Муниципальное общеобразовательное учреждение
Иркутского районного муниципального образования
«Оёкская средняя общеобразовательная школа»

Изучение приёмов кролиководства, используемых в личном хозяйстве

Выполнил: Ильющенко Илья, обучающийся 9 «Б» класса
Руководитель: Шейман Ольга Владимировна,
учитель биологии.

2019 год

Целью моей работы является ознакомление с отраслью кролиководства и привлечение к развитию данной отрасли животноводства в личных подворьях**.**

Задачи:

1. Изучить литературу о кролиководстве.
2. Ознакомиться с биологическими особенностями кроликов, условиями их содержания и кормления
3. Провести наблюдение, сделать расчеты, проанализировать полученные результаты.
4. Разработать памятку по уходу за животными и создать презентацию.

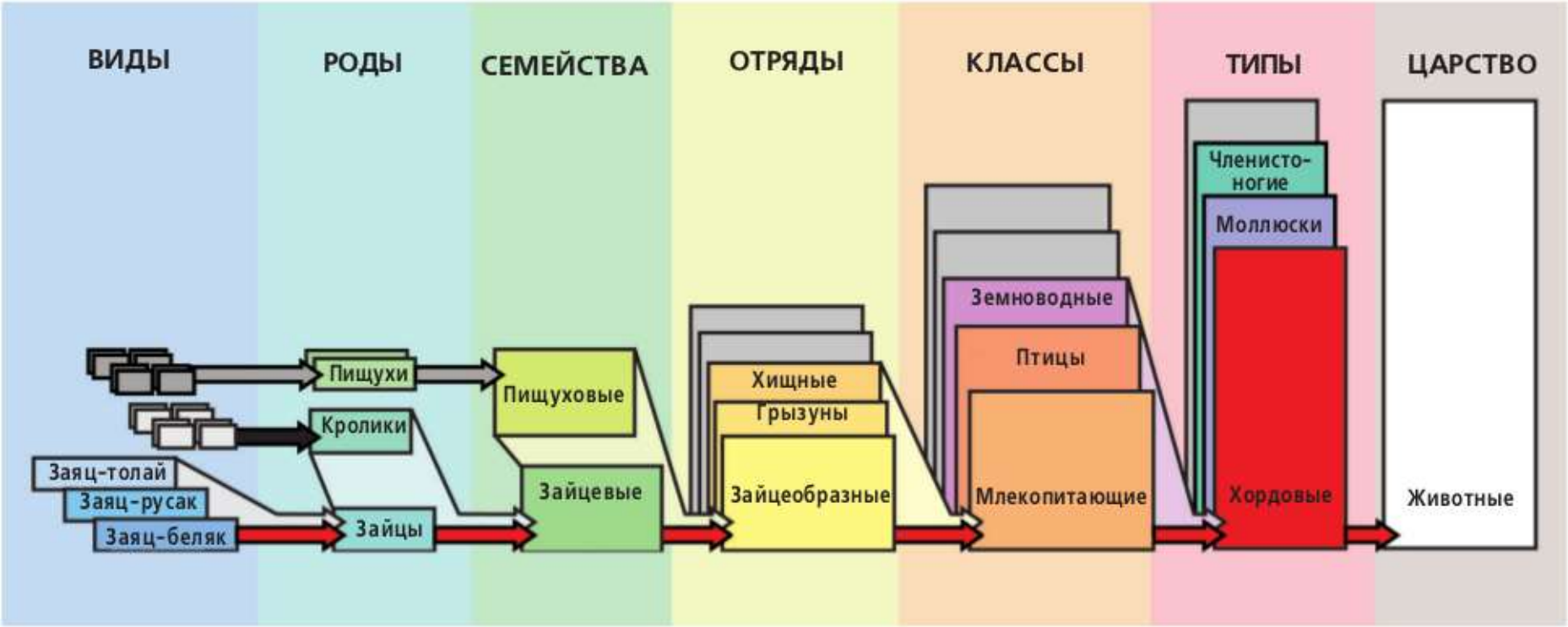
Объект моего исследования - домашние кролики

Условия содержания- клеточное , вольерное содержания.

