

УДК 636.5.034

СОСТОЯНИЕ ЯИЧНОГО ПТИЦЕВОДСТВА В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Красильникова А.И., Салманова М.Д., Порываев А.Н., студенты 3 курса
биотехнологического факультета
Научный руководитель – Наумова В.В., кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: яичная продуктивность, поголовье птицы, валовое производство яиц, яйценоскость на среднюю несушку, себестоимость 10 штук яиц, цена реализации, рентабельность реализации

В статье приведен анализ состояния яичного птицеводства на птицефабриках Ульяновской области.

Введение. Птицеводческие предприятия в течение года равномерно производят яйца, которые являются важнейшим источником продовольственных ресурсов.

Около 40 % яиц в стране производится 17-ю крупными птицефабриками. Лидерами среди яичных птицефабрик страны являются «Синявинская» (Ленинградская область), «Боровская» (Тюменская область), «Свердловская» (Свердловская область) и др.

Нами была поставлена цель: изучить и проанализировать состояние яичного птицеводства на птицефабриках Ульяновской области.

Результаты исследований. В таблице 1 приведены данные поголовья птицы в хозяйствах всех категорий Ульяновской области.

Из данных таблицы видно, что в течение трех последних лет наблюдается снижение поголовья птицы. Так в 2014 году поголовье кур- несушек в хозяйствах всех категорий сократилось на 1442348 головы или на 43,1 % по сравнению с предыдущим годом, а по сравнению с 2012 годом на 2022202 головы или 51,5 %.

В сельскохозяйственных организациях поголовье птицы в 2014 году составило 1274345 голов, что на 1458483 головы или на 53,4 % меньше по сравнению с 2013 г и на 2015015 голов или 61,3 % по сравнению с 2012 годом. В хозяйствах населения в 2013 г. поголовье сократилось на 20533 головы или на 4 %, а в 2014 г.- на 28108 голов или 4,8 % по сравнению с предыдущим. Отмечается увеличение поголовья птицы в 2014 году в крестьянско-фермерских хозяйствах, по сравнению с 2013 годом оно увеличилось в 4 раза.

Далее рассмотрим показатели яичного птицеводства на конкретных птицефабриках Ульяновской области (табл.2).

Таблица 1- Поголовье птицы в хозяйствах всех категорий

Показатели	Поголовье птицы, гол.		
	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Хозяйства всех категорий	3923819	3343965	1901617
в том числе:			
- сельскохозяйственные организации	3289360	2732828	1274345
- хозяйства населения	616550	596017	567909
- крестьянско-фермерские хозяйства	17920	15120	59363

Таблица 2 - Показатели производства яиц на Ульяновских птицефабриках

Показатели	Птицефабрика								
	ООО «Ульяновская птицефабрика»			ООО «Тагайская птицефабрика»			ООО «Николаевская птицефабрика»		
	2011г.	2012 г.	2013 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Поголовье кур, гол.	244	258	135	32	6,5	37,2	119	125	58
Валовое производство яиц, тыс. шт.	75556	75324	29038	8920	1822	10317	34510	36849	15406
Яйценоскость на среднюю несушку, шт.	309,7	291,9	215,1	278,8	280,3	277,3	290,0	294,8	265,6
Себестоимость 10 шт.яиц, руб.	17,7	22,6	26,0	10,8	18	21,1	17,8	20,1	41,8
Цена реализации, руб.	20,8	25,3	26,9	16,6	22,7	31,5	22,1	24,0	29,3
Рентабельность реализации, %	17,5	11,9	3,5	53,7	26,1	49,3	24,2	19,4	-0,3

Данные таблицы 2 свидетельствуют, что из трех исследуемых птицефабрик, более крупной является ООО «Ульяновская птицефабрика». Однако, поголовье кур на данной птицефабрике в 2013 году значительно сократилось и снизилась яйценоскость кур. В результате валовое производство яиц сократилось по сравнению с 2012 годом на 61,4 %, а рентабельность реализации яиц составила всего 3,5 %.

