

ГБУ ДО РХ «Республиканский центр дополнительного образования»
Центр живой природы «РостОк»

Содержание леггорнов в личном хозяйстве

Выполнила: Окаёмова Наталья,
4 класс
Руководитель: Кудрявцева
Татьяна Владимировна, педагог
до, к.б.н.

Содержание

Введение.....	3
Глава 1. Приобретение несушек.....	4
Глава 2. Условия содержания и уход.....	4
Глава 3. Питание.....	7
Глава 4. Яйценоскость	7
Глава 5. Доходы и расходы.....	9
Выводы.....	10
Источники информации.....	10

Введение

Леггорн – старая порода, обладающая мелкой конституцией, что более приемлемо для яичных пород. У них клиновидное туловище с округлой и слегка выпяченной вперед грудью. Спина широкая и удлиненная, вогнутая по центру. Голова небольшого размера, на ней ярко-красный большой гребень. У петухов гребень стоит прямо, а у кур немного свисает набок. Характеризуются длинной шеей, ровными, но тонкими ногами.

Белый Леггорн считается одной из лучших пород относительно показателей яйценоскости. За год одна несушка приносит около 300 яиц. Это значительно больше, чем у других пород. Именно эту черту ценят в птицах фермеры, занимающиеся разведением для получения большого количества яиц (1).

Поэтому мы выбрали именно эту породу кур для нашего хозяйства.

Цель работы – содержание леггорнов для получения яичной продукции.

Задачи:

1. Приобрести несушек Леггорнов.
2. Оборудовать место для содержания.
3. Подобрать рацион.
4. Оценить яйценоскость.
5. Посчитать доходность от содержания несушек Леггорнов.

Объект – куры породы Леггорн.

Предмет – содержание кур в личном подсобном хозяйстве.

Глава 1. Приобретение несушек

20 мая мы приобрели семь годовалых несушек белых Леггорнов (рис. 1).



Рис.1. Наши несушки

Глава 2. Условия содержания и уход

Для содержания Леггорнов в тёплое время года мы построили курятник с выгулом. Размер курятника - 2 м 45 см х 1 м 95 см. Размер выгула - 3 м 75 см х 2 м 80 см (рис. 2). Площадь курятника 4,8 кв. м, площадь выгула 10,5 кв. м. Общая площадь 15,3 кв. м. Стены и пол курятника из ОСП, крыша из метало черепицы. В курятнике есть дверь и два окна на разные стороны. На окнах есть решётки и ставни. Внутри курятника насесты и лавочка, на них куры спят, под лавочкой несут яйца. На полу курятника слой опилок (рис.3).



Рис. 2. Общий вид курятника с выгулом с двух сторон



Рис.3. Внутреннее оборудование курятника

Выгул огорожен штакетником, по верху натянута сетка от хищных птиц. На площадке для выгула растёт дерево, оно даёт тень, там же стоит поилка с водой (рис. 4).



Рис.4. Самодельная поилка для кур

Куры содержались с молодыми петухами, которых мы выращивали для продажи и на мясо. Изначально петухов было восемь и им было по 3 месяца, к осени их осталось трое и их возраст 7 месяцев.

Уход за курами состоял в двухразовом кормлении, мытье поилки и смене воды, закрывание кур на ночь в курятнике и выпускание на утро, и в сборе яиц.

Глава 3. Питание

Правильный рацион кур несушек повышает яйценоскость. В этом мы убедились на своём опыте. В течение первых двух недель мы кормили кур не предназначенным для несушек кормом, в основе которого были дроблёная пшеница и ячмень. В результате они перестали нести яйца. Поэтому мы перевели их на специальный корм для несушек «ПК Несушка кладка с 120 дня» Абаканского комбикормового завода. В составе этого корма: пшеница, мел кормовой, шрот подсолнечный, шрот соевый, мясокостная мука, премикс Коудайс МКорма, кровяная мука, шрот рапсовый, соль. Кормовая ценность: обменная энергия 11,2 мДж/100 г, сырой протеин 16,1 %, сырая клетчатка 3,89 %, сырой жир 2,16 %, лизин 0,78 %, метионин и цистин 0,7 %. Через неделю после смены корма на гранулированный корм для несушек яйценоскость начала восстанавливаться. С тех пор мы больше не меняем корм, так как куры хорошо и стабильно несутся.

Куры получают корм два раза в день - утром и вечером. Утреннее кормление с шести до восьми утра, вечернее с пяти до семи вечера. Суточная норма 700 грамм на семь несушек. В день одна несушка съедает 100 грамм корма. Кроме основного корма мы давали несушкам зелень. Больше всего они любят капустные листья, но и другую растительность они тоже едят, например – салат, клевер, гречиху, одуванчик и другие сорняки. Иногда давали курам овощи и ягоды: арбузы, огурцы, вишню.

Глава 4. Яйценоскость

За весь период с момента покупки кур до 19 сентября (4 месяца или 122 дня) куры снесли 420 яиц (табл. 1). В среднем яйценоскость семи несушек составила $420/122=3,44$ яйца в день. Максимальная яйценоскость составила семь яиц в день и была отмечена четыре раза (8,11,22 августа и 10 сентября). Период высокой яйценоскости, когда куры несли в среднем пять яиц в день, продолжался с 10 июля по 3 сентября (рис. 5).

Средняя яйценоскость на одну несушку за весь период составила $420/7=60$. В день одна несушка снесла $60/122=0,5$ яиц.

