

A futuristic robot with a white and blue body is shown in profile, holding a glowing yellow and orange orb in its right hand. The robot's face has red and blue markings, and a circular sensor is visible on its ear. The background is a vibrant blue with a complex pattern of white technical drawings, including lines, curves, and text. The text is in Cyrillic and includes terms like 'СЕРВИС', 'ДЕТАЛИ', 'СБОРКА', 'УСТРОЙСТВО', 'ИЗДЕЛИЕ', 'СЕРВИС', 'ДЕТАЛИ', 'СБОРКА', 'УСТРОЙСТВО', 'ИЗДЕЛИЕ'.

**Студент. Время.
Наука 2017**

УДК 001:378.1(063)
ББК 72 Я 43
С 88

Составители: Д.Д. Бадмаева, В.Д. Ванкеева

С88 Студент. Время. Наука: материалы межрегиональной научно-практической конференции. – Улан-Удэ, 2017.- 172 стр.

В сборнике представлены материалы докладов студентов и преподавателей профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия и Иркутской области, посвященные современному состоянию, проблемам и перспективам развития различных направлений деятельности культуры, науки и образования.

УДК 001:378.1(063)
ББК 72 Я 43

20 апреля
Н. Ербанова» со
«Студент. Время
Научно - т
представлены
преподавателей
Бурятия и Иркут
Основная
способностей
деятельности учи
Задачи кон
• формиро
профессиональ
• обобщен
инновационных
технологий;
• создание
научно-исследова
образовательного
повышения уров
процесса.
Организатор
науки РБ, Совет
колледж им. М.Н.
Председател
Бадлуева Т
профессиональног
Республики Бурят
Состав оргки
Ванкеева
профессиональног
Сергеев Вал
РБ
Арестова А
директоров ССУЗ
Галсандоржи
аграрный колледж
Бадмаева Д
методической раб
Ербанова".
В конференци
образовательных о
Образователь
«Республиканский
республиканский

4. Добрынин А.И., Тарасевич Л.С. Экономическая теория. Учебник для вузов. Санкт –П.: Питер, 2006 стр. 408
5. Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 г. (с дополнениями и изменениями по состоянию на 1 января 2009 г.).
6. Салихов Б.В. Экономическая теория. Учебник. М.: Дашков И. К., 2008. Стр. 623
7. Частиков М.Н., Киселева Е.А. Курс экономической теории. Киров: АСА, 2006 стр. – 470
8. www.budgetrf.ru
9. www.nalog.ru
10. www.minfin.ru
11. www.netnalogu.ru

При написании данной работы использовалась программа Консультант плюс.

СЕКЦИЯ «ВЕТЕРИНАРИЯ И КИНОЛОГИЯ»

СОДЕРЖАНИЕ ЕНОТА - ПОЛОСКУНА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Бараковская Надежда,

*Научный руководитель: Невзорова Ирина Михайловна,
ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н.Ербанова»*

Актуальность. Любители животных по всему миру в качестве домашних питомцев порою заводят достаточно необычных зверей. На сегодняшний день, экзотического питомца можно встретить почти в каждой квартире или доме. В последнее время все большую популярность, в качестве домашнего зверька, набирает енот-полоскун. Его привлекательная мордашка и не менее привлекательное, с первого взгляда, поведение заставляет людей умиляться и восхищаться этим умным и смекалистым зверьком. Приобретая такого питомца, некоторые люди, очарованные красивым видом зверька, заранее не обдумывают все нюансы его содержания и воспитания. В конечном счёте, некоторые хозяева продают или отдают своего енота, потому что сами не в состоянии обеспечить полноценный уход и содержание своему питомцу. Неправильное содержание и кормление животных в домашних условиях может привести к заболеваниям и даже гибели животного.

Цель. Выяснение условий содержания и кормления енотов-полоскунов в домашних условиях в городе Улан-Удэ.

Для достижения цели были поставлены следующие **задачи:**

1. Выявить численность енотов в г. Улан-Удэ, зарегистрированных через зоомагазины
2. Исследовать содержание и кормление енотов в домашних условиях в городе Улан-Удэ.

Проведя опрос продавцов зоомагазинов, было выяснено, что за прошлый 2016 год в городе Улан-Удэ было продано 8 енотов-полоскунов, (официально зарегистрированных).

Для выяснения содержания и кормления енотов в домашних условиях города Улан-Удэ, было принято решение побеседовать с владельцами животных. На беседу согласились только шесть владельцев енотов.

