



«Отправляя её в космос, мы знали, что она не вернётся»

Профессор Котовская рассказала «ОГ», как к полётам готовили первых собак-космонавтов

Алевтина ТРЫНОВА
Знаменитая Лайка, легендарные Белка и Стрелка, рекордсмены Ветерок и Уголек — пожалуй, самые известные в мире собаки. На заре космической эры об этих советских дворняжках говорил весь мир. Они помогли людям сделать бесценные открытия и покорить космос.

В 50–60-е годы в подготовке этих собак-космонавтов участвовала доктор медицинских наук Адила Равамова Котовская. Она и по сей день — в 90 (!) лет — занимается наукой. О четвероногих первооткрывателях и их судьбах профессор рассказала корреспонденту «ОГ».

«ЭТО БЫЛА ОЧЕНЬ НЕПРОСТАЯ ИСТОРИЯ ДЛЯ ВСЕХ НАС. В прошлом году исполнилось 60 лет со дня запуска второго искусственного спутника Земли. На борту была дворняжка по кличке Лайка. Она стала первым в мире живым существом, доставленным на орбиту (до этого собак отправляли в непродолжительные полеты в верхние слои атмосферы, на геофизических ракетах, которые выход на орбиту не предполагали. — Прим. «ОГ»). Мы знали, что эта славная собачка, которую все успели полюбить, не вернется на Землю... Космический аппарат, на котором её отправили в полёт, не предусматривал возврата, мы на тот момент ещё не разработали механизм спуска. И все мы — биологи, инженеры — просили у Лайки прощания, отправляя её в неизведанное. Ей предстояло открыть путь в космос человеку. ПО РАСЧЁТАМ, ОНА ДОЛЖНА БЫЛА ПРОВЕСТИ

НА ОРБИТЕ ОКОЛО НЕДЕЛИ. Когда она взлетала, всё шло по плану. Мы получали её данные — температуру, артериальное давление, кардиограмму и частоту дыхания. Прошло, наверное, около суток, когда её состояние стало ухудшаться. Дело в том, что траектория полёта спутника была не очень хорошо построена. Она была вытянутой, и большую часть времени спутник находился на Солнце. Произошёл перегрев. Система терморегулирования не работала, и Лайка погибла...»

За короткое время, которое она провела на орбите, мы смогли получить самый главный результат: высокоразвитое животное может существовать в условиях невесомости. Этот полёт имел колоссальное значение для науки и развития всего человечества. **ЗНАМЕНИТЫХ БЕЛКУ И СТРЕЛКУ НА САМОМ ДЕЛЕ ЗВАЛИ КАПЛЯ И ВИЛЬНА.** Нам тогда сказали — ну что за клички для собак, о которых завтра будет говорить весь мир? Неблагозвучные, как будто иностранные. В переименовании, кстати, участвовал основоположник космической медицины Олег Газенко, он очень душевно отнёсся к братьям нашим меньшим. Так появились новые забавные клички. Белка и Стрелка стали первыми животными, которым удалось успешно вернуться на Землю после орбитального полёта. Они сделали 17 витков вокруг Земли. **ВСКОРЕ У СТРЕЛКИ ПОЯВИЛИСЬ ЩЕНКИ.** После космического триумфа фотографии этих собак попали во все мировые СМИ. Так вот, супруга президента Кеннеди Жаклин просто мечтала получить такого щенка. И тог-



1957 год. Научный сотрудник Института авиационной медицины Адила Котовская готовит Лайку к космическому полёту

да развернулась целая дипломатическая миссия — это было нечто. Генерал-лейтенант Ювеналий Волюкин, который возглавлял Институт авиационной и космической медицины, рассказывал, как к нему обратилась делегация дипломатов из американского посольства. Они выбрали очень симпатичного белого и действительно пушистого щенка по кличке Пушок и с церемониями отвезли на радость Жаклин в Америку. Сейчас пишут о том, что щенка якобы звали Пушинка и это была «девочка». Но у нас никакой Пушинки не было, только «мальчик» Пушок. **НАМ НЕ РАЗ ПРИХОДИЛОСЬ ДАВАТЬ СОБАКАМ НОВЫЕ КЛИЧКИ ПЕРЕД ПОЛЁТАМИ.** Была у нас собака-космонавт Маркиза — очень капризная, гордая и непослушная. Она потом стала, кажется,

Беяной. Назвали попроще. Была собачка, которую сначала самонадеяно назвали Удачей и с такой кличкой уже повезли на космодром. Но перед стартом космонавты, которых привезли посмотреть на запуск, решили всё-таки переименовать — назвали Звездочкой. **А ПОТОМ БЫЛО ЗНАМЕНИТОЕ «ПОЕХАЛИ!».** Как врач я готовила в полёт Юрия Гагарина. Мы работали на полигоне в Казахстане в условиях жуткой секретности — так, что даже название полигона вслух не произносили. Перед историческим запуском проверяли каждую деталь. Сегодня я могу сказать, что вне всякого сомнения только благодаря четвероногим космонавтам, нашим кропотливым исследованиям и экспериментам мы смогли провести успешный полёт человека в космос. Нам удалось открыть космическую эру».