Предмет – их применение и значение.

Гипотеза - я думаю, что полученная информация позволит понять, что кролики при правильном содержании могут стать выгодными и полезными для сельского населения.

Классификация



www.PresentationPro.com

Биологические особенности кроликов:

- Высокая скороспелость и плодовитость; отсутствие сезонности в размножении, питании, высокая интенсивность роста, сезонные изменения волосяного покрова и др.
- Беременность у кроликов длится 28-32 дня, крольчата рождаются слепыми, голыми. К 30-40 дню у молодых крольчат начинается смена первичного волосяного покрова на вторичный, которая заканчивается в возрасте 4-4,5 мес.

Породы ,разведением которых я занимаюсь

- Серый великан
- Крольчиха Машка(2 года)

Белый великан
Крол Вася(1.5 года)

- **Порода выведена в Бельгии и Германии с помощью длительной селекции кролей-альбиносов породы фландр.**

Бабочка
Крольчиха Бабочка (возраст 1,5 года)

- Выведена в Англии в 1887 г.

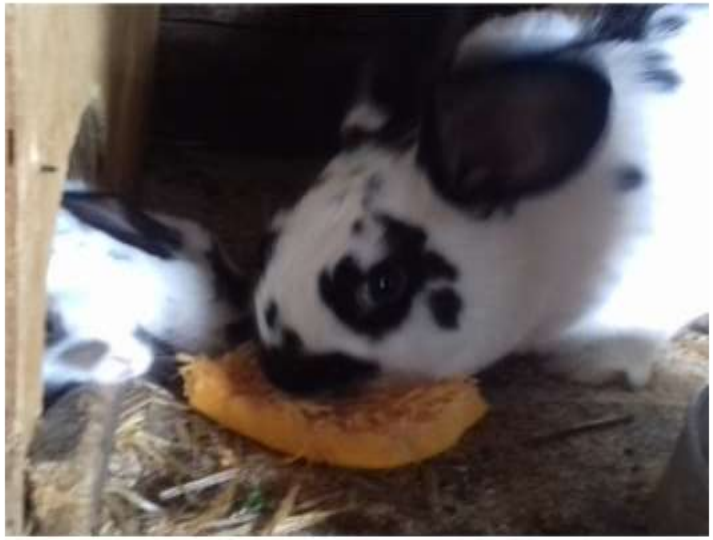
Клеточное содержание

Вольерное содержание кролей

Ямное содержание кролей

Зимнее и летнее содержание

- Большинство кролиководов-любителей зимой сокращают поголовье, оставляя лишь племенных взрослых животных. Их цель – переждать холода и возобновить окролы с приходом тепла.
- В летний период основные заботы сводятся к тому, как уберечь кроликов от перегрева и кровососущих, которые часто разносят инфекции.



Максимальные суточные дачи сочных кормов кролям, г

Корма	Взрослым кролям (весом 4 кг)			Молодняку в возрасте	
	Самцам и самкам в период покоя	Сукрольным самкам	Лактирующим самкам	1–3 месяца	3–6 месяцев
Морковь	300	300–400	400–500	100–150	175–300
Свекла кормовая	250	100–200	200–300	100	150–250
Свекла сахарная	300	250–300	500–600	100–250	250–400
Турнепс (брюква)	300	200–300	300–400	50–100	100–200
Картофель вареный	250	200	300–400	50–150	150–200
Картофель сырой	200	–	300	50	50–200
Бахчевые культуры	300	200–250	300–400	100	100–250
Капуста белокочанная	400	400	500–600	30–100	150–400
Силос	300	200	300–400	–	100–250

Максимальная суточная дача грубых кормов кролям, г

Корма	Взрослым кролям (весом 4 кг)			Молодняку в возрасте	
	Самцам и самкам в период покоя	Сукрольным самкам	Лактирующим самкам	1–3 месяца	3–6 месяцев
Сено	175–200	175	250–300	20–75	75–200
Солома	85–100	–	60–75	–	–
Полова	50–100	–	100–150	–	50–75
Сенная мука	150–175	150	175–250	20–50	50–150
Травяная мука	75–150	100–150	150–200	50–75	75–100
Веточный корм	100	100	150	50	100–200