На Тагайской птицефабрике поголовье кур небольшое, в 2013 году оно увеличилось до 37,2 тыс. голов, вследствие чего возросло валовое производство яиц и составило 10317 шт.

Николаевская птицефабрика, так же, как и Ульяновская, резко сократила поголовье кур, в результате чего валовое производство яиц в 2013 году снизилось по сравнению с 2012 годом в 2,4 раза и составило 15406 тыс. шт.

Выводы. Таким образом, проведенный анализ показал, что в последние годы в хозяйствах Ульяновской области наблюдается снижение поголовья птицы, особенно в сельскохозяйственных организациях. Значительно сократилось на птицефабриках поголовье кур, что существенно отразилось на валовом производстве яиц.

Библиографический список

1. Фисинин, В.И. Достижения и задачи российского птицеводства / В.И. Фисинин // Животноводство в России.– 2014.- № 3. – С. 2.
2. Наумова, В.В. Продуктивные качества и сохранность кур разных кроссов / В.В. Наумова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы IV Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2012.-Том 1.- С. 140-145.
3. Наумова, В.В. Качественные показатели яиц разных кроссов / В.В. Наумова // Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России. Материалы Всероссийской научно-производственной конференции.- Ульяновск: УГСХА, 2003. – Часть 2. - С.160 -163.
4. Хайсанов, Д.П. Продуктивное действие одних и тех же рационов у кур разных кроссов / Д.П. Хайсанов, В.В. Наумова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2012. - №1(17). – С.122-125.
5. Семенов, А.С. Современные кроссы кур, используемые на птицефабриках Ульяновской области и их продуктивные качества / А.С. Семенов, А.С. Мироненко, В.В. Наумова // В мире научных открытий. Материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. - С. 204-209.
6. Наумова, В.В. Организация и ведение отрасли птицеводства в хозяйствах малых форм собственности: учебное пособие / В.В. Наумова. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2013. - 81 с.
7. Садыков, Д.Д. Продуктивные качества и сохранность кур при содержании их в клеточных батареях разной конструкции / Д.Д. Садыков, А.С. Мироненко, В.В. Наумова // В мире научных открытий. Материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. - С. 196-199.
8. Наумова, В.В. Затраты корма на продукцию птиц кроссов «Родонит» и «Бованс белый» / В.В. Наумова // Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. - Ульяновск, УГСХА. - 2004. - С. 226-228.

THE CONDITION EGG POULTRY FARMING IN THE ULYANOVSK REGION

Krasil'nikova A.I., Salmanova M.D., Poryvaev A.N.

Keywords: *egg production, poultry stock, gross production of eggs, egg laying hen on average, the cost of 10 eggs, sales price, profitability of sales*

The article presents the analysis of egg poultry farming in the poultry farms of the Ulyanovsk region.

УДК 636.2.084+612

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ В РУБЦЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ УГЛЕВОДНО-ЖИРОВОГО ОБМЕНА У МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В ИХ РАЦИОНАХ СОРБИРУЮЩИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК

*Малышкина А.А., студентка 3 курса биотехнологического факультета
Научные руководители – Улитко В.Е., доктор сельскохозяйственных наук,
профессор*

*Десятов О.А., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *молодняк крупного рогатого скота, коретрон, биокоретрон-форте, рубцовое пищеварение, углеводно-жировой обмен, кровь, мясная продуктивность*

В данной статье рассматривается использование в составе рационов кремнийсодержащих сорбирующих добавок в количестве 1,1 % от сухого вещества рациона и их влияние на процессы пищеварения в рубце и состоянии углеводно – жирового обмена.

Одной из важных направлений развития животноводства является производство мяса говядины в необходимом количестве и ассортименте для удовлетворения потребности населения в этом полноценном продукте питания.

Возрастающее влияние антропогенного загрязнения отрицательно сказывается на здоровье животных и их продуктивности. В связи с этим, увеличение