бе хозяйка, а нам нужно было послушно животное, поэтому остановились на собаках. Возраст — три-четыре года, до пяти килограммов весом, некрупные. Мы набрали исключительно беспородных, для нас их находили прямо на улице. Такие собаки более выносливые. Они умеют выживать и в мороз, и в жару. Жизнь заставляет дворняжек быть более устойчивыми.

СУДЬБА У СОБАК-КОСМОНАВТОВ СЛОЖИЛАСЬ ПРАЗНОМУ. Были, конечно, те, кто погибал при неудачных запусках... Про Уголька и Ветерка меня лучше даже не спрашивайте (эти дворняжки установили рекорд по продолжительности полёта — 22 дня — и вернулись в очень тяжёлом состоянии. — Прим. «ОГ»). Это была невероятная ошибка, о которой я ни за что не хочу вспоминать.

Чаще всего вернувшиеся собаки жили в нашем виварии. За ними ухаживали, следили за их состоянием. Иногда сотрудники и руководство института брали собачек себе домой. **А ПОТОМ БЫЛО ЗНАМЕНИТОЕ «ПОЕХАЛИ!».** Как врач я готовила в полёт Юрия Гагарина. Мы работали на полигоне в Казахстане в условиях жуткой секретности — так, что даже название полигона вслух не произносили. Перед историческим запуском проверяли каждую деталь. Сегодня я могу сказать, что вне всякого сомнения только благодаря четвероногим космонавтам, нашим кропотливым исследованиям и экспериментам мы смогли провести успешный полёт человека в космос. Нам удалось открыть космическую эру».

ДОСЬЕ «ОГ»
Адила Котовская родилась 22 октября 1927 года в Самарканде (Узбекская ССР). Окончила Первый Московский медицинский институт им. И.Сеченова. В 1955-м перешла на работу в Научно-исследовательский испытательный институт авиационной медицины ВВС. С 1973 года и по сей день работает в Институте медико-биологических проблем РАН (Москва). Руководит лабораторией физиологии ускорений. Готовила к полёту Юрия Гагарина и других космонавтов. Главная тема её исследований — влияние невесомости и перегрузок на живой организм, повышение резервных возможностей человека. Руководитель международных научных проектов по космической биологии и медицине. Автор более 280 научных трудов и 5 изобретений.

Центр слухопротезирования «Слух 66»

СПЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ

- выезд на дом
- приём бесплатный

При покупке аппарата — годовой запас батареек **В ПОДАРОК!**
Акция действует до 31.01.2018 г.

г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, 212, оф. 205,
8(903)086-48-98, (343)266-48-98.
г. Н. Тагил, пр. Ленина, 67, оф. 100,
8(922)183-21-05, (3435)21-21-05.

ТОП-5 самых дорогих собак, продаваемых в столице Урала

Рудольф ГРАШИН

По китайскому календарю символ наступающего 2018-го года — жёлтая земная Собака. Для многих это обстоятельство — ещё один аргумент в пользу того, чтобы завести в доме четвероногого питомца. Сколько он будет стоить? Определиться с ценой покупки вам поможет наш рейтинг самых дорогих собак, продаваемых в Екатеринбурге.

Что определяет цену будущего любимца семьи? Не в последнюю очередь модо, это признают сами заводчики собак. Не так давно была мода на доберманов, далматинцев, сегодня интерес к ним упал, снизилась и цена.

— Основная масса породистых щенков, если они с родословными и правильно выращены, стоят от 20 тысяч рублей и выше. Это — нормальная цена за хорошую собаку. Верхний предел цен может уходить за 100 тысяч рублей. Дорогими становятся самые востребованные породы; как и на обычном рынке, здесь спрос рождает предложение, — говорит руководитель одного из екатеринбургских клубов собаководов Вера Борисовская. Дорогими могут быть и редкие породы. Названия некоторых даже трудно произнести. Например, коллигентинтиль, или мексиканская голая собака. Считается, что эту экзотическую породу развили на территории нынешней Мексики ещё до прихода туда испанских конкистадоров, и названа она была в честь ацтекского бога. Но интерес к редким породам ограничен: многие понимают, что для такого питомца найти пару для вязки будет нелегко. Кстати, ни одна из редких пород не вошла в наш ТОП-5 самых дорогих собак, продающихся в Екатеринбурге, который мы составили по объявлениям на Авито, вы-



