ ПО ПТИЧЬЕМУ ГРИППУ.

**НАШИ ПТИЦЫ ЗДОРОВЫ,**



подробности тут

И ВРЕМЕННО, ДО 1 ИЮНЯ, ПЕРЕВЕДЕННЫ В ЗАКРЫТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ БЕЗ ДОСТУПА ПОСЕТИТЕЛЕЙ.



**ДЛЯ ЧЕГО В ВОЛЬЕРЕ РЕЧНОЙ ВЫДРЫ ПЛАСТИКОВЫЕ ТРУБЫ?**

На самом деле это самый интересный БИОПРОВОД, созданный в 2021 году учащимися детского технопарка «Морской Кванториум» в сотрудничестве с коллегами Калининградского зоопарка.

В помещениях животных как старались приблизить условия содержания к естественным.

Речные выдры – животные скрытные и осторожные. В природе выдра может выскочить с очень дымным топком, который будет служить ублажением ей и потомству.

Этот выдропровод обогащает среду обитания животного, служит укрытием и помогает реализовать естественные потребности. Кроме того, кинжалы удобны посетителям – наблюдения за выдрой.



и др.

Декор на стёкла от птиц, 2 шт

**Всего произведено  
128 различных  
бабблов**



Буклеты,  
флаеры



«Нам зверски нужен классный мерч», флаер



Буклет «А мы идём в зоопарк»



Буклет «Калининградский зоопарк»,  
на английском языке

Всего произведено  
20 видов  
рекламной  
продукции

**21 мая 1896 года - дата создания Калининградского зоосада**  
**27 июня 1947 - дата открытия Калининградского зоопарка**

**В ЦИФРАХ:**

- Общая площадь – 16,37 га
- 138 видов деревьев и кустарников
- Около 2000 деревьев

**«ЗЕЛЁНЫЕ ПРАКТИКИ»**

- деасфальтизация;
- сохранение биоразнообразия;
- рачиства вадремов биологическими способами;
- новых подход к уборке опавшей листвы;
- дифференциальное кошение газонов;
- сбор дождевой воды;
- компостирование.

г. Калининград, пр. Мира, 26  
 тел. 8(4012) 23-69-34

Флаер «Зелёные практики»

**Оценка благополучия животных с помощью метода латерализации**

21 мая 1896 года - дата создания Калининградского зоосада  
 27 июня 1947 - дата открытия Калининградского зоопарка

1. Adkins M, Goodrich J, Jones V, et al. Behavioral correlates of brain lateralization in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.
2. Adkins M, Goodrich J, et al. Motor lateralization in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.
3. Goodrich J, et al. Behavioral correlates of brain lateralization in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.
4. Marshall C, et al. Lateralized neuronal functions in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.
5. Leary J, et al. Behavioral correlates of brain lateralization in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.
6. Leary J, et al. Behavioral correlates of brain lateralization in the avian brain. *J Comp Neurol* 2011; 523(1): 1-12.

М.С. Черникова  
 email: my@paradise.ru

**ОЦЕНКА БЛАГОПОЛУЧИЯ ЖИВОТНЫХ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ЛАТЕРАЛИЗАЦИИ**

МАУК «Калининградский зоопарк», г. Калининград

Флаер «Метод латерализации»

**УРОВНИ ЛОЯЛЬНОСТИ ЗООПАРКА**

**УРОВЕНЬ БРОНЗОВЫЙ**

- информация о зоопарке
- информация о услугах
- информация о работе зоопарка
- информация о работе зоопарка

**УРОВЕНЬ СЕРЕБРЯНЫЙ**

- информация о зоопарке
- информация о услугах
- информация о работе зоопарка
- информация о работе зоопарка

**УРОВЕНЬ ЗОЛОТОЙ**

- информация о зоопарке
- информация о услугах
- информация о работе зоопарка
- информация о работе зоопарка

**НЕКОТОРЫЕ ИЗ НАШИХ ОПЕКУНОВ**

**ММЕВЕАЛЬШИК**

**ПРОГРАММА ОПЕКИ НАД ЖИВОТНЫМИ КАЛИНИНГРАДСКОГО ЗООПАРКА**

КУРАТОР ПРОГРАММЫ:

ИНФОРМАЦИЯ:  
 Адрес: Калининград  
 Тел: 8(4012) 23-69-34  
 my@paradise.ru

Буклет «Программа опеки»

**КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗООПАРК**

## ПОКОРМИТЕ ПТИЦ ЗИМОЙ!

Трижды зима. Параллельно птицы давно отравлялись в "теплый край". С нами пережили, самым стойким и бесстрашным. В ту же Калининградскую зиму на той стороне, как собираются из-за прощания, они пришли. Неосторожно и так же.

Затяжные снегопады и морозы птицам очень сложно находить пищу. И часто им бывает нужна помощь человека. Если вы в парке, скорее всего после долгой зимы можете помочь птицам.

### КАКИХ ПТИЦ МОЖНО УВИДЕТЬ НА КОРМУШКАХ?

БОРЩЕВКА  
ПОЛОУВЕНЬ  
ЯСОВЕКА  
БОЛЬШАЯ СТРИЖКА  
СНЕГИРЬ  
ЗЕЛЕНУШКА

### КОГДА НУЖНО ПОДКАРМИВАТЬ ПТИЦ?

Начиная с ноября – обеспечить птицам подкормку в сильные морозы и в непогоду.

### ЧЕМ МОЖНО ПОДКАРМИВАТЬ ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ?

• дробленый корм;  
• нежирное вареное мясо;  
• сырое яйцо (до 0,3-0,4 л/сут) – не жареное;  
• сухари;  
• крошки хлеба;  
• просо;  
• овсяные хлопья;  
• геркулес;  
• пшено;  
• гречка;  
• рис;  
• манка;  
• макаронные изделия;  
• вареные макароны;  
• вареные макароны с сыром;  
• вареные макароны с маслом;  
• вареные макароны с сыром и маслом;  
• вареные макароны с сыром и маслом и т.д.

### ЧЕМ НЕЛЬЗЯ КОРМИТЬ ПТИЦ?

• сахар;  
• соль;  
• специи;  
• жирное мясо;  
• жареный и соевый фарш;

### КАКИЕ БЫВАЮТ КОРМУШКИ?

Обычные кормушки для скворцов  
Кормушка для снегирей  
Кормушка для воробьев

1. Кормушка должна быть в тени и не продуваться ветром. Не стоит ставить кормушку на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру.

### СОВЕТЫ ПО ПОДКОРМКЕ

Не следует делать кормушки своими руками. Не стоит ставить кормушки на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру. Не стоит ставить кормушку на ветру.

Узнать больше о зимней подкормке птиц можно на сайте зоопарка.

Не забывайте делать кормушки своими руками. На этих популярных мероприятиях вы сможете увидеть их в действии.

Флаер «Покормите птиц зимой»

## НОВОГО ГОДА В ПОИСКАХ

19. ПОИЩИТЕ ПТИЦУ, КОТОРАЯ НЕ МОЖЕТ ПОЛЕТЕТЬ. ПОСМОТРИТЕ НА НЕЕ С НАСТОЯЩИМ УВАЖЕНИЕМ И ПОПРОБУЙТЕ ПОДРОБНО РАССКАЗАТЬ О НЕЙ СВОИМИ СЛОВАМИ.

20. ПОИЩИТЕ ПТИЦУ, КОТОРАЯ НЕ МОЖЕТ ПОЛЕТЕТЬ. ПОСМОТРИТЕ НА НЕЕ С НАСТОЯЩИМ УВАЖЕНИЕМ И ПОПРОБУЙТЕ ПОДРОБНО РАССКАЗАТЬ О НЕЙ СВОИМИ СЛОВАМИ.

21. ПОИЩИТЕ ПТИЦУ, КОТОРАЯ НЕ МОЖЕТ ПОЛЕТЕТЬ. ПОСМОТРИТЕ НА НЕЕ С НАСТОЯЩИМ УВАЖЕНИЕМ И ПОПРОБУЙТЕ ПОДРОБНО РАССКАЗАТЬ О НЕЙ СВОИМИ СЛОВАМИ.

22. ПОИЩИТЕ ПТИЦУ, КОТОРАЯ НЕ МОЖЕТ ПОЛЕТЕТЬ. ПОСМОТРИТЕ НА НЕЕ С НАСТОЯЩИМ УВАЖЕНИЕМ И ПОПРОБУЙТЕ ПОДРОБНО РАССКАЗАТЬ О НЕЙ СВОИМИ СЛОВАМИ.

КОДОВАЯ ФРАЗА:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11  
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

НОВОГОДНЯЯ КВЕСТ-ИГРА

Буклет для квест-игры

## МЕРОПРИЯТИЯ В КАЛИНИНГРАДСКОМ ЗООПАРКЕ

АПРЕЛЬ 2023

**Экскурсии из цикла «Другой зоопарк»\***

2 апреля 11:00	«Прогулка с директором»
9 апреля 11:00	«Прыжки у летяги»
15 апреля 11:00	«Как рыба в воде»
16 апреля 11:00	«Зоологические единицы»
23 апреля 11:00	«Борьба животных»
29 апреля 11:00	«Сурруды и пантомима»
30 апреля 11:00	«Крылья, ноги и хвосты»

\*Платно. Все мероприятия в 11:00, кроме от концерта животных. Количество мест ограничено. Звоните: +7 (4012) 22-11-11.

**Показательные кормления:**

Жирафы	четверг 15:00
Слон	суббота, воскресенье 15:00
Туркменский волк	пятница 15:30
Слон	пятница 15:30
Рыбы (Алжарузи)	среда, воскресенье 14:00
Копытные	пятница 14:00
Копытные	пятница 14:00
Копытные	пятница 14:00
Динозавры	суббота, воскресенье 14:00
Медведи	суббота, воскресенье 13:30

Ежемесячные раздатки

(12 видов на каждый месяц.)

Стенды и таблички

**ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ ЗООПАРКА!**

- ЕСТЬ ЛИ У ВАС ЛЮБИМОЕ ЖИВОТНОЕ?
- ЯВЛЯЕТСЯ ЛИ ОДНО ИЗ НАШИХ ЖИВОТНЫХ ЛОГОТИПОМ ВАШЕЙ ФИРМЫ?
- ВЫ ИЩИТЕ ОСОБЕННЫЙ И ОРИГИНАЛЬНЫЙ ПОДАРОК?
- А МОЖЕТ, ПРОСТО ХОТИТЕ ПОМОЧЬ ЗООПАРКУ?

**ВОЗЬМИТЕ ПОД ОПЕКУ ЖИВОТНОЕ КАЛИНИНГРАДСКОГО ЗООПАРКА**

**Что такое программа опеки?**  
Это регулярная материальная помощь зоопарку от неравнодушных людей и организаций.

**На что идут собранные деньги?**  
Все денежные средства расходуются на приобретение кормов для животных, на приобретение медикаментов, ветеринарные услуги, услуги ветеринарных специалистов, услуги ветеринарных лабораторий, услуги ветеринарных специалистов, услуги ветеринарных специалистов, услуги ветеринарных специалистов.

**Как стать опекуном животного?**  
Вы сами решаете договориться с Калининградским зоопарком и перечислите ежемесячную сумму на расчетный счет для эскортирования.

**Могут ли заключить договор пожертвования, если живу в другом городе или стране?**  
Да, конечно.

Планируя участие в Программе опеки над животными, вы вносите свой вклад в благополучие животных, которые живут в Калининградском зоопарке.

Узнать подробные условия участия в Программе опеки можно:  
- отправив свой запрос на почту [opeka@zoo.kaliningrad.ru](mailto:opeka@zoo.kaliningrad.ru)  
- позвонив по телефону 8 (4012) 25-89-14  
- через QR-код слева

**ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ПРОГРАММУ ОПЕКИ КАЛИНИНГРАДСКОГО ЗООПАРКА**

**БОЛЕЕ 200 ОПЕКУНОВ**

уже с нами!

**ВЫ МОЖЕТЕ СТАТЬ ОПЕКУНОМ**

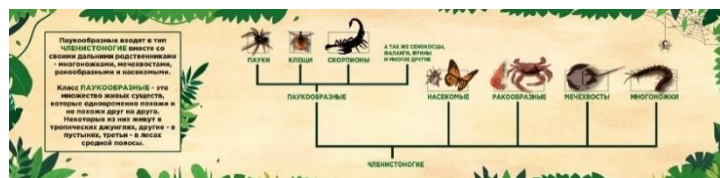
дальневосточного леопарда, кустарниковых собак, гигантского муравьеда и других животных.

Всего было произведено 2 стенда (Опекунский-3 шт, «О тех, кого не любят»)  
Таблички: «Аудиогид» (3шт), «Пасхальные яйца» (15 шт.) и др.