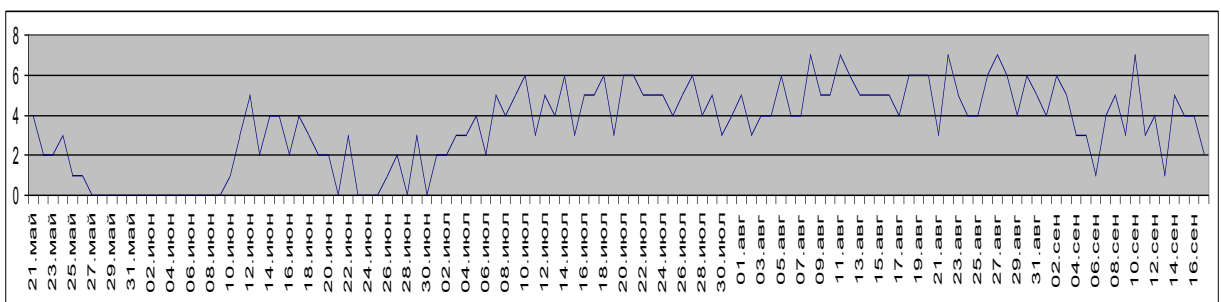


Рис. 5. Динамика яйценоскости кур с мая по сентябрь

Таблица 1.

Яйценоскость кур с мая по сентябрь

Май		Июнь		Июль		Август		Сентябрь	
Дата	Кол-во яиц	Дата	Кол-во яиц	Дата	Кол-во яиц	Дата	Кол-во яиц	Дата	Кол-во яиц
		01.06	0	01.07	2	01.08	5	01.09	4
		02.06	0	02.07	2	02.08	3	02.09	6
		03.06	0	03.07	3	03.08	4	03.09	5
		04.06	0	04.07	3	04.08	4	04.09	3
		05.06	0	05.07	4	05.08	6	05.09	3
		06.06	0	06.07	2	06.08	4	06.09	1
		07.06	0	07.07	5	07.08	4	07.09	4
		08.06	0	08.07	4	08.08	7	08.09	5
		09.06	0	09.07	5	09.08	5	09.09	3
		10.06	1	10.07	6	10.08	5	10.09	7
		11.06	3	11.07	3	11.08	7	11.09	3
		12.06	5	12.07	5	12.08	6	12.09	4
		13.06	2	13.07	4	13.08	5	13.09	1
		14.06	4	14.07	6	14.08	5	14.09	5
		15.06	4	15.07	3	15.08	5	15.09	4
		16.06	2	16.07	5	16.08	5	16.09	4
		17.06	4	17.07	5	17.08	4	17.09	2
		18.06	3	18.07	6	18.08	6	18.09	5
		19.06	2	19.07	3	19.08	6	19.09	4
		20.06	2	20.07	6	20.08	6	20.09	
21.05	4	21.06	0	21.07	6	21.08	3	21.09	
22.05	2	22.06	3	22.07	5	22.08	7	22.09	
23.05	2	23.06	0	23.07	5	23.08	5	23.09	
24.05	3	24.06	0	24.07	5	24.08	4	24.09	
25.05	1	25.06	0	25.07	4	25.08	4	25.09	
26.05	1	26.06	1	26.07	5	26.08	6	26.09	
27.05	0	27.06	2	27.07	6	27.08	7	27.09	
28.05	0	28.06	0	28.07	4	28.08	6	28.09	
29.05	0	29.06	3	29.07	5	29.08	4	29.09	
30.05	0	30.06	0	30.07	3	30.08	6	30.09	
31.05	0			31.07	4	31.08	5	31.09	

Глава 5. Доходы и расходы

Изначально мы планировали использовать яичную продукцию для собственного потребления, но так как яйценоскость была довольно высокая мы стали продавать излишки яиц. Всего было продано 230 яиц на сумму 2300 рублей. Остальные $420-230=190$ яйцо мы использовали сами. Таким образом, прибыль составила 4200 рублей, из них 2300 в рублях и 1900 р. в виде продукции.

Расходы на приобретение и содержание кур составили:

$270 \text{ р.} \cdot 7 = 1890 \text{ р.}$ – на приобретение кур.

$438 \text{ р.} \cdot 3 \text{ мешка} + 870 \text{ р.} = 2184 \text{ р.}$ – на корм

Итого $1890 \text{ р.} + 2184 \text{ р.} = 4074 \text{ р.}$

Чистая прибыль составила $4200 - 4074 = 126 \text{ (р.)}$

Через 2 недели мы планируем продать кур за 1750 рублей, так как у нас нет условий для зимнего содержания. За этот период они снесут еще около 50 яиц. Следовательно, прибыль составит $1750 + 500 + 126 = 2376 \text{ (р.)}$

Выводы

1. Мы приобрели семь годовалых несушек Леггорнов для получения яичной продукции.

2. Для летнего содержания несушек оборудовали курятник с выгулом общей площадью 15,3 кв. м. Кур содержали вместе с петухами.

3. Кормили кур гранулами для несушек «Несушка кладка с 120 дня» Абаканского комбикормового завода. Применение этого корма дало хороший результат.

4. За 122 дня куры снесли 420 яиц, в среднем 3,5 яйца в день, яйценоскость на одну курицу составила 0,5 яйца. Максимальная яйценоскость была в два раза выше.

5. Доходы от содержания несушек немного превышают расходы. За весь период наш доход составил 4200 рублей, расход 4074 рублей, из них 2184 р на корм.

Источники информации

1. <https://ferma.expert/pticy/kury/porody-kury/kury-porody-leggorn>