СОДЕРЖАНИЕ

Все владельцы, с которыми удалось побеседовать, рассказали, что содержат своих енотов в клетках с хорошо закрывающимися дверцами. Там же находится спальное место, лоток, миска для воды и кормушка. Стоит отметить, что еноты содержатся по-разному. В двух из шести случаев клетки располагаются в местах с огромной повседневной проходимостью. У пяти зверьков кормушка и подстилка находятся в клетке постоянно, а у шестого они убираются, и не только на время отсутствия енота в жилище, для проветривания или мытья. Миски для воды у енотов довольно глубокие. Чаще всего они служат для полоскания в них еды и разнообразных вещей. Перед выпуском из клетки, некоторые хозяева не убирают легкодоступные вещи, считая, что их питомец никаким образом не сможет никому навредить. Во время выпуска енотов из клетки, им иногда наливают воду в тазик. Что касается прогулок, то большая часть владельцев предпочитает выгуливать питомца на улице в малолюдных местах, аргументируя это тем, что енот-зверек пугливый. Остальная часть предпочитает выводить енота на балкон, или прогуливать его перед сном, что еще больше повышает его ночную активность. В среднем, уборка клеток проводится раз в два дня. Никаких профилактических медикаментозных мероприятий ни один хозяин своему питомцу не проводил.

Во время бесед было услышано немало рассказов о том, какими капризными могут быть еноты, но и такого экзотического зверька можно понять, ведь для комфортного содержания енота, следует выделить ему отдельный угол, где он сможет «спокойно» жить. При проживании в частном доме можно устроить вольер во дворе. На вольере следует предусмотреть окна с решётками и плотно закрывающиеся дверцы, чтобы питомец не сбежал. Также стоит побеспокоиться о том, чтобы внутри не было ничего, что могло бы навредить здоровью полоскуна. В жилище летом не должно быть жарко, а зимой температура должна быть не ниже -3С.

В квартире енота можно содержать как в вольере, так и в клетке. Квартирный вольер, или клетка должны быть просторными. Для наполнителя вольера подойдут древесные опилки. При обустройстве вольера, клетки необходимыми вещами являются спальное место, лоток, куда животное будет ходить в туалет, кормушка и миска с чистой водой. Миску лучше выбирать поглубже, чтобы енот смог полоскать в ней свои игрушки. Очень важно помнить, что убираться в вольере нужно будет каждый день. Если вы не будете гулять со зверьком, то вам необходимо будет выпускать его. Выпускать его нужно каждый день, чтобы енот мог вести активный образ жизни. Перед тем, как выпустить из клетки, или вольера - закройте все дверцы, уберите все ценное из виду, чтобы енот не смог никому навредить. Необходимо постоянно контролировать каждый шаг любимца.

Также как и другие животные еноты могут болеть. Они могут заразиться и кошачьими, и собачьими тяжёлыми, часто смертельными заболеваниями (бешенство, чума плотоядных, инвазионные заболевания). Следует отметить, что хорошо ухоженные животные, с правильным рационом, активным

моционом, достаточно двигающиеся и бывающие на свежем воздухе, под натуральным солнечным светом – здоровее и меньше подвержены инфекциям. Однако даже самым крепким с виду зверькам нужно делать прививки от основных заболеваний.

КОРМЛЕНИЕ

С детства енота можно приучить к какому-то определённому корму. Большинство владельцев кормят своего питомца овощами, подкармливают специальным кошачьим или собачьим кормом, печенье и сахар рафинад дают лишь в качестве лакомства. Один из владельцев кормит своего подопечного исключительно мясом, объясняя это тем, что енот является хищником. Такие продукты как яйца, морепродукты, орехи, каши, мясо, фрукты некоторые хозяева дают енотам редко. Почти у всех зверьков сбит распорядок приема пищи. За день, в среднем, енот может поест от 6 до 9 раз.

Несмотря на то, что еноты являются хищниками, их рацион должен быть разнообразным. Енот – всеядное животное, поэтому в его рацион можно включать как мясо, рыбу, творог, морепродукты и яйца, так и печенье, разнообразные каши, орехи, овощи и фрукты. Еноты обожают орехи и печенье. Не стоит ограничиваться одним видом орехов. Нужно в кормушку сыпать ореховое ассорти. Предпочтения у енотов не постоянные. Но с печеньем усердствовать не стоит, сахар, как для всех животных, енотам вреден. Справиться с нехваткой витаминов и минералов в организме зверька поможет специальный кошачий или собачий корм. Предлагая различные блюда, можно узнать предпочтения енота в еде. Кушает 3-4 раза в день.

ВЫВОДЫ

Перед покупкой енота необходимо взвесить все «за» и «против». Прежде чем завести дома енота, нужно изучить требования к условиям содержания и оценить возможные последствия такого решения.