**УРОВНИ ЛОЯЛЬНОСТИ ЗООПАРКА**

УРОВЕНЬ БРОНЗОВЫЙ	УРОВЕНЬ СЕРЕБРЯНЫЙ	УРОВЕНЬ ЗОЛОТОЙ
<ul style="list-style-type: none"> <li>именной сертификат</li> <li>информационная табличка у посетителя</li> <li>информация на сайте зоопарка</li> <li>раз в месяц фото и видео отчета</li> <li>подарочная с днем рождения, особенно на Новый год календарь, открытки и сувенирная продукция и памятной сувенирной продукции</li> <li>2 приглашения на доки в зоопарк</li> <li>организация встречи с животными</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>именной сертификат</li> <li>информационная табличка у посетителя</li> <li>информация на сайте зоопарка</li> <li>раз в месяц фото и видео отчета</li> <li>подарочная с днем рождения, особенно на Новый год календарь, открытки и сувенирная продукция и памятной сувенирной продукции</li> <li>3 приглашения на доки в зоопарк</li> <li>организация встречи с животными</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>именной сертификат</li> <li>информационная табличка у посетителя</li> <li>информация на сайте зоопарка</li> <li>раз в месяц фото и видео отчета</li> <li>подарочная с днем рождения, особенно на Новый год календарь, открытки и сувенирная продукция и памятной сувенирной продукции</li> <li>3 приглашения на доки в зоопарк</li> <li>организация встречи с животными</li> <li>билет полностью оплачен</li> <li>проживание экскурсия раз в год</li> </ul>

Опекунские стенды (композиция из 3-х стендов)



Филогенетическое древо «Паукообразные»

**ВЫ ЛЮБИТЕ ПАУКОВ?  
А ТАРАКАНОВ?**

Большинство людей точно ответят - НЕТ!  
Мы считаем некоторых животных неприятными  
и даже отвратительными.

Очень зря, ведь в природе  
каждый вид - важная часть экосистемы.

**ЛЯГУШКИ**

Взрослые лягушки спасают нас от комаров и множества других насекомых. А головастки помогают очищать водоемы от зарастания, поедая микроскопические водоросли.

**ПАУКИ**

Пауки - охотники. Все они играют важнейшую роль в поддержании экологического баланса - регулируют численность насекомых.

**РУКОКРЫЛЫЕ**

Среди рукокрылых есть насекомоядные и фруктоядные виды. Летунье ныряя с верхней полосы увеличивают количество насекомых, в их тропических кузены опыляют цветы и способствуют распространению семян.

**ТАРАКАНЫ**

Существует почти 5000 видов тараканов от маленькой длиной несколько миллиметров до восьмисантиметровых гигантов. Тараканы питаются разлагающейся органикой, очищая мир вокруг нас от отходов.

Просветительские стенды  
«О тех, кого не любят»

**Аудиогид  
Николая Дроздова**

Совершите прогулку по Калининградскому зоопарку с человеком-легендой!



 **Николай Дроздов** - известный биолог, почетный член Российской академии наук (1977 - 2008), профессор МГУ имени Ломоносова.

01

**АУДИОГИД «КВЕСТЫ И ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ МАРШРУТЫ»**  
Благодаря онлайн-квестам и познавательным маршрутам вы сможете сделать свою прогулку по зоопарку еще интереснее. Выберите маршрут, воспользуйтесь онлайн-картами для планирования, маршруты в iOS, Android и на сайте.

**АУДИОГИД «ЗНАКОМСТВО С ЗООПАРКОМ»**  
Это издание, посвященный нашему зоопарку. Мы расскажем вам историю и структуру зоопарка и наших подопечных, а еще о том, что такое современный зоопарк и зачем он нужен. Чтобы воспользоваться аудиогидом, вам понадобится приложение на iPhone.

 **izi.TRAVEL**

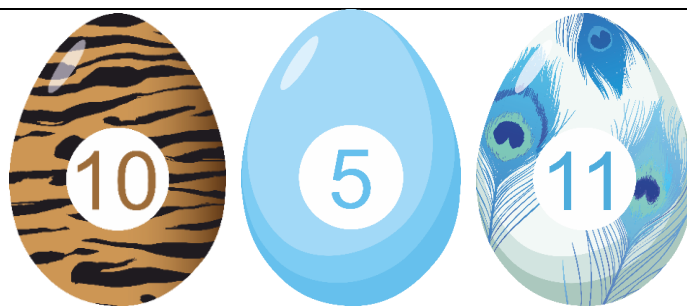
02

**Показательные кормления животных**

 <b>Слон</b> Время кормления: 10:00	 <b>Жирафа</b> Время кормления: 11:00	 <b>Зябу</b> Время кормления: 11:00	 <b>Горный баран</b> Время кормления: 11:00	 <b>Лань</b> Время кормления: 11:00	 <b>Свинья</b> Время кормления: 11:00	 <b>Свинья</b> Время кормления: 11:00	 <b>Свинья</b> Время кормления: 11:00	 <b>Свинья</b> Время кормления: 11:00
---	---	---	---	---	---	---	--	---

**Весь зоопарк**  
+ все в приложении

Таблички «Аудиогид»



*Пасхальные яйца (15 шт)*



*Этикетка для выставки афиш*

**Навигация**

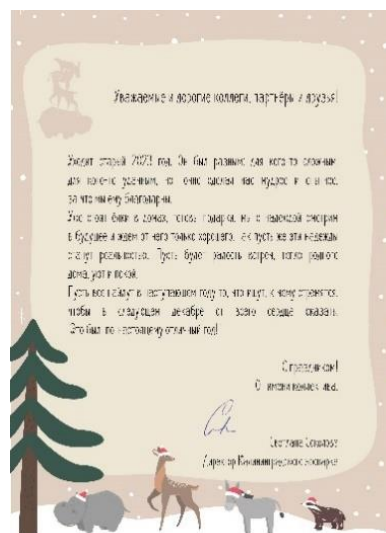


*Стрелка в музей на выставку ретро-афиш (2 шт)*



*Указатели, всего 38 шт*

**Всего было изготовлено 40 различных указателей**

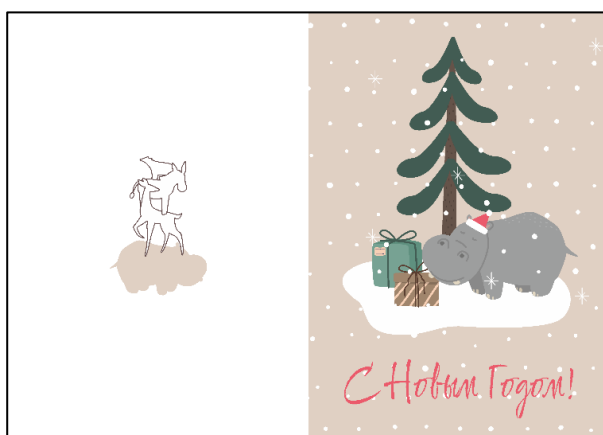


Веб-открытки с Новым годом  
(на русском и английском)

**Сертификаты  
и открытки**



*Сертификаты*



*Открытки на Новый год (4 вида)*

**Всего было  
произведено  
около 50-ти  
различных  
сертификатов.  
Новогодние  
открытки  
— 4 шт.**

**Реклама для  
соц.сетей:**



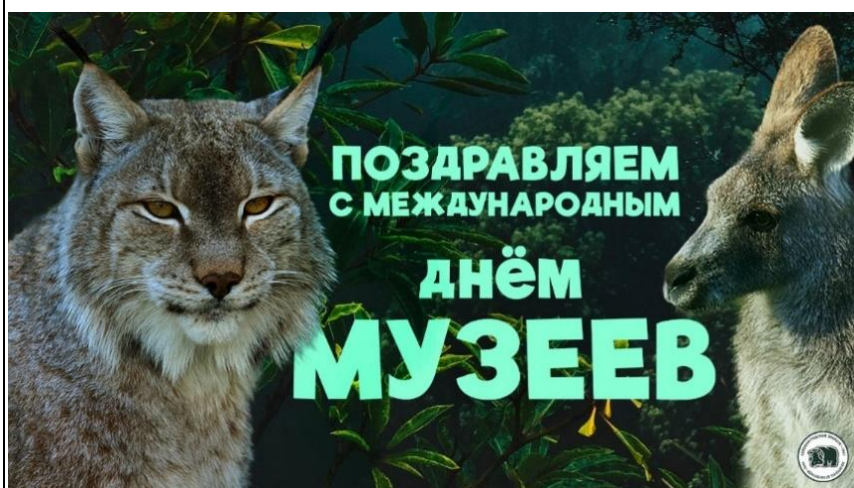
*Реклама квест-игры  
«все яйца в одну корзину!» (для telegram, vk)*

**Всего было  
произведено  
около 20-ти  
веб-  
баннеров и  
карточек  
для соц. сетей**





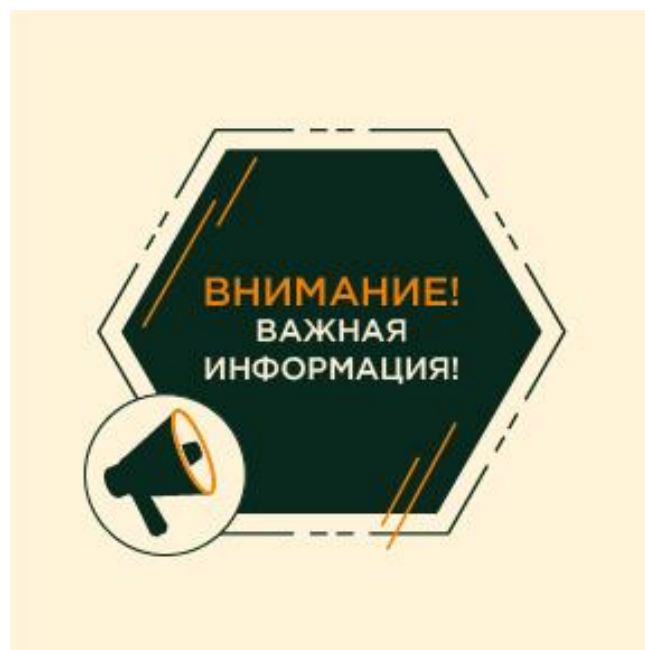
Веб-баннер «Выпускной в зоопарке»



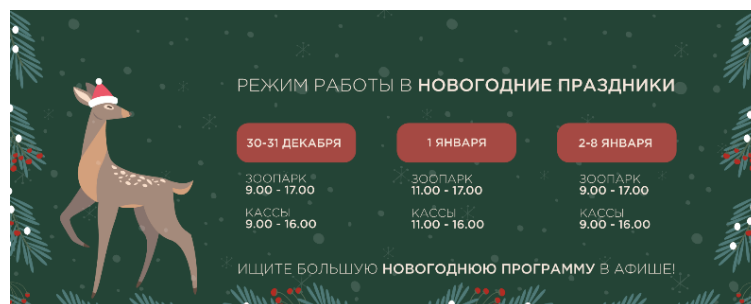
Поздравление с днём музеев для социальной сети Telegram



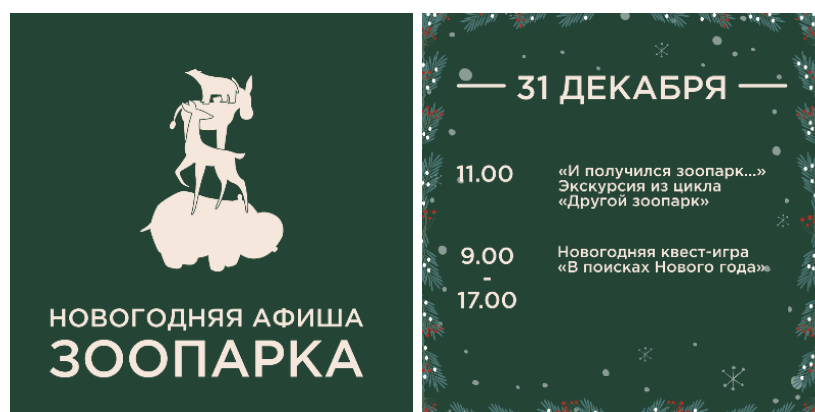
Анонс квест-игры для vk



*Карточка для соц.сетей*



*Веб-баннер для соц.сетей с расписанием на праздники*



*Карточки для соц.сетей (8 шт)*

--	--	--

**Вывески на кассу:**

**СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ**



БУКЛЕТ  
«КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗООПАРК»  
**24 руб**



БУКЛЕТ  
«ЯИЧНЫЙ КВЕСТ»  
С КАРАНДАШОМ  
**120 руб**



ДОЖДЕВИК ДЛЯ  
ВЗРОСЛЫХ  
**160 руб**

ДЕТСКИЙ  
ДОЖДЕВИК  
**210 руб**

*Табличка с ценами на кассу (всего 3 шт)*

**Открыт ежедневно с 9:00 до 20:00\***

\*Кассы закрываются на час раньше

Павильоны закрываются за 15 минут до закрытия зоопарка

**Open: daily from 9 am till 8 pm\***

\*Ticket offices close one hour prior to closing time

Facilities close 15 min before the Zoo closed


*Табличка время работы на информационное  
панно (Главный вход)*

**ЗООМАГАЗИН РАБОТАЕТ  
С 9:00 до 19:45**

*Табличка на зоомагазин*


**Опекунские  
таблички**

Михаил Пахомов участвует  
в опеке белых аистов




Добро пожаловать  
в программу опекунства!  
По всем вопросам обращайтесь  
по тел. 21-89-14  
www.kldzoo.ru

Ирина Пеунова опекает  
кайманового крокодила Жорика



Добро пожаловать  
в программу опекунства!  
По всем вопросам обращайтесь  
по тел. 21-89-14  
www.kldzoo.ru

Стоматология  
«Доктор Дент Люкс»  
участвует в опеке трубокосу



Добро пожаловать  
в программу опекунства!  
По всем вопросам обращайтесь  
по тел. 21-89-14  
www.kldzoo.ru

Опекунские таблички

**Всего было  
произведено 87  
опекунских табличек**

**Этикетаж растений**

**Пролеска сибирская**  
*Scilla sibirica*  
Спаржевое – Аристарховые

Природный ареал – Восточная Европа, Кавказ, Западная Азия.