Тибетский мастиф возглавляет рейтинг самых дорогих собак в Екатеринбурге, цена на него может быть и выше 150 тысяч рублей

ставленным в конце минувшего года. **1 ТИБЕТСКИЙ МАСТИФ — 150 тысяч рублей** Ценовое лидерство этой породы сегодня трудно оспорить. Покупают такую собаку чаще всего владельцы коттеджей. В городской квартире содержат огромного пса (взрослые особи «тибетцев» весят 70–80 килограммов) очень проблематично. Чем же подкупает тибетский мастиф? Прежде всего необычным видом, огромной гривой, похожей на львиную. Кстати, ценится именно львиный тип этой собаки. Потому что существуют и различные другие подвиды, например, тигровый тип. — «Тибет» — это собака-охранник, собака, похожая на льва. В то же время — очень ласковая с детьми, игривая, весёлая, с уравновешенным характером. С такой собакой можно спокойно отпустить

гулять ребёнка по территории участка. Тибетские мастифы очень контактны, им нужно общение с человеком, они нежные, когда ласкаются, но при необходимости в случае опасности с лёгкостью превращаются в грозную собаку. Даже не самого крупного кобеля-тибета любая другая собака испугается, — рассказывает представитель питомника по разведению этой породы Полина Чиндяева. Возможно, интерес к этой породе обусловлен тем, что те, кто раньше держал крупных псов бойцовских и сторожевых пород и по каким-то причинам разочаровался в них, обратили внимание на тибетского мастифа: сочетание грозного охранника и домашнего уwalnya их вполне устроило. **2 ПОМЕРАНСКИЙ ШПИЦ — 105 тысяч рублей.** Многим людям очень нравятся маленькие собачки. По-



меранский шпиц как раз один из таких любимцев: миниатюрное создание (стандарт породы — от 18 до 22 сантиметров в холке), похожее на пушистый комочек с дерзкой мордочкой. Среди известных почитателей этой породы — английская королева Виктория, она обожала своего шпица по кличке Марко.

— Кто хоть раз купил шпица, на одном представителе этой породы не остановится, они очень компанейские, — говорит заводчик этой породы Ирина Мухомалова. **3 и 4 БИВЕР и ФРАНЦУЗСКИЙ БУЛЬДОГ С ГОЛУБЫМ ОКРАСОМ — 100 тысяч рублей.** По одной цене оказались выставлены представители сразу двух пород. Первый из них, бивер, или, как ещё называют эту породу, бивер йорк — миниатюрная длинношёрстная собака. Цена обусловлена тем, что эти игривые создания становятся всё популярнее. Бивер — прекрасный выбор для тех, кто хочет

обзавестись ручной собачкой, их ещё можно назвать «мейной» собачкой, они прекрасно ладят со всеми членами семьи и очень компанейские. В данном случае на цене сказались и тот фактор, что предлагали уже взрослую титулованную собаку — чемпионку России. Французский бульдог — элитная городская собака. Причём голубой окрас у этих бульдогов ценится особо. **5 АМЕРИКАНСКАЯ АКИТА — 90 тысяч рублей.** Наверняка многим любителям собак известна японская порода акиита-ину. Американская акита — это другая порода, она более крупная, чем её прародительница акиита-ину. Но уследить от неё многие положительные черты. Например, она также отличается большим разнообразием окрасов и мягкой шерстью. А ещё эти собаки очень... молчаливы. Услышать их лай можно только тогда, когда для этого действительно есть веский повод.