Максимальные суточные дачи концентрированных кормов, г

Корма	Взрослым кролям (весом 4 кг)			Молодняку в возрасте	
	Самцам и самкам в период покоя	Сукрольным самкам	Лактирующим самкам	1–3 месяца	3–6 месяцев
Зерно:					
злаковых	50	75–100	100–140	30–50	60–100
бобовых	10	50–60	75–100	15–30	30–60
масличных	10	10–15	15–20	3–6	6–12
Отруби разные	50	50–60	75–100	10–15	20–40
Жмыхи разные (кроме хлопчатникового)	10	20–25	30	5–10	10–25
Шроты	20	25–30	40–60	3–10	10–30
Обрат	–	50	100	20–30	–
Мясо-костная или рыбная мука	5	5-8	10	3–5	5–12
Куколки тутового шелкопряда	5	5-8	10	3–5	5–8

Окрол

- За 3-4 дня до ожидаемого окрола в клетку ставят маточник с подстилкой, в котором крольчиха устраивает гнездо

С 17-20-дневного возраста крольчата начинают выходить из гнезда и поедать корм

Отъём крольчат проводят в возрасте 30-45 дней

О результатах выращивания кроликов в хозяйстве нашей семьи можно судить по данным, приведенным в таблице

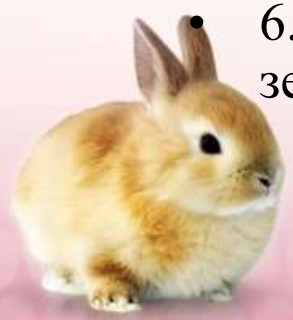
год	Количество основных самок	Выращено молодняка	Реализовано на мясо (кг)
2015	2	16	70
2016	4	28	130
2017	4	30	150
2018	3	34	110

Расчет потребности в кормах на одного кролика в зависимости от сезона

Корм (гр.)	За месяц	За зиму	За лето	Итого за год
Картофель	150 х 30 = 4 500	4 500 х 8 =36 000	-	36 000
Сено	100 х 30 = 3 000	3 000 х 8 = 24 000	-	24 000
Овес, ячмень	200 х 30 = 6 000	6 000 х 8 = 48 000	-	48 000
Зерно	30 х 30 = 900	900 х 8= 7 200	900 х4 = 3 600	10 800
Травы	900 х 8= 7 200	-	15 000х4= 60 000	60 000
Итого	21 600	115 200	63 600	178 800

ПАМЯТКА ПО УХОДУ ЗА КРОЛИКАМИ

- 1. Кролики должны находиться в металлической клетке. Размеры клетки: высота-50-60см, длина-75см и глубина -60см. В клетке делают два пола: верхний решетчатый, а нижний с наклоном, чтобы был сток. Одна треть клетки должна быть затемнена. Клетку нельзя ставить на землю. Минимальная высота от земли 15см.
- 2. Для кроликов нужна поилка.
- 3. Надо купить кормушку или две (одну под сухой корм, а вторую под морковку и др.).
- 4. Подстилку менять через каждые 5-6 дней. Подстилкой служит: сено, солома, сухие листья.
- 5. Два, три раза в год производят дезинфекцию клеток. Их моют горячей водой с мылом и содой, затем протирают 4% раствором креолина.
- 6. Кормить кроликов нужно 2 раза в день. Корм: морковь, капуста, зерно, сено, корнеплоды.



Вывод:

Во-первых, к основным биологическим особенностям кроликов относятся их высокие скороспелость и плодовитость; отсутствие сезонности в размножении, питании, высокая интенсивность роста к 30-дневному возрасту, он увеличивает живой вес в 10—12 раз.

Во-вторых, они неприхотливы в уходе, доставляют нам немало удовольствия, любят общение и внимание.

В-третьих, расходы на содержание кроликов существенно ниже по сравнению с кошками, собаками и некоторыми другими домашними животными

www.PresentationPro.com

Спасибо за внимание!