Растёт большей частью в широколиственных лесах, особенно на опушках и в зарослях кустарников.

Многолетнее травянистое луговое растение, принадлежащее к семейству лилейных. Ветвистые растения в мае с момента появления цветоносных побегов, после окончания цветения – без цветоносов. Ветви изогнуты – изгибающиеся – изгиб. Окраска цветков фиолетово-синяя, иногда с белыми пятнами.

Степень занесенности в Красную книгу зависит от района, выделенного отбором, от Центра Степной Палатки, пометочного, соответствующего и др. факторов, связанных с Россией в работе 18-20-х годов. В описании этого вида было указано, что это растение, которое встречается в Сибири, и потому для него была создана специальная книга по названиям. Однако, оно не является эндемиком и Сибири, растение встречается в южной части России, в частности в под Шаньинским (современный Волгоградский).

*Дендротаблички, ~ 10 шт*

**СНЫТЬ ОБЫКНОВЕННАЯ**  
*Anthriscum silvestre*

Многолетняя травянистое растение. Белые цветки собраны в соцветия, которые развиваются сложными зонтиками. Период цветения июль – июль.

Молодые листья сныти пригодны для употребления в пищу в салаты; для начинки пирогов; стебли можно использовать. Кроме того, сныть – отличный медонос.

Зеленые – дикоросы  
Порошок – ваниль

*Дендротаблички для ревитализируемого участка (Зоологического сквера), 7 шт.*

**Дерево перед вами – Тис ягодный**

Красные «ягодки» на ветках – вовсе и не плоды, а семена, покрытые восковой, реже желтой, сочной мякотью (арилусом). Твердые семена, укрытые яркой нектаром, чрезвычайно ценны.


Пожалуйста, любите наш родной тис, но ни в коем случае не собирайте на его «плоды». Содержащиеся в тканях растения алкалоид тиссины очень опасны.

*Табличка на тис ягодный*

**Всего было произведено 18 дендротабличек**


**Этикетаж животных**

**Всего было произведено 72 различные таблички на животных**

 **ЛЫВИНОГОЛОВАЯ ШИХИДА**  
*Zeolotites zeolotus*  
 (Лыбиный окунь)  
 Отряд: Окунеобразные  
 Распространение: Центральная Африка, реки и озера  
 Длина тела: 9-10 см.  
 Питание: насекомые, дождевые черви, моллюски, растительный материал  
 Продолжительность жизни: до 12 лет  
 ⚠️ Очень редко можно увидеть нерестовую. Собирают на болотах и у ручьях по берегам в местах с повышенной температурой. На выносливость и подвижность выносливы до летних месяцев, летают по территории.

 **МОЛЛИЗЕИИ СФЕНОПС**  
*Xiphophorus birchmanni*  
 Моллинеи бирманские  
 Отряд: Рыночусообразные  
 Распространение: пресные и солоноватые воды Центральной Америки, у побережья острова Карибского моря  
 Длина тела: до 10-12 см, самые меньшие  
 Питание: всеядны  
 Продолжительность жизни: до 5 лет.  
 ⚠️ Ухищры: Самки вынашивают 50-100 молодых сформированных мальков длиной 2-7 мм. Фигурки аналогообразно окрашены через всю область после родов.

**ПО СТЕКЛУ НЕ СТУЧАТЬ!**

 **ЗОЛОТАЯ РЫБКА**  
*Cara auratus*  
 Отряд: Карпообразные  
 Распространение: в природе не встречается, в культуре - повсеместно.  
 Длина тела: до 30 см.  
 Питание: растительная и животная пища  
 Продолжительность жизни: до 15-30 лет.  
 ⚠️ Обладательница формы карася. В результате искусственной селекции выведена множество пород, каждая имеет различные размеры, окраски, формы тела, плавников.

6 шт

 **НЕОН ГОЛУБОЙ**  
*Acanthurus coelestis*  
 Отряд: Акантуровые  
 Распространение: Индийский океан, от южной Австралии до Японии.  
 Длина тела до 7 см.  
 Питание: водоросли, зоопланктон, мелкие crustaceans

 **НЕОН КРАСНЫЙ**  
*Acanthurus lineatus*  
 Отряд: Акантуровые  
 Распространение: Индийский океан - бассейн до Австралии и Японии.  
 Длина тела до 10 см.  
 Питание: зоопланктон, мелкие crustaceans

 **КАРПИНАЛ**  
*Thalassoma daniellii*  
 Отряд: Акантуровые  
 Распространение: Тихий океан, от Австралии до Японии.  
 Длина тела до 15 см.  
 Питание: водоросли, зоопланктон

 **ВИШНЕВЫЙ ВАЛУС**  
*Acanthurus nigrofasciatus*  
 Отряд: Акантуровые  
 Распространение: Тихий океан от Австралии до Японии.  
 Длина тела до 6-8 см.  
 Питание: водоросли, мелкие crustaceans

 **РАССКА**  
*Acanthurus lineatus*  
 Отряд: Акантуровые  
 Распространение: Юго-Восточная Азия, Тихий океан, остров Ява и Филиппины.  
 Длина тела: около 4 см.  
 Питание: водоросли, зоопланктон

 **ПЕРА КРАСНОГОЛАЯ (ПЕРМЕТРИУС)**  
*Pteropus volitans*  
 Отряд: Перкообразные  
 Распространение: в южных водах Австралии (Бразилия).  
 Длина тела до 20 см.  
 Питание: зоопланктон

 **ЧЕРНОГОЛОСАЯ ШИХИДА**  
*Zeolotites zeolotus*  
 Отряд: Окунеобразные  
 Распространение: От южной Австралии до Японии.  
 Длина тела до 15 см.  
 Питание: водоросли  
 Продолжительность жизни: 10-15 лет

1 шт

 **ПАРЧОВЫЙ ПЕРИГОМФЛУК**  
*Scorpaenopsis diabolus*  
 Отряд: Скорпаенообразные  
 Распространение: Индийский океан, Австралия, от Австралии до Японии.  
 Длина тела до 10 см.  
 Питание: зоопланктон, мелкие crustaceans

 **АКУЛИИ СОМ**  
*Acropora*  
 Отряд: Скорпаенообразные  
 Распространение: Индийский океан, Австралия, от Австралии до Японии.  
 Длина тела до 10 см.  
 Питание: зоопланктон, мелкие crustaceans

 **КЛАРИС**  
*Clariis*  
 Отряд: Скорпаенообразные  
 Распространение: Индийский океан, Австралия, от Австралии до Японии.  
 Длина тела до 10 см.  
 Питание: зоопланктон, мелкие crustaceans

**ПО СТЕКЛУ НЕ СТУЧАТЬ!**

**ФОТО БЕЗ ВСПЫШКИ!**

2 шт

Этикетаж в аквариум на лайтбоксы

 **БАБОЧКА ПАКИСТАНСКАЯ (ШОКОЛАДНО-ЖЕЛТАЯ)**  
*Chaetodon collaris*  
 Redtail butterflyfish

Отряд Окунеобразные - Perciformes  
 Распространение: Индийский и Тихий океаны  
 Питание: коралловые полипы  
 Длина тела: до 18 см

Этикетаж для рыб, 16 шт



## ЦЕЙЛОНСКИЙ СЛОН

*Elephas maximus maximus*  
Sri Lankan elephant




**Образ жизни:** Семейство слоновидных. Самцы достигают 3,5 м в высоту и весят до 6 тонн. Самки достигают 2,5 м в высоту и весят до 3 тонн.

**Питание:** Трава, листья, фрукты, кора деревьев.

**Размножение:** Беременность длится 18-20 месяцев. Детеныши рождаются весом до 100 кг.




Так как слоны (до 3,5 м) не могут пройти через стандартные металлические ограждения, для них используют специальные ограждения из нержавеющей стали.




### АРКТИЧЕСКИЙ ВОЛК

*Canis lupus arctos*  
Arctic wolf




**Образ жизни:** Живет в одиночку или небольшими группами. Питается мясом животных, которых охотится.



### ТУНДРОВЫЙ ВОЛК

*Canis lupus albus*  
Tundra wolf



**Образ жизни:** Живет в стае. Питается мясом животных, которых охотится.

Этикетаж для животных, 43 шт.

## ЛОШАДИНЫЙ ПАУК-ПТИЦЕЕД

*Lasidora parahybana*

**Тип:** Членистоногие – Arthropoda  
**Класс:** Паукообразные – Arachnida  
**Отряд:** Пауки – Araneae


**Длина тела:** до 10 см, размах лап до 25 см  
**Распространение:** Бразилия

4 этикетажные таблички для беспозвоночных

**Предупредительный этикетаж**

Уважаемые посетители!

В Калининграде обнаружен птичий грипп. Зоопарк попал в потенциально опасную зону. Чтобы уберечь птиц от заражения, мы перевели их в закрытые павильоны. Доступ посторонних в эти павильоны запрещен. Когда карантин будет снят, мы вернем всех птиц в уличные вольеры и вы вновь сможете их увидеть.



Администрация

**Всего было произведено ~ 220 шт. различного предупредительного этикетаж**

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА СТАВИТЬ КАТЕГОРИЧЕСКИ

**ЗАПРЕЩЕНО**



**РАБОТАЕТ ЭВАКУАТОР**

**ЗА БАРЬЕР  
НЕ ЗАХОДИТЬ,  
РУКИ ЗА БАРЬЕР  
НЕ ПРОТЯГИВАТЬ!**

За нарушение правил поведения охрана имеет право  
удалить с территории зоопарка.  
Просим сообщать о фактах нарушения охране зоопарка  
по тел. 70 93 39 (код региона 4012)

*20 шт*

**Уважаемые посетители!**

В связи с проведением профилактических мероприятий по недопущению распространения гриппа птиц на территории Калининградской области, в зоопарке временно установлен режим безвыгульного содержания птиц.

Администрация



## Уважаемые посетители!

**15 и 16** апреля Калининградский зоопарк закрыт для проведения профилактических мероприятий в связи с обнаружением в Калининграде высокопатогенного гриппа птиц.



Администрация

## ОПАСНОЕ ЖИВОТНОЕ!



**ДЕТЕЙ НА БАРЬЕР  
НЕ СТАВИТЬ!  
ОПАСНО!**



За нарушение правил поведения охрана имеет право удалить с территории зоопарка.  
Просим сообщать о фактах нарушения охране зоопарка по тел. 70 93 39 (код региона 4012)

**ЗА БАРЬЕР  
НЕ ЗАХОДИТЬ!  
ОПАСНОЕ  
ЖИВОТНОЕ!**

За нарушение правил поведения охрана имеет право удалить с территории зоопарка.  
Просим сообщать о фактах нарушения охране зоопарка по тел. 70 93 39 (код региона 4012)



**ДЕТЕЙ НА БАРЬЕР  
НЕ СТАВИТЬ!  
ОПАСНО!**



За нарушение правил поведения охрана имеет право удалить с территории зоопарка.  
Просим сообщать о фактах нарушения охране зоопарка по тел. 70 93 39 (код региона 4012)

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА СТАВИТЬ КАТЕГОРИЧЕСКИ**

**ЗАПРЕЩЕНО**



**РАБОТАЕТ ЭВАКУАТОР**

**СЛУЖЕБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ  
ПОСТОРОННИМ ВХОД ЗАПРЕЩЁН!**

*61 см*




**ВНИМАНИЕ!**



**НЕ КОРМИТЕ ПТИЦ!**

птицы могут быть переносчиками  
инфекционных заболеваний

*60 см*

	 <p>60 шт</p> <p>15 шт</p> <p>25 шт</p>  <p>по 10 шт. каждого</p>	
<p><b>Прочий этикетаж</b></p>	 <p>Правила поведения на площадке «Прыг-Скок»</p>	<p>Было произведено около 94 шт. прочего этикетаж</p>



*План движения транспортных средств по территории*



*«Бегемотики», 60 шт*

**ДЕЗИНФЕКЦИЯ  
РУК**

*Табличка «дезинфекция рук», 3 шт*



*Стрелка для спального места*

## муравьеда Мурашки

Зарядная станция на солнечных батареях установлена по инициативе АНО «Центр развития социальных и образовательных проектов «Аура» совместно с ПАО «МТС».

Станция снабжена солнечными батареями с возможностью накопления энергии.

Подзарядка возможна для электроколясок и электроскутеров, для людей с инвалидностью, смартфонов и других электронных приборов. Одновременно можно подключить до пяти различных устройств.

ⓘ ПРОСЬБА НЕ ТЯНУТЬ USB-ШНУР НА ЗАРЯДНОЙ СТАНЦИИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ КАБЕЛЯ И ОБОРУДОВАНИЯ!

