

Повышаем мясную продуктивность уток

Наталья ГОНЧАРОВА, кандидат сельскохозяйственных наук

Утководство — одно из самых перспективных направлений мясного птицеводства: при минимальных затратах труда и средств с единицы площади птичника можно получить максимальное количество продукции, востребованной как на продовольственном, так и на непродовольственном рынке.

В Краснодарском крае в структуре поголовья сельскохозяйственной птицы утка занимает второе место. Для изучения мясной продуктивности кроссов «Медео» и «Благоварский» на базе одного из хозяйств по методу пар-аналогов сформировали четыре группы (по 150 голов в каждой) — две контрольные и две опытные. В контрольных группах с первой недели выращивания плотность посадки составляла 19 гол./м², с третьей — 9 гол./м², после чего молодняк пересаживали. В опытных группах с первой недели выращивания плотность посадки не превышала 13 гол./м², с третьей — 6 гол./м². Утят не пересаживали. На протяжении 49 дней особи всех групп находились на глубокой несменяемой подстилке.

В ходе эксперимента в течение семи недель контролировали живую массу утят и потребление корма птицей каждой группы. Учитывали и такие показатели, как сохранность, падёж и выбраковка. На основе полученных данных рассчитали среднесуточные приросты живой массы и расход корма на 1 кг прироста (табл. 1).

Лучшие показатели были у утят обоих кроссов в первый период выращивания, когда плотность посадки не превышала 13 гол./м², и в последующий, когда этот показатель был равен 6 гол./м².

На 21-е сутки у птицы опытных групп живая масса оказалась на 28,1% («Медео») и на 10,3% («Благоварский») выше, чем у аналогов контрольных групп, на 28-е сутки — на 19,3 и 16,4%, на 35-е сутки — на 6,6 и 18,4%, на 42-е сутки — на 4,6 и 16,6%, на 49-е сутки — на 10 и 12,7% соответственно.

Таблица 1

Динамика живой массы утят при разной плотности посадки

Возраст, сутки	Кросс			
	«Медео»		«Благоварский»	
	Группа			
	контрольная	опытная	контрольная	опытная
1	52	52	52	52
7	152,1	164,2	165	170
14	390	516,8	400	515
21	860	1102	970	1070
28	1350	1610	1460	1700
35	1880	2005	1900	2250
42	2370	2480,3	2400	2800
49	2600	2860	2750	3100

Таблица 2

Мясная продуктивность утят-бройлеров

Показатель	Кросс			
	«Медео»		«Благоварский»	
	Группа			
	контрольная	опытная	контрольная	опытная
Живая масса, г:				
в начале опыта	52	52	52	52
в конце опыта	2600	2860	2750	3100
Прирост:				
валовой, г	2548	2808	2698	3048
среднесуточный, г	52	57,3	55,06	62,2
относительный, %	192,1	192,86	192,6	193,4

Таблица 3

Сохранность и расход корма

Показатель	Кросс			
	«Медео»		«Благоварский»	
	Группа			
	контрольная	опытная	контрольная	опытная
Падёж за 7 недель выращивания, гол.	3	2	3	1
Выбраковка, гол.	6	3	5	3
Сохранность молодняка, %	94	95	94	96
Расход корма, кг/гол.	7,5	7,8	7,7	8
Затраты корма на 1 кг прироста, кг	2,95	2,78	2,86	2,63

Основываясь на полученных результатах, мы определили, что в опытных группах среднесуточные приросты утят кросса «Медео» были выше на 10,2%, а птицы кросса «Благоварский» — на 13% по сравнению с показателями молодняка контрольных групп. Наибольшую интенсивность роста особей опытных групп фиксировали в первые шесть недель. Таким образом, относительный прирост живой массы бройлеров опытных групп был выше на 0,76 и 0,8% соответственно (табл. 2).

В контрольных группах сохранность птицы кросса «Медео» составила 94%, кросса «Благоварский» — 94,6%, в опытных группах — 95 и 96% соответственно. При плотности посадки 6 гол./м² расход корма на 1 кг прироста в первой опытной группе (кросс «Благоварский») составил 2,63 кг корма (на 0,23 кг меньше, чем в контрольной), во второй опытной (кросс «Медео») — 2,78 кг (на 0,17 кг меньше, чем в контрольной). Результаты исследования отражены в таблице 3.

Можно сделать вывод, что содержание молодняка кроссов «Медео» и «Благоварский» на глубокой несменяемой подстилке при плотности посадки 13 гол./м² (1–14-е сутки) и 6 гол./м² (15–49-е сутки) способствует повышению мясной продуктивности и сохранности поголовья.

ЖР

Краснодарский край