На примере группы жителей города Улан-Удэ, содержащих енотов, можно увидеть наиболее часто встречаемые проблемы и ошибки в домашнем содержании енотов. Самыми серьёзными ошибками являются нахождение клеток в местах с огромной повседневной проходимостью, оставление на время енота без подстилки и кормушки, не очень разнообразный рацион и не проведение профилактических мероприятий по отношению енотов к инфекционным и инвазионным заболеваниям. К положительным чертам можно отнести, в большинстве случаев, поддержание активного образа жизни зверька за счет прогулок на улице и выпуска в квартире, возможность поиграть с большим количеством воды (в тазике), попутно снимая этой игрой напряжение. Суммируя все результаты, можно сделать вывод, что еноты в домашних условиях в нашем городе содержатся в оптимальных условиях, но и оставляет желать лучшего.

Актуальность
вызывает заболе
вызывает снижени
продукции молока
количество печен
отечественные и
количество антиге
эффективностью, и
на организм жи
безопасных преп
эпизоотологическ
Цель - осу
области эпизоотол
Задачи

- Изучить рас
 - Изучить анти
- Научная новизна и
- Впервые в условиях РБ
 - Зависимость системы сод влияющих на Фасциолез—

заболевание домаш
нарушением рабо
снижается их прод
Возбудитель фасциолагантики протоках печени, животного.

Являясь биог дефинитивного и животные. Проме видов. Трематоды транзитом проходим среду. За 10-20 д трядцов формиру начинает плавать прикладит его бес как эта стадия у па тело моллюска, и п

Пункт.2. Увеличиваем продолжительность зависания в стакане до 10 секунд

Усаживаем собаку перед собой, и ждем от нее поведения, как только собака засунула нос в стакан, сразу не маркируем её поведение, а добиваемся от собаки выдержки, пока не продолжительной, постепенно доводя время зависания до 10 секунд. На подготовку этого этапа у меня ушло 3 дня, продолжительность занятия составил 1 час.

2 Этап подготовки.

Пункт 1. Устанавливаем стакан с целевым веществом в цилиндр (предмет округлой формы из пластика, с деревянным днищем для закладки в него целевого вещества).

Пункт.2. Увеличиваем продолжительность зависания собаки в цилиндре до 10 секунд

Делаем все те же самые действия что и при выполнении 1 этапа работы со стаканом, ставим цилиндр рядом с собакой и ждем пока наша собака засунет нос в цилиндр и не сразу маркируем поведение собаки щелчком кликера, а доводим время зависания собаки до 10 секунд.

Пункт 3. Увеличиваем расстояние собаки от цилиндра.

На этом этапе устанавливаем цилиндр на расстоянии от собаки, тем самым приучая собаку, подходить к обыскиваемому предмету, зависать над ним и по сигналу кликера возвращаться к дрессировщику.

3 Этап подготовки. Пункт 1. А) Вводим в работу 3 цилиндра и отправляем собаку по команде «Иши». При выполнении этого этапа нам необходимо объяснить собаке, что нужно не просто зависать над одним из любых цилиндров, а именно над тем, в котором находится искомое вещество. Для этого мы вводим 3 цилиндра в одном из которых находится вещество, а два остальных абсолютно пустых. Это основной этап в котором собака обучается выбирать именно тот цилиндр в котором находится целевое вещество.

Ход работы: Установив 3 цилиндра вблизи собаки, но на разном расстоянии друг от друга, вводим голосовую команду «Иши», которая в дальнейшем будет сигналом о начале поиска и работы в целом. Если собака сует морду в пустой цилиндр, это поведение маркируется командой «Нет» как не правильное и дрессировщиком подается повторная команда «Иши».

Изучив все цилиндры собака в итоге зависнет над цилиндром с искомым веществом, данное действие мы маркируем сигнальным щелчком кликера и поощряем собаку. При постоянном повторении у собаки возникнет правильный алгоритм поведения, который необходимо показывать, то есть собака будет в итоге зависать над цилиндром целевым веществом, что от нее и требуется.

После того как наша собака по команде «Иши», зависает над цилиндром с целевым веществом выбирая из 6 вариантов и продолжительность зависания (сигнальной позы) составляет 10 секунд, начинаем вводить раздражители которые смогут сбить собаку к ним можно отнести (различные вещи: ключи, перчатки, и т.п.), а затем по команде «Иши», пускаем собаку на поиск.

4 Этап подготовки. Конечная точка начальной подготовки собаки по поиску вещества. Теперь мы, не используя контроля над собакой, по команде «Иши», отправляем собаку на свободный поиск, изучив все цилиндры собака уже без особых усилий обозначает цилиндр с целевым веществом и зависает

над ним (сигнальная поза) в течение 10 секунд и после сигнала кликера возвращается к дрессировщику. Возвращение к дрессировщику необходимо для того чтобы собака была заинтересована в работе, то есть за правильное указанное поведение собака получает поощрение.