«Зарядная станция», табличка



«Пандус», табличка



Табличка на скульптуру



Табличка «время работы» на 10 участок(4 шт)



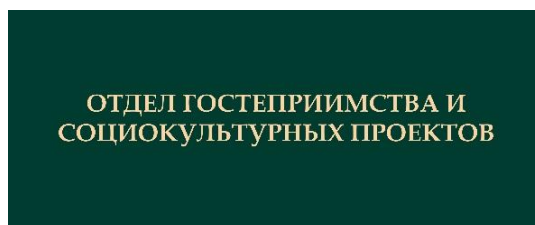
*Таблички на туалет*



*Таблички на туалет (2 шт)*



*Табличка с режимом работы  
сменная на туалет (5 шт)*



МЕТОДИСТЫ ПО РАБОТЕ С ДЕТЬМИ

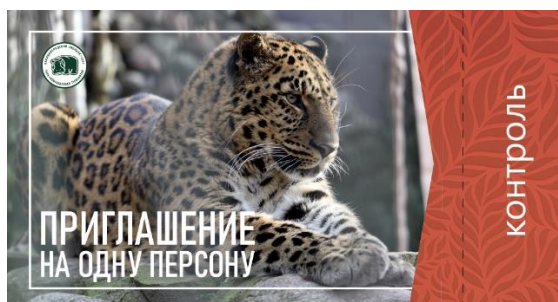
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО ОБЩИМ ВОПРОСАМ

*Таблички на дверь*

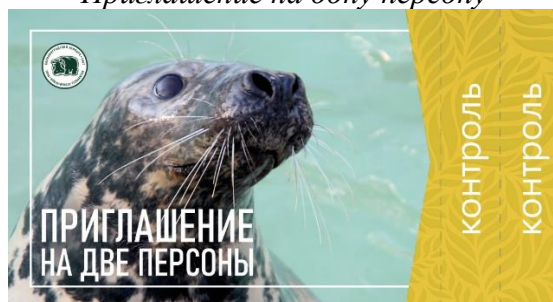


*Заглушка на одиночную стойку*

Пригласительные



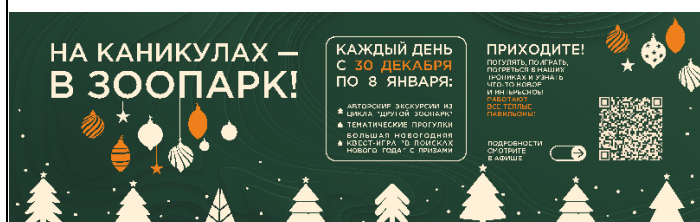
*Приглашение на одну персону*



*Приглашение на две персоны*

Всего 2 вида пригласительных

Баннеры



*Новогодний баннер на вход*

1 шт.

## Приложение №6

### Переводы

#### За 2023 год переведены следующие материалы:

1. буклет ЕАЗА «Saving species together with you»;
2. статья «Мышцы задних конечностей обыкновенного нанду (*Rhea americana*, Aves, Palaeognathae)» из журнала *Anat Histol Embryol.* 39 (2010);
3. глава 5 «Питание» из Руководства по содержанию фламинго (2005);
4. глава 37 «Заболевания дыхательных путей» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
5. глава 38 «Заболевания нервной системы и органов чувств» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
6. глава 39 «Заболевания мочевыделительной системы» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
7. глава 40 «Заболевания пищеварительной системы» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
8. глава 41 «Заболевания печени, поджелудочной железы и нарушения обмена веществ» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
9. глава 42 «Неонатология и заболевания новорождённых» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
10. глава 61 «Хирургическое вмешательство при неврологических заболеваниях» из книги «Содержание лам и альпак» в рамках совместного проекта с участием переводчиков ЕАРАЗА, Ленинградского зоопарка, парка живой природы «ДоДо» и Калининградского зоопарка, координатор Татьяна Аржанова;
11. глава 4 «Химическое обездвиживание» из Руководства МСОП по тапирам для ветеринаров 2014;
12. глава 9 «Размножение» из Руководства МСОП по тапирам для ветеринаров 2014;
13. Перевод Главы 13 «Протоколы лечения заболеваний» из Руководства МСОП по тапирам для ветеринаров 2014;
14. Рекомендации ЕЕР по содержанию азиатских львов (2010);
15. главы 1-2 «Содержание в неволе» из Руководства AZA по содержанию львов (2012) (глава 2 выборочно);
16. глава 5 «Питание» из Руководства AZA по содержанию львов (2012);
17. статья «Тренинг как способ обогащения жизни животных: критический обзор» из журнала *Animal Welfare* 2022, 31;
18. Руководство USDA о мерах предупреждения ВППГ для зоопарков;
19. чек-лист USDA «Защита содержащихся в неволе птиц от ВППГ»;
20. статья «Анатомия и ультразвуковое исследование репродуктивной системы малайского тапира» из журнала *Anatomia Histologia Embryologia*, 39 (2010);
21. Руководство ЕАЗА по содержанию кормовых видов беспозвоночных;
22. публикация с сайта Zoolex – «Маршруты движения посетителей в зоопарках»;

23. документ «Заявление о позиции EAZA и EAZWV относительно вакцинации против ВППГ»;
24. методическое пособие EAZA «Полярная сова – материалы для просветительских занятий»;
25. статья из журнала «Зооковария», выпуск 119, «Оптимизируя природоохранное просвещение»;
26. статья «Обзор практик кормления гигантских муравьедов (*Myrmecophaga tridactyla*) и тамандуа (*Tamandua tetradactyla*) в рамках Программы EAZA ex-situ» из журнала *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, 2023; 1–9;
27. публикация «Почему пни так важны для сохранения биоразнообразия»;
28. пособие для практического занятия «Экология деревьев»;
29. статья из новостного сборника WAZA 1-12 «Второе рождение Парижского зоопарка»;
30. статья «Ценность взаимодействия с просветителями: сравнение трёх способов презентации проекта Science On a Sphere®» из журнала *Journal of Museum Education*, Volume 40, Number 2, July 2015;
31. Руководство EAZA в области распространения информации;
32. статья «Оценка локомоции Азиатских слонов *Elephas maximus* при помощи видеомониторинга в Дублинском зоопарке, Ирландия» из журнала *Journal of Zoo and Aquarium Research* 9(2) 2021;
33. статья «Услышать зоопарк: бросаем вызов традициям» из журнала *ETHNOS*, 2021.

### Приложение №7

### ВОПРОСНИК/QUESTIONNAIRE

для составления информационного сборника зоологических коллекций за 2023 год/ for the compilation of an informational issue of zoological collections for 2023

1. Название зоопарка, питомника или аквариума/The name of the zoo, nursery (breeding station) or aquarium **Муниципальное автономное учреждение культуры городского округа «Город Калининград» «Калининградский зоопарк» (МАУК «Калининградский зоопарк»)**
2. Дата основания зоопарка, питомника, аквариума/Date of the foundation of the zoo, nursery (breeding station), aquarium  
**21 мая 1896 года – дата открытия Кёнигсбергского зоопарка; 27 июня 1947 года – дата создания Калининградского зоопарка (Дата принятия Постановления Совета Министров РСФСР № 461 от 27 июня 1947 г. «О мерах по восстановлению хозяйства Калининграда и Калининградской области»).**
3. Почтовый индекс, адрес/Postal code, address **236022, г. Калининград, проспект Мира, д.26.**
4. Название и число жителей города/Name and number of citizens of the city  
**г. Калининград, 489 359 человека (по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Калининградской области за апрель 2020 г. – [https://kaliningrad.gks.ru/statistical\\_news/document/81341](https://kaliningrad.gks.ru/statistical_news/document/81341))**
5. Междугородный (международный) телефонный код/Intercity (international) phone code **8 (4012) или 007 (4012)**



Номера телефонов (укажите, пожалуйста, принадлежность каждого номера телефона)/ Telephone numbers (please indicate the ownership of each number.

8 (4012) 937 402 – директор  
8 (4012) 937 413 – бухгалтерия  
8 (4012) 937 466 – заместитель директора по зооветчасти  
8 (4012) 937 511 – заместитель директора по строительству  
8 (4012) 937 511 – заместитель директора по административно-хозяйственным вопросам, охране труда и безопасности  
8 (4012) 218 914 – заместитель директора по общим вопросам  
8 (4012) 218 914 – отдел «Маркетинг и реклама»  
8 (4012) 218 924 – отдел «Просвещение»  
8 911 865 01 87 – главный ветврач  
факс/fax 8 (4012) 937 399 – приёмная  
электронная почта/e-mail: info@kldzoo.ru  
адрес интернета/website: www.kldzoo.ru

6. Фамилия, имя и отчество директора, зам. директора, зав. отделами и ветврачей (полностью) / Surname, name of the director, deputy director, curators and veterinarians (completely).....

**Соколова Светлана Юрьевна – директор;**  
**Ривкина Яна Борисовна – заместитель директора по общим вопросам;**  
**Малашин Андрей Михайлович – заместитель директора по административно-хозяйственным вопросам, охране труда и безопасности;**  
**Ярова Светлана Ивановна – заместитель директора по зооветчасти;**  
**Бурляев Виктор Юрьевич – заместитель директора по строительству;**  
**Ильина Светлана Владимировна – главный бухгалтер;**  
**Максимович Ирина Петровна – бухгалтер – главный кассир – заведующий отделом «Контрольно-кассовый»;**  
**Кузнецова Юлия Сергеевна – заведующая отделом правового обеспечения;**  
**Мамонова Ольга Сергеевна – заведующая отделом кадров;**  
**Перевозникова Елена Викторовна – главный ветеринарный врач – заведующая отделом «Ветеринарный»;**  
**Бойко Евгений Юрьевич – заведующий отделом «Зоотехния»;**  
**Головина Ольга Михайловна – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Тропические животные»;**  
**Паули Александр Сергеевич – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Копытные животные»;**  
**Егоров Николай Михайлович – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Хищные и ластоногие»;**  
**Хлевтов Александр Дмитриевич – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Террариум»;**  
**Сушкевич Дина Юрьевна – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Дом тропических птиц и хищная птица»;**  
**Чапкина Тамара Викторовна – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Австралийский континент и водоплавающая птица»;**

**Крылова Оксана Викторовна – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Аквариум»;**

**Романкова Инна Александровна – главный специалист отдела «Зоотехния», сектор «Кормопроизводство, виварий»;**

**Сизиков Виктор Юрьевич – заведующий отделом «Транспортно-эксплуатационный»;**

**Юхновец Людмила Валентиновна – заведующая отделом «Эксплуатации и хозработ»;**

**Кутузова Мария Денисовна – заведующая отделом садово-паркового хозяйства;**

**Лопашенкова Татьяна Владимировна – заведующая отделом «Просвещение».**

7. Общее число постоянных и временных работников (включая директора и административный штат) на 1 января 2024 года/ The total number of permanent and temporary employees (including directors and administrative staff) as of January 1, 2024

.....  
150 постоянных и 15 сезонных

8. Общее число работников просветительного отдела (сектора) и фамилия, имя, отчество зав. просветительным отделом/ The total number of employees of the educational department (sector) and the surname, name head of educational department

**10 человек, зав.отделом – Лопашенкова Татьяна Владимировна**

9.Площадь зоопарка, питомника или аквариума/The area of the zoo, nursery (breeding station) or aquarium **16,37 га.**

10. Часы работы / Opening Hours:  
летом: **09.00 – 20.00**; зимой: **09.00 – 17.00**

11. Общее число посетителей за 2023 год / Total of Visitors for 2023.

**Число посетителей по платным билетам за 2023 год / Under paid tickets for 2023**

Всего посетителей – 626 133 человека, из них:  
платно – 581 216 человек;  
бесплатно – 44 917 человек.

12. Число видов и экземпляров животных, имеющихся в коллекции на 1 января 2024 года (**без кормовых, лабораторных и домашних животных (см. п. 15)**) / Number of species and specimens of animals in the collection at January 1, 2024 (**without fodder, laboratory and domestic animals**)

	<u>Виды/Species</u>	<u>Экземпляры/Specimens</u>
Млекопитающие/Mammals	56	201
Птицы/Birds	67	382
Рептилии/Reptiles	34	69
Амфибии/Amphibians	8	35
РЫБЫ/Fishes	70	894

Беспозвоночные/Invertebrates	40	424
<b>Всего/Total:</b>	<b>275</b>	<b>2005</b>

13. Специализация зоопарка, питомника или аквариума / Specialization of a zoo, nursery (breeding station) or aquarium

**НЕТ**

14. Отчёт зоопарка (питомника, аквариума, экзотариума и др.) за 2023 год / Report of the zoo (nursery (breeding station), aquarium, exotarium, etc.) for 2023 (maybe electronic version) **Отчёт зоопарка за 2023 год**

15. Составьте, пожалуйста, **систематический список всех видов животных Вашей коллекции на 1 января 2024 года** / **Please compile a systematic list of all species (subspecies) of animals in your collection as of January 1, 2024 (or see, please, paragraph 18)**. Укажите количество экземпляров каждого вида и их пол, где это возможно. Всех животных, полученных на время из других зоопарков, необходимо включить в общий систематический список животных зоопарка, а в отдельном списке указать, откуда и когда животное получено, на какой срок и его пол.

**ВНИМАНИЕ/ATTENTION:** Кормовых, лабораторных и домашних животных, за исключением пород, уже внесенных в сборник – в общий список и список размножения не включать! / **Fodder, laboratory and domestic animals, with the exception of the rocks already included in the collection - in the general list and the breeding list does not include!**

Животных, переданных временно в другие зоопарки, в систематический список включать нельзя. Они должны быть указаны в отдельном списке с указанием пола животного, когда, куда и на какой срок оно было передано.