Знаменитые собаки

- **СОБАКА ПАВЛОВА.** Собирательный образ собак из лаборатории известного учёного-физиолога Ивана Павлова — первого Нобелевского лауреата России. К своим лабораторным испытуемым исследователь Павлов, по свидетельствам коллег, относился очень бережно. Опыты с использованием собак помогли ему создать науку о высшей нервной деятельности.
- **ДЖУЛЬБАРС.** Восточно-европейская овчарка из минно-розыской службы героически участвовала в Великой Отечественной войне. Подготовила Джульбарса в воинской части «Красная Звезда» кинолог Дина Волжа. За годы войны пёс сумел обнаружить свыше семи тысяч мин и около ста пятадесяти снарядов. Он разминировал Прагу и Вену, помогал обезопасить Владимирский Собор в Киеве. За успешное выполнение боевого задания Джульбарс в марте 1945 года был награждён медалью «За боевые заслуги», но получил ранение, и на параде Победы в Москве не смог идти сам. Ему сделали носилки из кителя Сталина, и майор Александр Мазовер пронёс Джульбарса во время парада по Красной площади. Джульбарс оправился от ранения и после войны снялся в фильме «Белый клык».
- **МУХТАР.** Собака медицинской службы в годы Великой Отечественной войны спасла около 400 раненых бойцов. Пластунский подползала к раненому, ждала, когда тот даст команду на перевязку раны, и перевязывала раны, а потом отправлялась к другому. Собака-санитар умела отличить живого человека от погибшего, находила того, кто был без сознания, лизала ему лицо до тех пор, пока боец не приходил в себя, и лаяла сообщала людям о найденном раненом. Так спасла она и своего проводника, ефрейтора Зорина, контуженного взрывом бомбы.
- **ХАТИКО.** Пёс породы акиита-ину посвятил свою жизнь терпеливому ожиданию умершего хозяина. Хидеябуру Уэно — хозяин Хатико — трудился профессором в Токийском университете. Пёс сопровождал его из дома до железнодорожной станции Сибуя, а в три часа возвращался и встречал с работы. 21 мая 1925 года у профессора случился инфаркт, и он скончался в больнице. Хатико было всего полтора года, когда он осиротел. Он каждый день привычно приходил на станцию ждать хозяина до позднего вечера. Друзья покойного пытались забрать пса с улицы, но он неизменно возвращался к станции, а ночевать приходил на порог дома, где прежде жил профессор. Это продолжалось ещё 10 лет — до самой смерти Хатико.
- **ТАКСА НИКОЛАС.** 19 декабря 2017 года вице-премьер РФ Дмитрий Rogozin для президента Сербии проводил экскурсию по Фонду перспективных исследований и показал эксперимент на таксе: собаку с головой погружали в кислородсодержащую жидкость. Спустя некоторое время собаку достали — она, как ни в чём не бывало, встряхнулась и убежала. На также продемонстрировали опыт жидкостного дыхания, которое может пригодиться при глубоководных работах и при спасении подводников с большой глубиной. После Дмитрий Rogozin забрал животное домой и сообщил, что такса прекрасно себя чувствует.

Подготовила Лариса ХАЙДАРШИНА

ООО «Ветта-Инвест»

в соответствии со стандартами раскрытия информации опубликовано данные за отчётный период на официальном сайте организации <http://vetta-invest.ru>.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ "ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА"». ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛИ: Губернатор Свердловской области, Законодательное собрание Свердловской области. Адрес: 620001, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1
ГАЗЕТА зарегистрирована в Уральском региональном управлении регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ в области печати и массовой информации Комитета Российской Федерации по печати 30.01.1996 г. № Е-0966
Главный редактор: Д.П. ПОЛЯНИН
Декорный редактор: В.В. ВАСИЛЬЕВ

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ: ФГУ СО «Редакция газеты «Областная газета», 620004, Екатеринбург, ул. Малышева, 101, 3-й этаж.
ПОДПИСКА (индекс): в редакции ● основной выпуск (09856) ● полная версия (03802) ● полная версия на 12 месяцев (73813) ● полная версия на 6 месяцев (53802) на почте ● для предприятий Екатеринбург — интернет-магазин <http://uralpress.ru> ● Подписное агентство Почты России <https://podписка.pochta.ru>

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ:
Общая почта «ОГ» og@oblgazeta.ru
Отдел подписки podписка@oblgazeta.ru
Отдел рекламы reklama@oblgazeta.ru
Отдел кадров job@oblgazeta.ru

ТЕЛЕФОНЫ:
Печать — 355-26-67
Бухгалтерия — 375-81-48
Телефоны отделов указаны вверху каждой страницы
Корр. пункт в Нижнем Тагиле (Горнозаводской округ) — (3435) 43-13-00.
По вопросам рекламы и объявлений звонить: 262-70-00
По вопросам подписки и распространения звонить: 375-79-90, 375-78-67

В соответствии со ст. 42 Закона Российской Федерации «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции. За содержание и достоверность рекламных материалов ответственность несёт рекламодатель. Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации. Цена действительна на момент публикации. ● материалы, помеченные этим знаком, публикуются на коммерческой основе

Номер отпечатав в ГУП СО «Монетный шебёночный завод» СГ «Берёзовская типография», 623700, Свердловская область, г. Берёзовский, ул. Красных Героев, д. 10.
Заказ 09 Общ. 90 Штрих 14 567
Сдача номера в печать: по графику — 20.00, фактически — 19.30. При переплате материалов ссылка на «ОГ» обязательна. Цена свободная.