Заключение. Мной была изложена и подробно описана личная методика начальной подготовки собаки по поиску взрывчатых веществ, на примере своей собаки. Нужно сказать что данная методика подготовки собаки, дала нужный результат в практической части и является приемлемой и эффективной в подготовке собак, хочется отметить что моя собака уже имеет опыт работы с веществом и понимает специфику действий, поэтому на подготовку собаки у меня ушло почти 3 недели, а для того чтобы подготовить необученную собаку необходимо задействовать ещё больше времени в несколько раз. Данная тема будет продолжать развиваться и в дальнейшем, на основе данной методики собака будет подготовлена к сдаче дипломной работы по обыску автотранспорта и обыску помещения, а также осмотре багажа. Также основываясь на той методике, которая сегодня была затронута.

КРАСНАЯ КНИГА: АМУРСКИЙ ТИГР

Медиская Анна и Ушакова Александра.

Научный руководитель: Невзорова Ирина Михайловна.

ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»

Актуальность: В настоящее время тигры становятся большой редкостью – их численность катастрофически уменьшается с каждым годом... Грозные кошки уже занесены в Красную книгу, но сможем ли мы сохранить численность до их полного исчезновения?

Цель: Выяснить что проводится для сохранения амурского тигра.

Задачи:

1. Собрать информацию о популяции Амурского тигра
2. Выяснить какие фонды и организации участвуют в сохранении Амурского тигра, в том числе в городе Улан-Удэ
3. Выяснить какие факторы влияют на численность популяции Амурского тигра

Амурский тигр (также известный как уссурийский тигр) - самый крупный тигр на планете, относится к исчезающим видам животных. Вес крупного млекопитающего может превышать 300 кг. Длина тела 160-290 см, хвоста - 110 см. История вида свидетельствует о том, что тигр - зверь легкоуязвимый, несмотря на его крупный размер и огромную физическую силу, способен развивать скорость до 80 км/ч по снегу, в скорости уступая лишь гепарду.

По оценкам экспертов, браконьеры отстреливают от 30 до 40 тигров ежегодно. Прежде всего, высокий спрос в традиционной китайской медицине на кости животных и их внутренности провоцирует российских браконьеров.

В 1935 году в Приморском крае был организован большой и единственный в своем роде Сихотэ-Алинский государственный заповедник. Несколько позже - Лазовский и Уссурийский заповедники.

Фонды и организации по спасению Амурского тигра. Центр «Амурский тигр» (с 2013 года). С 2014 года «Центр «Амурский тигр» и Россельхозбанк реализуют уникальную для России благотворительную программу «Их судьба в наших руках». В рамках программы выпускаются специальные банковские карты с изображением Амурского тигра. При совершении покупок по ним 0,7% от стоимости товара или услуги перечисляется на сохранение тигров. Причем эти деньги перечисляются не с личного счета держателя карты, а банк помогает тиграм из собственных средств. WWF - Всемирный фонд дикой природы (с 1994 года). Они создали более 120 особо охраняемых природных территорий общей площадью свыше 42,5 млн. га - это больше, чем площадь Германии.

Сейчас Амурские тигры занесены в Красную книгу. Они могут исчезнуть с лица Земли их никто и никогда не увидит. Сохраняя Амурского тигра в естественных условиях обитания, мы сохраним уникальные экосистемы Дальнего Востока России. Бережное отношение к природе должно стать нормой поведения у каждого человека. Люди привыкли покорять природу, а она нуждается в нашей защите.

Список использованных источников

1. Соколов В. Е. Редкие и исчезающие животные. Млекопитающие. - М.: Высшая школа, 1986. — С. 343.
2. Красная книга СССР: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений. Том 1 / Главная ред. коллегия: А. М. Бородин, А. Г. Банников, В. Е. Соколов и др. - 2-е изд. - М.: Лесная промышленность, 1984. - С. 47-48. - 392 с.

ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СЛУЖЕБНЫХ СОБАК

Милонов Михаил,

*Научный руководитель: Шубарова Надежда Викторовна,
«Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»*

Цель работы: Привлечь внимание общественности к важности физической подготовки служебных собак в плане разминки.

Задачи:

1. Рассказать, что такое разминка
2. Необходима ли вообще разминка?
3. Что включает в себя полноценная разминка?
4. Упражнения для нее

Актуальность: Данная тема крайне актуальна т.к в наше время почти повсеместно используются служебные собаки и от их продуктивной работы зависит наша безопасность, и если их не размять должным образом, то они могут травмироваться и в дальнейшем это повлияет на их работоспособность тем самым это подставит нас под удар. Разминка – это вводная часть тренировки. Разминка подготавливает организм к более интенсивным физическим нагрузкам. Да разминка крайне необходима ведь, если не размяться то можно получить:

- 1) Травму опорно-двигательного аппарата(вывихи, разрывы, растяжения мышц)