**Приложение № 1 к Отчёту зоопарка за 2023 год.**

16. Пожалуйста, составьте и приложите к анкете **список всех видов диких животных, которые размножались в Вашей коллекции в течение 2023 года** / Please, compile and attach to the questionnaire a list of all species(subspecies) of wild animals that have bred in your collection during 2023 (**or see, please, paragraph 18**). В каждом случае укажите количество (для млекопитающих и птиц пол) родившихся (вылупившихся) и в скобках число погибших из этого числа. Систематический список и список размножения просим составлять в соответствии с систематикой, принятой в последнем информационном сборнике. Используйте общепринятые международные обозначения самцов и самок: 1/0/0 - самец, 0/1/0 - самка, 0/0/1 - пол неизвестен.

**Например:** В систематическом списке –

*1/4/3* обозначает -

*1 самец, 4 самки, 3 животных неизвестного пола.*

В списке размножения -

*3/5/2 (1/2/1)* обозначает –

*Родилось – 3 самца, 5 самок, 2 животных неизвестного пола,*

*В скобках должно быть указано, сколько из них не выжило –*

*1 самец, 2 самки, 1 животное неизвестного пола.*

**Просим особо обратить внимание на выделенную информацию. В скобках указываются погибшие животные из числа родившихся.**

**Приложение № 4 к Отчёту зоопарка за 2023 год.**

17. Пожалуйста, укажите, *сколько видов животных (по классам) размножалось* в Вашем зоопарке (питомнике, аквариуме) в 2023 году / Please indicate how many species of animals (by class) bred in your zoo (nursery (breeding station), aquarium) in 2023.

	<u>Виды/Species</u>
Млекопитающие/Mammals	2
Птицы/Birds	1
Рептилии/Reptiles	1
Амфибии/Amphibians	0
Рыбы/Fishes	2
Беспозвоночные/Invertebrates	0
<b>Всего/Total:</b>	<b>6</b>

18. В случае использования Вашим зоопарком, питомником или аквариумом программы ZIMS, Список видов (экземпляров) коллекции, а также Список размножения (виды и экземпляры) можно присылать отдельными файлами в формате Inventory. Обратите внимание, что в таком случае, необходимо в меню программы указывать подвид животного. Вместе с тем, просим Вас заполнить таблицы по классам и экземплярам, указанные в нашем вопроснике (п.п. 12 и 17) / If your zoo, nursery (breeding station) or aquarium uses the ZIMS program, a list of species (specimens) of the collection, as well as a breeding list (species and specimens) can be sent in separate files in the format Inventory. Note that in this case, you need to specify the animal's subspecies in the program menu. At the same time, we ask you to fill in the tables for the classes and specimens indicated in our questionnaire (paragraphs 12 and 17).

В случае расхождения данных в программе ZIMS и списках, присылаемых Вами в научно-методический отдел (составленные на основе систематики нашего сборника), убедительно просим Вас учитывать эти нюансы и определить наиболее верные данные, отражающие Вашу коллекцию за указанный период времени/ In the event of a discrepancy between the data in the ZIMS program and the lists sent by you to the scientific and methodological department (compiled on the basis of the taxonomy of our issue), we kindly ask you to take into account these nuances and determine the most correct data reflecting your collection for the specified period of time.

**Учреждение использует программу ZIMS, однако инвентарные отчёты программы могут содержать неполную информацию, т.к. в неё вносятся сведения не обо всей коллекции (не вносятся беспозвоночные и гидробионты)**

19. Просим прислать эмблему зоопарка (питомника, аквариума) и картоплан (если есть) / We ask you to send the emblem of the zoo (nursery (breeding station), aquarium) and map (if any).

**Приложение № 11 и № 12 к Отчёту зоопарка за 2023 год.**

20. Кому подчиняется и кем финансируется Ваше учреждение / Who obeys and who finances your organization?

**Комитет по социальной политике администрации городского округа «Город Калининград», муниципальный бюджет.**

21. Членом каких ассоциаций является Ваше учреждение / The member of which associations is your organization?

**ЕАРАЗА, СОЗАР, Species360, ЕАЗА (временное членство), АДИТ (Автоматизация деятельности и информационные технологии в российских музеях).**

22. Если в Вашем зоопарке в 2023 году проходили юбилейные мероприятия (юбилей зоопарка, юбилей ведущих сотрудников и т.д.), то предлагаем представить в Редакционную коллегию соответствующий материал для включения в Информационный сборник,

If in your zoo in 2023 anniversary events took place (anniversary of the zoo, anniversaries of leading employees, etc.), then we propose to submit to the Executive Office appropriate material for inclusion in the Inform Issue

**НЕТ**

**Приложение 8**  
**Развитие профессиональных компетенций работников в 2023 г.**

Наименование организации и место проведения	Вид обучения	Тема	Участники
<b>Развитие профессиональных компетенций (в том числе обучение) зоотехнического и ветеринарного персонала.</b>			
ГАУ «Московский государственный зоологический парк»	повышение квалификации	Школе киперов	- зоотехник отдела «Зоотехния» – 2 человека; - главный специалист отдела «Зоотехния»
ГАУ «Московский государственный зоологический парк»	повышение квалификации	Ветеринарная герпетология. 1 степень	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный; - зоотехник отдела «Зоотехния»
Центр океанографии и морской биологии «Москвариум»	III международная научно-практическая конференция	Океан в городе	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный; - зоотехник отдела «Зоотехния» - 2 человека
Институт ветеринарной биологии, г. Санкт-Петербург	повышения квалификации	Ветеринарная рентгенология: костная ткань, опорно-двигательный аппарат, мягкие ткани. Ответственный за рентгенбезопасность, персонал группы А	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный
Институт ветеринарной биологии, г. Санкт-Петербург	курсовое обучение	Радиационная безопасность при работе с источниками ионизирующего излучения (персонал группы А)	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный
ФГБУН Санкт-Петербургский научный центр РАН	второй всероссийский орнитологический конгресс	Исторические аспекты и тенденции развития современного общества в условиях глобальных геополитических изменений	- главный специалист отдела «Зоотехния»; - зоотехник отдела «Зоотехния»
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Операционная деятельность и проекты: планирование, выполнение. контроль	- заведующий отделом «Зоотехния»; - главный специалист отдела «Зоотехния»; - главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный
Спортивно-культурный комплекс «Галактика», г. Когалым	XIII международная научно-практическая конференция	Аквариум как средство познания Мира	- заведующий отделом «Зоотехния»; - главный специалист отдела «Зоотехния» – 2 чел

Конгресс Холл Крокус Экспо, г. Москва	конгресс	XXXI Московский международный ветеринарный конгрессе MVC 2023	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный
Государственный зоологический парк Удмуртии, г. Ижевск	международная научно-просветительская конференция	Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы	- зоотехник отдела «Зоотехния»
Казанский зооботанический сад	научно-практическая конференция	Госпиталь дикой природы	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный
ГАУ «Московский государственный зоологический парк»	круглый стол	Природоохранные программы, законодательные аспекты работы	- главный специалист отдела «Зоотехния»
ГАУ «Московский государственный зоологический парк»	повышение квалификации	Тренинг в зоопарке: современный подход и обеспечение благополучия животных	- рабочий по уходу за животными отдела «Зоотехния»; - специалист по проведению тренингов с животными отдела «Зоотехния»
Медиацентр Точка рождения инноваций Университета МИСИС	Всероссийский экологический фестиваль	ЭКОфест	- зоотехник отдела «Зоотехния»
WebExovet	вебинар	Агрессия у попугаев	- зоотехник отдела «Зоотехния»
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный; - заведующий отделом «Зоотехния»; - главный специалист отдела «Зоотехния»
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный; - заведующий отделом «Зоотехния»; - главный специалист отдела «Зоотехния»
ГАУКОДО "Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма"	конференция	Экологический слет Экосила: сделаем вместе	- специалист по проведению тренингов с животными отдела «Зоотехния»
<b>Повышение профессиональных компетенций (в том числе обучение) работников отдела «Просвещение», Коммерческого отдела, отдела Гостеприимства и социокультурных проектов (отдел «Маркетинг и реклама»)</b>			
Государственный зоологический парк Удмуртии, г. Ижевск	международная научно-просветительская конференция	Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы	- специалист по маркетингу
ООО «Центр оценки и развития	тренинг	Служебная функция как путь к успешной стратегии. Главный	- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»;

персонала», г. Калининград		вклад структурных подразделений в общий результат	- менеджер по коммерческой деятельности – заведующий отделом Коммерческий
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Операционная деятельность и проекты: планирование, выполнение. контроль	- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»; - научный сотрудник отдела «Просвещение»; - главный специалист – заведующий отделом «Маркетинг и реклама»; - специалист по маркетингу; - менеджер по коммерческой деятельности – заведующий отделом Коммерческий
Центр "Мой бизнес", г. Светлогорск, Янтарь-холл	5 Международный Балтийский бизнес-форум "Вселенная бизнеса"	Организация бизнес-процессов (Программа наставничества, работа с продажами)	- менеджер по коммерческой деятельности – заведующий отделом Коммерческий
Институт развития фандрайзинга, г. Москва	семинар	Фандрайзинг	- специалист по маркетингу
NEBI travel, г. Москва	всероссийская онлайн-конференция	Туризм будущего	- специалист по маркетингу
Музей "Дом китобоя", г. Калининград	семинар	Фестиваль "Острова". Театр+музей. Опыт коммуникации	- специалист по маркетингу; - переводчик отдела «Просвещение»; - методист отдела «Просвещение» - 2 чел.
ФГБУК "Музей - заповедник "Музей мирового океана"", г. Калининград	эколого-просветительский марафон	Все реки текут в океан!	- методист отдела «Просвещение»; - экскурсовод отдела «Просвещение»
АНО «АУРА»	семинар-практикум	Организация работы с людьми с инвалидностью в музеях	- методист отдела «Просвещение» - 2 чел.
PRO.КУЛЬТУРА.РФ	вебинар	Платные услуги на лето. Как организовать летний интенсив без дополнительных хлопот?	- методист отдела «Просвещение»
PRO.КУЛЬТУРА.РФ	Вебинар	В музей с малышом: доступность пространств и мероприятий для семей с детьми 0-3 лет	- методист отдела «Просвещение»
Центр опережающей профессиональной подготовки, г. Калининград	тренинг	Акселератор социальной инициативы	- методист отдела «Просвещение»



ГАУКОДО "Калининградский областной детско- юношеский центр экологии, краеведения и туризма"	конференция	Экологический слет Экосила: сделаем вместе	- главный специалист- заведующий отделом «Просвещение»; - методист отдела «Просвещение»
Институт профессиональной реабилитации и подготовки персонала Общероссийской общественной организации инвалидов - Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени общества слепых "Реакомп", г. Москва	повышения квалификации	Специалист по реабилитации инвалидов музейными средствами и доступной среде в музеях	- методист отдела «Просвещение» (2 чел.)
Национальный технологический университет, г. Москва	профессиональная переподготовка	Библиотекведение	- методист отдела «Просвещение»
Зоопарк Лимпопо, Нижний Новгород	конференция	Ежегодная конференция СОЗАР (7-й съезд)	- методист отдела «Просвещение»
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Повышение уровня коммуникаций при работе с посетителями	- научный сотрудник отдела Просвещение; - методист отдела «Просвещение» - 4 чел.; - экскурсовод отдела «Просвещение»; - смотритель площадки отдел «Просвещение» - 2 чел.
Мурманский областной краеведческий музей	XXVII научно- практическая конференция	АДИТ-2023: Музей как пространство коммуникации	- научный сотрудник отдела «Просвещение»
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»; - менеджер по коммерческой деятельности – заведующий отделом Коммерческий; - главный специалист – заведующий отделом «Маркетинг и реклама»
Центр опережающей профессиональной подготовки, г. Калининград	повышение квалификации	Графический дизайн	- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»

Центр экологических инициатив «Эйва»	школа эколидерства 2023	Вклад зоопарков и профессионального зоопаркового сообщества в решение экологических проблем на микро- и макроуровнях	- экскурсовод отдела «Просвещение»
ЕАЗА	онлайн	серия вебинаров в рамках кампании ЕАЗА21+	- методист отдела «Просвещение»; - переводчик отдела «Просвещение»
Центр социальных инноваций «Музейный опыт, г. Санкт-Петербург	VI Всероссийский музейный форум	форум по детским, семейным и подростковым программам	- методист отдела «Просвещение» - 2 чел.
<b>Повышение профессиональных компетенций (в том числе обучение) технического персонала.</b>			
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Операционная деятельность и проекты: планирование, выполнение. контроль	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства; - заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения; - ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства
АНО ДПО Альпинистский клуб «Кенигсберг-2», г. Калининград	повышения квалификации	Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте в безопасном пространстве, с применением канатной системы доступа, 1-я группа допуска	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ФГАОУ ВО "Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы", г. Москва	летняя школа	Мониторинг, моделирование и управление зеленой инфраструктурой и почвами	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
Государственный историко-архитектурный и природный музей-заповедник "Парк Монрепо", г. Выборг	обмен опытом	в рамках создания проекта эксплуатации и ухода за зелеными насаждениями	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
Школа ухода за деревьями «Здоровый Лес»	повышения квалификации	Работа на деревьях с помощью канатной техники. Уровень 2	- специалист отдела садово-паркового хозяйства

Выставка достижений народного хозяйства, г. Москва	фестиваль	ландшафтное искусство "Сады и люди"	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства
Государственный зоологический парк Удмуртии, г. Ижевск	международная научно-просветительская конференция	Итоги 15-летнего становления Зоопарка Удмуртии: опыт, проекты и перспективы	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства
Администрация, г. Черняховск	II Конгресс	ЭкоСознание - регион 39	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
Городская администрация, г. Калининград	выездное совещание	Озеленение территорий объектов культуры	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
Администрация, г. Черняховск	конференция	Реставрация объектов архитектуры и садово-паркового искусства	- специалист отдела садово-паркового хозяйства; - ландшафтный архитектор
Архитекторы.рф, г. Москва	онлайн курс	Озеленение городских общественных пространств	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
Архитекторы.рф, г. Москва	онлайн курс	Работа с особо охраняемыми природными территориями: инструкция для архитектора	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ООО "ГИС БИС", г. Санкт-Петербург	онлайн конференция	День ГИС - Использование ГИС для формирования отчетности о зеленых насаждениях	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ООО «Атмосфера», г. Калининград	мастер-класс	Фестиваль педагогических практик АТОМ+	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ИЦАЭ, г. Калининград	педагогический форум	Научное волонтерство	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ИЦАЭ, г. Калининград	научные чтения	О чем думают растения	- специалист отдела садово-паркового хозяйства
ФГБУК «Музей - заповедник «Музей мирового океана», г. Калининград	эколого-просветительский марафон	Все реки текут в океан!	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства; - заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения;

ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Служебная функция как путь к успешной стратегии. Главный вклад структурных подразделений в общий результат	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства; - заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения; - ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства
ГК «Экологический центр», г. Калининград	конференция	Рациональное природопользование - 2023. Экологическая документация предприятий Калининградской области	- заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства; - заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения; - ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства
ГАУКОДО «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»	конференция	Экологический слет Экосила: сделаем вместе	- заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения;
Внедрение систем и развития в сфере охраны труда, г. Калининград	вебинар	Обучение по охране труда 2464. реестр, программы и частые вопросы	- специалист по охране труда и безопасности
Внедрение систем и развития в сфере охраны труда, г. Калининград	вебинар	Главные изменения по охране труда 2023 - 2024 г.	- специалист по охране труда и безопасности
Внедрение систем и развития в сфере охраны труда, г. Калининград	вебинар	Обучение и проверка знаний по охране труда 2464	- специалист по охране труда и безопасности
Внедрение систем и развития в сфере охраны труда, г. Калининград	вебинар	Как правильно оформлять документы по охране труда: Снижение риска штрафов	- специалист по охране труда и безопасности

Внедрение систем и развития в сфере охраны труда, г. Калининград	вебинар	Изменения в инструкциях по охране труда и пожарной безопасности в 2023 году	- специалист по охране труда и безопасности
Центр охраны труда «Технопрогресс», г. Калининград	вебинар	Система управления охраной труда в 2023 г.	- специалист по охране труда и безопасности
Система»"GIS BIS», г. Калининград	видеоконференция	Комната для обсуждения вопросов	- специалист по охране труда и безопасности
УКЦ «БИ СЭЙФ», г. Калининград	видеоконференция	Новое законодательство - новые реалии от .01.03.2023 г.	- специалист по охране труда и безопасности
Министерство социальной политики Калининградской области	вебинар	Оценка проф.рисков - ключевая основа в обеспечении безопасных условий труда работников	- специалист по охране труда и безопасности
Орг. Комитет консорциум «Кодекс», г. Калининград	вебинар	Работа повышенной опасности: от А до Я	- специалист по охране труда и безопасности
<b>Повышение профессиональных компетенций (в том числе обучение) по охране труда и противопожарной безопасности, в том числе гражданской обороны.</b>			
РОСТЕХНАДЗОР, г. Калининград	тест	Проверка знаний по электробезопасности на 3 группу допуска, Проверка знаний по тепловым энергоустановкам	- энергетик
ООО «Фест Эйд» Центр обучения первой помощи, г. Калининград	курс подготовки	Оперативная психологическая помощь в чрезвычайной ситуации. Себе и другим	- заведующий отделом садово-паркового хозяйства; - заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения; - зоотехник отдела «Зоотехния» – 7 человек; - главный специалист отдела «Зоотехния» – 5 человек; - заведующий отделом «Зоотехния»; - заместитель директора по Административно-хозяйственным вопросам, охране труда и противопожарной безопасности; - заместитель директора по общим вопросам; - директор; - главный ветеринарный врач-заведующий отделом;

			- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС
АНО ДПО «Департамент профессионального образования»	повышение квалификации	Безопасное выполнение работ на пиле для резки костей и замороженного мяса	- главный специалист по кормопроизводству; - зоотехник отдела «Зоотехния» – 2 человека; - рабочий по уходу за животными
МКУ Управление по делам ГО и ЧС города Калининграда	курсовое обучение	Работники структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, организаций, не отнесенных к категории по гражданской обороне	- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС, - заведующий отделом транспортно-эксплуатационный, - главный ветеринарный врач-заведующий отделом, - заведующий отделом садово-паркового-хозяйства
ГБУ «ОГПС и ГО УМЦ по ГО и ЧС Калининградской области»	повышение квалификации	Руководители организаций, в полномочия которых входит решения вопросов по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	- директор
ГБУ «ОГПС и ГО УМЦ по ГО и ЧС Калининградской области»	повышения квалификации	Лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа	- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный; - главный специалист – 3 чел.;  -главный специалист-заведующий отделом «Маркетинг и реклама»; - главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»; - менеджер по коммерческой деятельности – заведующий отделом Коммерческий; - ведущий инженер - заведующий отделом; - специалист по закупкам; - энергетик; - заведующий отделом транспортно-эксплуатационный;  - специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС; - ветеринарный врач

<p>АНО ДПО «Департамент ПО»</p>	<p>Обучение</p>	<p>Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный;</li> <li>- ветеринарный врач;</li> <li>- ветеринарный фельдшер;</li> <li>- рабочий отделочник – 3 чел.; <ul style="list-style-type: none"> <li>- столяр – 2 чел.;</li> </ul> </li> <li>- электрогазосварщик – 3 чел.; <ul style="list-style-type: none"> <li>- мастер участка;</li> </ul> </li> <li>- главный специалист – 2 чел.;</li> <li>- зоотехник – 5 человек;</li> <li>- рабочий по уходу за животными – 13 человек;</li> <li>- подменный рабочий по уходу за животными; <ul style="list-style-type: none"> <li>- заведующий отделом эксплуатации, хозяйственных работ и технического обеспечения;</li> <li>- слесарь-сантехник;</li> </ul> </li> <li>- ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства;</li> <li>- ландшафтный архитектор;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности; <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочий;</li> <li>- энергетик;</li> <li>- электротехник по обслуживанию систем электрооборудования;</li> </ul> </li> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС; <ul style="list-style-type: none"> <li>- водитель</li> </ul> </li> </ul>
<p>АНО ДПО «Департамент ПО», г. Калининград</p>	<p>повышение квалификации</p>	<p>Безопасные методы и приёмы выполнения работ на высоте</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности;</li> <li>- рабочий по уходу за животными – 4 чел.;</li> <li>- подменный рабочий по уходу за животными; <ul style="list-style-type: none"> <li>- зоотехник;</li> </ul> </li> <li>- рабочий отделочник – 2 чел.;</li> <li>- главный специалист</li> </ul>
<p>АНО ДПО «Департамент ПО», г. Калининград</p>	<p>повышение квалификации</p>	<p>Проверка знаний и требований охраны труда по программе: Оказание первой помощи пострадавшим</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС; <ul style="list-style-type: none"> <li>- кассир – контролер;</li> <li>- специалист;</li> </ul> </li> <li>- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»;</li> <li>- ветеринарный врач;</li> <li>- ветеринарный фельдшер;</li> <li>- рабочий по уходу за животными – 8 чел.;</li> <li>- подменный рабочий по уходу за животными – 2 чел.;</li> <li>- зоотехник – 3 чел.;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- энергетик;</li> <li>- электротехник по обслуживанию систем электрооборудования;</li> <li>- заведующий транспортно – эксплуатационного отдела;</li> <li>- инженер по эксплуатации зданий сооружений и ремонтным работам- заведующий отделом;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности;</li> <li>- электрогазосварщик;</li> <li>- рабочий;</li> <li>- водитель;</li> <li>- специалист по маркетингу;</li> <li>- смотритель площадки;</li> <li>- рабочий отделочник;</li> </ul>
АНО ДПО «Департамент ПО»	Обучение	<p>Охрана труда по программе Б: Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках СОУТ и оценке профрисков</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ветеринарный врач;</li> <li>- зоотехник – 19 чел.;</li> <li>- рабочий по уходу за животными – 30 чел.;</li> <li>- подменный рабочий по уходу за животными – 4 чел.;</li> <li>- специалист отдела садово-паркового хозяйства;</li> <li>- водитель – 4 чел.;</li> <li>- заместитель директора по строительству – 2 чел.;</li> <li>- ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства;</li> <li>- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности;</li> <li>- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»;</li> <li>- заведующий транспортно – эксплуатационного отдела;</li> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС;</li> <li>- электрогазосварщик;</li> <li>- электротехник по обслуживанию систем электрообеспечения;</li> <li>- рабочий;</li> <li>- энергетик</li> </ul>
АНО ДПО «Департамент ПО»	Обучение	<p>Охрана труда по программе А: Общие вопросы охраны труда и функционирование системы управления охраной труда</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- заместитель директора по строительству – 2 чел.,</li> <li>- ведущий инженер-заведующий отделом капитального строительства;</li> <li>- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности;</li> <li>- зоотехник;</li> </ul>



			<ul style="list-style-type: none"> <li>- главный специалист – заведующий отделом «Просвещение»;</li> <li>- заведующий транспортно – эксплуатационного отдела;</li> <li>- инженер по эксплуатации зданий сооружений и ремонтным работам-заведующий отделом;</li> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС</li> </ul>
АНО ДПО «Департамент ПО»	обучение	<p>Охрана труда по программе В: Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- главный ветеринарный врач – заведующий отделом Ветеринарный;</li> <li>- ветеринарный врач;</li> <li>-ветеринарный фельдшер;</li> <li>- рабочий отделочник – 4 чел.,</li> <li>- столяр – 2 человека;</li> <li>- электрогазосварщик – 2 чел.;</li> <li>- мастер участка;</li> <li>- специалист по охране труда и безопасности;</li> <li>- рабочий;</li> <li>- энергетик;</li> <li>- слесарь-сантехник;</li> <li>- электротехник по обслуживанию систем электрообеспечения;</li> <li>- заведующий транспортно – эксплуатационного отдела;</li> <li>- водитель – 3 чел.;</li> <li>- специалист по пожарной и антитеррористической безопасности, ГО и ЧС;</li> <li>- заместитель директора по строительству</li> </ul>
<b>Повышение профессиональных компетенций (в том числе обучение) работников отделов правового обеспечения и кадровой работы, отдела закупок, бухгалтерии и контрольно-кассового отдела.</b>			
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Операционная деятельность и проекты: планирование, выполнение. контроль	<ul style="list-style-type: none"> <li>- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы;</li> <li>- бухгалтер главный кассир - заведующий отделом контрольно-кассовый;</li> <li>- специалист по документационному обеспечению</li> </ul>
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Повышение уровня коммуникаций при работе с посетителями	<ul style="list-style-type: none"> <li>- бухгалтер главный кассир - заведующий отделом контрольно-кассовый;</li> <li>- кассир-контролер 10 чел.</li> </ul>
ООО «Авиасейл для бизнеса»	вебинар	Организация командировок «Авиасейл для бизнеса»	<ul style="list-style-type: none"> <li>- специалист по документационному обеспечению</li> </ul>
АНО ДПО «Образовательный центр ГАРАНТ»	VII всероссийский юридический форум	Гражданско-правовое регулирование имущественного	<ul style="list-style-type: none"> <li>- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы</li> </ul>

		оборота: основные проблемы и практические рекомендации	
АНО ДПО "Институт профессиональных квалификаций", г. Москва	профессиональная переподготовка	Государственные, муниципальные и корпоративные закупки	- юрист по договорной работе; - заместитель главного бухгалтера
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Служебная функция как путь к успешной стратегии. Главный вклад структурных подразделений в общий результат	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы; - бухгалтер главный кассир - заведующий отделом контрольно-кассовый; - специалист по документационному обеспечению
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы; - бухгалтер главный кассир - заведующий отделом контрольно-кассовый
Федеральное казначейство Российской Федерации, г. Москва	вебинар	Всероссийское совещание «Машиночитаемые доверенности: применение в ГИС ЕИС ЗАКУПКИ и ГИС ТОРГИ» версии 13.3	- заведующий отделом закупок
Акционерное общество «ТЭК-Торг», г. Москва	семинар	Актуальные вопросы осуществления закупок в соответствии с 223-ФЗ	- заведующий отделом закупок
Федеральное казначейство Российской Федерации, г. Москва	вебинар	Новые функциональные возможности единой информационной системы в сфере закупок версии 14.0	- заведующий отделом закупок
True HR, г. Москва	вебинар	Должностные инструкции полезные и вредные	- специалист по кадровому делопроизводству
True HR, г. Москва	вебинар	С чего начать формирование корпоративной культуры	- специалист по кадровому делопроизводству
ITC Group Бизнес-школа, г. Москва	семинар	Технологии поиска и подбора персонала	- специалист по кадровому делопроизводству
Центр занятости населения, г. Калининград	вебинар	Сдача ежемесячной отчетности по квоте для инвалидов на портале «работа России», порядок установления квоты, альтернативный способ выполнения квоты	- специалист по кадровому делопроизводству
Aviasales B2B, г. Москва	вебинар	Чем командировка отличается от	- специалист по кадровому делопроизводству

		разъездного характера работы	
Центр информационного обеспечения бизнеса ИНОК, г. Калининград	тренинг-семинар	2020-2024: Новые вызовы трудового законодательства РФ. Переход на электронную трудовую деятельность в сфере трудовых отношений»	- специалист по кадровому делопроизводству
Актион кадры, г. Москва	тренинг	Работа с персональными данными: практикум для кадрового специалиста	- специалист по кадровому делопроизводству
Актион кадры и право, г. Москва	онлайн-конференция	Всё о трудовых спорах за один день. Новый порядок выплаты премии с учетом позиции Конституционного суда. Изменения в работе с персональными данными. Процедура увольнения по разным основаниям с учетом новой судебной практики. Новые сроки сдачи сведений, порядок проведения, сверки и штрафы.	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы
Актион LegaTech, г. Москва	вебинары	Дорожная карта автоматизации юридической функции. На какие этапы разбить работу и как определить сроки. Новые обязанности работодателя в области воинского учета	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы
МЦФЭР, г. Москва	вебинары	Как предотвратить финансовые и репутационные риски в использовании документов организации. Гибкий найм: как внедрить в кадровую политику. Как HRD управлять эффективностью сотрудников при ограниченном бюджете. Оценка по управленческим ролям: когда и как проводить. Особенности работы с персональными данными в кадровых процессах. Трудовой договор и ГПХ: что учесть, чтобы избежать переквалификации.	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы

		Кадровые изменения 2023-2024: что важно знать	
АНО ДПО Учебный центр СКБ Контур	вебинар	Закупки по 44-ФЗ и 223-ФЗ для начинающих участников. Интервью с экспертами	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы
Система Юрист, г. Москва	XII юридический форум для практиков	Главные правовые события года	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы
Высшая школа Юрист компании, г. Москва	вебинар	Как уберечь компанию от ошибок кадровика в сокращениях	- начальник отдела правового обеспечения и кадровой работы
<b>Повышение профессиональных компетенций руководителей высшего звена</b>			
ИП Алферов О.А., г. Калининград	тренинг	Операционная деятельность и проекты: планирование, выполнение. контроль	- главный бухгалтер; - заместитель директора по административно-хозяйственным вопросам, охране труда и противопожарной безопасности; - заместитель директора по строительству
АНО ДПО "Институт профессиональных квалификаций", г. Москва	профессиональная переподготовка	Государственные, муниципальные и корпоративные закупки	- главный бухгалтер
Институт профессиональной реабилитации и подготовки персонала Общероссийской общественной организации инвалидов Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени общества слепых "Реакомп", г. Москва	повышения квалификации	Специалист по реабилитации инвалидов музейными средствами и доступной среде в музеях	- заместитель директора по общим вопросам
Зоопарк Лимпопо, Нижний Новгород	конференция	Ежегодная конференция СОЗАР (7-й съезд)	- директор; - заместитель директора по общим вопросам
Алматы (Республика Казахстан)	конференция	Ежегодная конференция ЕАРАЗА	- директор
ИП Архангельский Глеб Алексеевич	вебинар	НОВОГОДНИЙ СТАРТ: • Как подводить итоги года, как ставить цели, типичные ошибки в целеполагании	- директор
PRO.Культура.рф	вебинар	«Основные аспекты заполнения справок о доходах, расходах, об	- директор

		имуществе и обязательствах имущественного характера в 2023 году (за отчетный период 2022 года)	
Московская школа менеджмента «Сколково»	вебинар	Бизнес-завтрак с Джорджем Сифри «Движение в неизвестность: управление рисками»	- заместитель директора по общим вопросам
ГК «Решение» 1С, г. Калининград	федеральный интенсив	Бизнес и нейросети	- заместитель директора по общим вопросам
Актин, справочник руководитель учреждения культуры, г. Москва	вебинар	Как оптимизировать документооборот и взаимодействие подразделений учреждения культуры	- заместитель директора по общим вопросам
ТопФактор, г. Москва	вебинар	Подбор персонала в условиях дефицита	- заместитель директора по общим вопросам
Интерфорум, г. Москва	VI всероссийский форум «Корпоративное обучение и развитие персонала 2023»	Обучение гибкости. Как развить умение придумывать решения в ответ на текущие изменения и научить сотрудников делать это быстро и устойчиво	- заместитель директора по общим вопросам
Битрикс 24, г. Калининград	вебинар	Диалог с AI 2023: конференция про бизнес и нейросети	- заместитель директора по общим вопросам
Битрикс 24, г. Калининград	вебинар	Битрикс 24 для B2B. Согласование договоров	- заместитель директора по общим вопросам
Центр социальных инноваций «Музейный опыт», г. Санкт-Петербург	VI всероссийский музейный форум	Форум по детским, семейным и подростковым программам	- заместитель директора по общим вопросам
Отель «Вега Измайлово», г. Москва	XXXII Юбилейная Всероссийская конференция	Всероссийская конференция для бухгалтеров государственных (муниципальных) учреждений	- главный бухгалтер
Администрация, г. Черняховск	II Конгресс	ЭкоСознание - регион 39	- директор
Мурманский областной краеведческий музей	XXVII научно-практическая конференция	АДИТ-2023: «Музей как пространство коммуникации»	- директор
Отель Mercury, г. Калининград	стратегическая сессия, оффлайн	Обсуждение потенциала и проблематики развития туристической отрасли региона	- директор
ООО "Калининградская школа международного бизнеса"	повышение квалификации	Управление персоналом	- заместитель директора по общим вопросам

НОЧУ ОДПО «Акцион», г. Москва	повышение квалификации	Маркетинг в культурном учреждении	- заместитель директора по общим вопросам
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Служебная функция как путь к успешной стратегии. Главный вклад структурных подразделений в общий результат	- заместитель директора по общим вопросам; - главный бухгалтер; - заместитель директора по административно-хозяйственным вопросам, охране труда и противопожарной безопасности; - заместитель директора по строительству
ООО «Центр оценки и развития персонала», г. Калининград	тренинг	Повышение уровня компетентности руководителей в вопросах поиска, оценки и успешной адаптации персонала	- главный бухгалтер; - заместитель директора по административно-хозяйственным вопросам, охране труда и противопожарной безопасности;
Центр «Мой бизнес», г. Светлогорск, Янтарь-холл	5 Международный Балтийский бизнес-форум "Вселенная бизнеса"	Организация бизнес- процессов (Программа наставничества, работа с продажами)	- директор; - заместитель директора по общим вопросам
АНО «Идеи для музеев», г. Москва	вебинар	Как наставничество помогает в развитии музеев	- заместитель директора по общим вопросам
Центр опережающей профессиональной подготовки, г. Калининград	лекторий	Проект "Профессия наизнанку"	- директор
	вебинар	Разработка и внедрение в организации показателей эффективности труда (KPI&OKR)	- директор
ФГБУК «Музей- заповедник «Музей Мирового океана», г. Калининград	эколого- просветительском марафоне	Все реки текут в Океан!	- директор; - заместитель директора по общим вопросам
Битрикс 24, г. Калининград	конференция	Формула Бизнеса	- директор

## Приложение № 9

### Практика студентов по различным направлениям

В рамках сотрудничества с образовательными учреждениями высшего и среднего профессионального образования в МАУК «Калининградский зоопарк» в 2023 году прошли практику 6 студентов.

От учебных заведений высшего образования практику прошли – 5 человек:

- ФГБОУ ВО «КГТУ»<sup>102</sup> – 3 студента;
- ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО<sup>103</sup> – 1 студент;
- ФГАОУ ВО КФУ ИФМиБ<sup>104</sup> – 1 студент;

От учебных заведений среднего профессионального образования практику прошел 1 человек, но 2 раза за 2023 год:

- ГБУ КО ПОО «Колледж агротехнологий и природообустройства»<sup>105</sup>

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Курс	Наименование учебного заведения	Специальность	Наименование практики	Руководитель практики от учебного заведения	Руководитель практики от Калининградского зоопарка
<b>Высшие учебные заведения</b>							
1	Хмиль Данил Дмитриевич	1	ФГБОУ ВО «КГТУ»	Ветеринарно-санитарная экспертиза	стажировка	Абрамова О.В.	Романкова И.А.
2	Колобова Александра Андреевна	1	ФГБОУ ВО «КГТУ»	Ветеринарно-санитарная экспертиза	стажировка	Абрамова О.В.	Чапкина Т.В.
3	Белова Валерия Андреевна	1	ФГБОУ ВО «КГТУ»	Ветеринарно-санитарная экспертиза	стажировка	Абрамова О.В.	Сушкевич Д.Ю.

<sup>102</sup> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет».

<sup>103</sup> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины».

<sup>104</sup> Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Институт фундаментальной медицины и биологии».

<sup>105</sup> Государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация «Колледж агротехнологий и природообустройства»<sup>105</sup>

4	Еловицкая Анастасия Сергеевна	3	Казанский (Приволжский) Федеральный университет» Институт фундаментальной медицины и биологии	Биология	стажировка		Перевозникова Е.В.
5	Карпекина Ульяна Викторовна	4	ФГБОУ ВО Санкт- Петербургский государственный университет ветеринарной медицины	Ветеринарная медицина	производственная практика		Перевозникова Е.В.
<b>Средние профессиональные учебные заведения</b>							
6	Сидорова Екатерина Алексеевна	4 курс	ГБУ КО ПОО «Колледж агротехнологий и природообустройства»	Ветеринария	Производственная практика	Бабрихина Н.В.	Перевозникова Е.В.

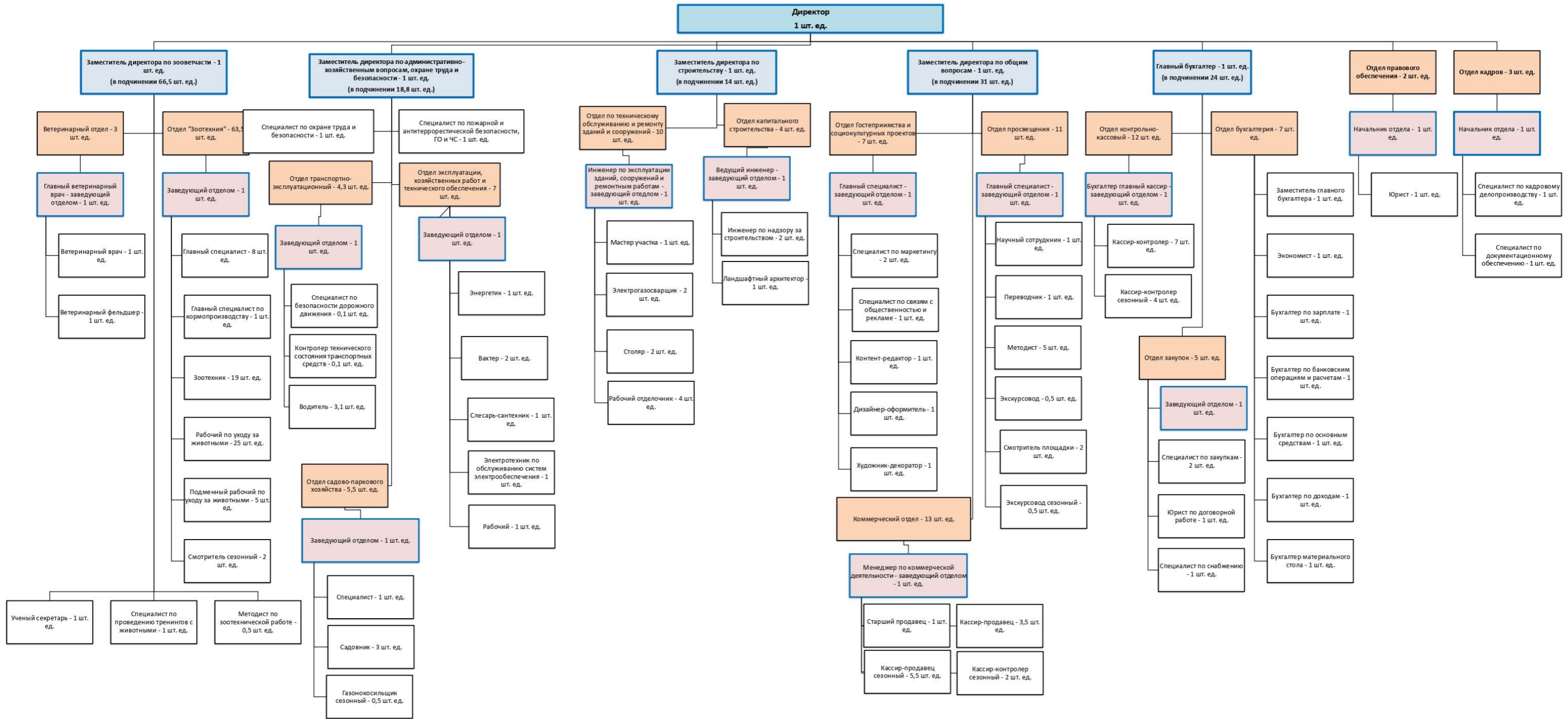
Итого за 6 лет в период с 2018 года по 2023 год всего в МАУК «Калининградский зоопарк» прошли практику **107 студентов**, из них от учреждений высшего образования (ВО) – 86 человек и среднего профессионального образования (СПО) – 21 человек:

- в 2022 г. – 25 человек (21 студент ВО и 4 студента СПО);
- в 2021 г. – 18 человек (17 студентов ВО и 1 студент СПО);
- в 2020 г. – 13 человек (6 студентов ВО и 7 студентов СПО);
- в 2019 г. – 16 человек (12 студентов ВО и 4 студента СПО);
- в 2018 г. – 29 человек (25 студентов ВО и 4 студента СПО).



# Приложение №10

## Организационная структура учреждения



**Приложение №11**  
**Список опекунов**

Всего пожертвований от физических лиц по Программе опеки над животными в 2023 г. поступило **1 544 043,00 руб.**

<b>№ п/п</b>	<b>Опекун</b>	<b>Опекаемое животное</b>
1.	Александрова Наталья Вадимовна	Восточно-сибирская рысь, лев
2.	Алексащенко Екатерина Алексеевна	Капибара
3.	Андриевская Светлана Анатольевна	Питон
4.	Антонова Анна Владимировна	Ушастая сова
5.	Афанасова Анастасия Владимировна	Слон
6.	Ахтырко Наталья Викторовна	Павлин
7.	Балакшин Алексей Викторович	Сурикат
8.	Бассан Елена Валерьевна	Сурикат
9.	Бахмацкая Ирина Александровна	Белоплечий орлан
10.	Башашина Ксения Викторовна	Дикобраз
11.	Бега Оксана Сергеевна	Кенгуру восточно-серый
12.	Богачева Анастасия Леонидовна	Нанду
13.	Богачева Анастасия Леонидовна	Сурикат
14.	Богданова Юлия Леонидовна	Ленивец
15.	Богович Илья Александрович	Енот
16.	Большов Евгений Сергеевич	Муравьед
17.	Бондаренко Марина Владимировна	Енот
18.	Булкина Наталья Валерьевна	Эму
19.	Валуевич Денис Анатольевич	Японский макак
20.	Василенкова Татьяна Павловна	Слон
21.	Веселова Мария Юрьевна	Молочная змея
22.	Витт Людмила Геннадьевна	Японский макак
23.	Власов Иван Александрович	Тапир
24.	Галич Василий Владимирович	Бегемот
25.	Глазов Владислав Владимирович	Сивуч
26.	Гнусарева Мария Алексеевна	Кряква
27.	Готманов Андрей Игоревич	Патагонская мара
28.	Гречушкин Владимир Александрович	Западносибирский филин
29.	Гузевичене Ирина Сергеевна	Сине-желтый Ара, игрунка
30.	Давыгора Наталья Викторовна	Лама
31.	Демьянов Андрей Николаевич	Кубинский крокодил
32.	Державин Олег Владимирович	Капибара
33.	Довгань Анастасия Юрьевна	Капибара
34.	Дубинина Наталья Валерьевна	Орангутан
35.	Зельняк Павел Валериевича	Муравьед
36.	Зимица Анастасия Эдуардовна	Восточно-сибирская рысь

37.	Золин Олег Вячеславович	Летучая собака
38.	Иванов Александр Юрьевич	Нубийская коза
39.	Иванова Марина Юрьевна	Енот
40.	Извольская Василиса Ильинична	Белорукий гиббон
41.	Каврус Хельга Игоревна	Тундровый волк
42.	Казанцев Александр Юрьевич	Броненосец
43.	Карачебан Ксения Юрьевна	Капибара
44.	Коблова Татьяна Игоревна	Капибара
45.	Ковалевская Александра Андреевна	Восточный колобус
46.	Кожевникова Анна Сергеевна	Белоголовый сип
47.	Колпакова Светлана Андреевна	Жираф
48.	Кольцова Анастасия Олеговна	Среднеазиатская черепаха
49.	Кондакова Елизавета Салаватовна	бизон
50.	Кошлева Юлия Викторовна	Королевский питон
51.	Крайнова Татьяна Викторовна	Тапир
52.	Крапчатова Нина Владимировна	Черный гриф
53.	Крестинин Владислав Михайлович	Леопардовая черепаха
54.	Крэчун Диана-Елена	Неясыть
55.	Кузнецов Олег Вячеславович	Белоголовый сип
56.	Ланец Павел Александрович	Кенгуру восточно-серый, павлин
57.	Ларионов Алексей Геннадьевич	Белоголовый сип
58.	Ларичев Максим Николаевич	Ленивец
59.	Лопато Елена Владимировна	Мандрил
60.	Лях Дина Михайловна	Восточно-сибирская рысь
61.	Максимова Юлия Владимировна	Сойка
62.	Мариночкина Марина Александровна	Жираф
63.	Мартынова Александра Юрьевна	Неясыть
64.	Матус Виталий Владимирович	Кустарниковая собака
65.	Мерзляков Андрей Александрович	Капибара
66.	Миньковский Павел Сергеевич	Черный гриф
67.	Михайловская Вероника Геннадьевна	Кенгуру Беннета
68.	Мишагина Елена Игоревна	Питон
69.	Моисеева Елена Владимировна	Выдра
70.	Моргун Юлия Владимировна	Ушастая сова
71.	Мутылина Ольга Валерьевна	Муравьед, радужный удав
72.	Насырова-Седых Наталия Евгеньевна	Павлин
73.	Насыров-Седых Ратмир Ринатович	Ленивец
74.	Нафикова Регина Альфредовна	Павлин, рыба-хирург
75.	Нехаев Роман Анатольевич	Галка
76.	Никитенко Ирина Михайловна	Осел
77.	Оганян Кристина Владимировна	Капибара
78.	Ольховский Алексей Анатальевич	Кустарниковая собака
79.	Осипенко Мария Сергеевна	Кустарниковая собака

80.	Осипов Александр Владимирович	Выдра
81.	Паутова Наталья Станиславовна	Выдра
82.	Пахомова Виктория Сергеевна	Павлин
83.	Пе Татьяна Денмуновна	Енот
84.	Пеунова Ирина Вячеславовна	Крокодиловый кайман
85.	Плехова Софья Алексеевна	Винторогий козел
86.	Погодина Елена Павловна	Восточный колобус
87.	Погодина Елена Павловна	Пираньи, восточный колобус
88.	Погорецкая Александра Николаевна	Выдра
89.	Порошина Валерия Игоревна	Восточно-сибирская рысь
90.	Пыльнева Анастасия Андреевна	Тундровый волк
91.	Радчук Надежда Ивановна	Сурикат
92.	Резник Виктория Анатольевна	Белоплечий орлан
93.	Резник Виктория Анатольевна	Выдра
94.	Речкалов Андрей Владимирович	Трубкозуб
95.	Рогалева Олеся Сергеевна	Страус
96.	Роголевич Инна Станиславовна	Жираф
97.	Романовская Анна Владимировна	Балобан
98.	Рудобелец Варвара Сергеевна	Сине-зеленый Ара
99.	Саенкова Инесса Сергеевна	Нильский крокодил
100.	Свердлов Андрей Юрьевич	Павлин
101.	Сторожев Максим Олегович	Павлин
102.	Ступченко Игорь Алексеевич	Канюк
103.	Стяжкина Ольга Борисовна	Европейский благородный олень
104.	Сытенков Владимир Сергеевич	Тапир
105.	Сычев Александр Владимирович	Орангутан
106.	Сычѳва Наталья Павловна	Белоголовый сип
107.	Тищенко Эльвира Вячеславовна	Патагонская мара
108.	Толмачѳва Ольга Леонидовна	Муравьед
109.	Трифонов Григорий Михайлович	Мандрил
110.	Фокина Дарья Игоревна	Капибара
111.	Фриц Ирина Викторовна	Патагонская мара
112.	Фураева Мария Владимировна	Жираф
113.	Цуканова Виктория Викторовна	Полоз
114.	Чесноков Антон Валерьевич	Сорока
115.	Шадрунова Мария Викторовна	Енот
116.	Шестакова Олеся Александровна	Тапир
117.	Шлюпкин Павел Владимирович	Патагонская мара
118.	Шулекова Евгения Николаевна	Тапир
119.	Шумилин Сергей Анатольевич	Черный гриф
120.	Щербо Никита Вадимович	Капибара

*Список юридических лиц, принимающие участие в Программе опеки над животными  
Калининградского зоопарка:*

<b>№ п/п</b>	<b>Опекун</b>	<b>Опекаемое животное</b>	<b>Сумма, руб.</b>
1.	ГП КО Водоканал	Балтийский тюлень	260 394,60
2.	ИП Симакова Елена Олеговна	Балтийский тюлень	60 000
3.	ИП Шимко Алексей Вадимович	Балтийский тюлень	60 000
4.	ООО Рада 39	Балтийский тюлень	60 000
5.	ООО Ветфарм	Бегемот	60 000
6.	ООО Медведева	Бегемот	30 000
7.	ИП Кузнецова Валерия Сергеевна	Бегемот	45 000
8.	ООО АйМакс	Полярная сова	60 000
9.	ООО Труд-сервис	Белорукий гиббон	84 012
10.	АО Футбольный клуб Балтика	Бизон	60 000
11.	ГКУ Облпрокуратура	Бурый медведь	158 230
12.	ООО Хмель	Орангутан,	60 000
13.	Волейбольный клуб АНО Локомотив	Бурый медведь	60 000
14.	БФ "Линия спорта"	Винторогий козел	33 011
15.	АНООВО "КИУ"	Бурый медведь	21 000
16.	ООО Медосмотр39	Восточно-сибирская рысь	175 200
17.	ООО Лорри Инвест	Восточно-сибирская рысь	36 0000
18.	ООО Лорри Сервис	Восточно-сибирская рысь	60 000
19.	ООО ТракТрейлер	Восточно-сибирская рысь	34 800
20.	ООО Николь	Гуанако	69 600
21.	ООО Издательство Квинтэссенция	Дагестанский Тур	60 000
22.	ООО "Эксперт"	Дикобраз	49 007
23.	ООО Инок	Европейский благородный олень	52 296
24.	ООО ЗИСК	Жираф	60 000
25.	МАОУ СОШ 28	Жираф	34 080
26.	ООО БСЭ	Зебра	70 000
27.	ЗАО Центродент	Зебра	60 000
28.	ООО «Ситилаб-Калининград	Камерунские козы	43 200
29.	ООО СельхозАгроПром	Капибара	60 000
30.	ООО ЛИКО	Капибара	70 200
31.	ООО Дентал - Азбука	Королевский питон	60 000
32.	ООО Новый город	Кудрявый пеликан	97 800
33.	ООО Вектор	Лама	69 600
34.	АО Калининград	Лама	69 600
35.	ООО Многопрофильный центр Проф-ресурс	Лев	60 000
36.	ООО Ясные финансы	Лев	60 000

37.	ООО Ветритм	Лев	84 000
38.	ООО Мебельщик Плюс	Двупалый ленивец	312 000
39.	ИП Сухорукова Анастасия Павловна	Леопард	60 000
40.	ООО Облака	Леопард	30 000
41.	ООО Центр реабилитации «Тоша и Ко»	Бегемот	28 004
42.	МАДОУ «Детский сад №21»	Слон	20 000
43.	АНОПО КБК	Тамарин	21 003
44.	ООО Билд Биорд	Турако	8 000
45.	ООО Инок	Неясыть	24 000
46.	ООО Новый город	Нубийская коза	12 000
47.	ООО Линия жизни плюс	Орангутан	84 000
48.	ТД Лазурит	Орангутан	105 000
49.	ИП Панченко	Тамарин	30 000
50.	ООО Транс-А	Слон	60 000
51.	РОСОО Ротари клуб Калининград	Слон	60 000
52.	СК Стандарт	Степной орел	48 000
53.	ООО Балтламинат	Сурикат	60 000
54.	ООО Амбир	Тапир	85 200
55.	ООО БалтмаТурс	Трубкозуб	84 000
56.	ООО Лагрейт	Трубкозуб	60 000
57.	ООО Перфектум	Японский макак	60 000
58.	ООО Доктор Дент Люкс	Трубкозуб	60 000
59.	ООО Маракана	Слон	360 000
60.	ЦПП КО	Муравьед	55 000
61.	ООО Эдрак	Слон	50 000
62.	ООО Эдкар Бэта	Голубой баран	50 000
	<b>Итого:</b>		<b>4 697 237,60 руб.</b>

Общая сумма пожертвований по программе опеки над животными МАУК «Калининградский зоопарк» за 2023 г. составила 6 241 280,60 руб.

Приложение №12

Эмблема (логотип) Калининградского зоопарка



**КАЛИНИНГРАДСКИЙ  
ЗООПАРК**



**КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗООПАРК • 1947  
1896 • KÖNIGSBERGER TIERGARTEN**



**КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗООПАРК • 1947  
1896 • KÖNIGSBERGER TIERGARTEN**



**КАЛИНИНГРАДСКИЙ  
ЗООПАРК**

# Приложение №13 План-карта зоопарка

