

Анализ производственно-экономических показателей показывает, что предприятие развивается динамично. Так, валовой сбор яиц за исследуемый период увеличился на 31,1%, главным образом за счет повышения яйценоскости на одну несушку на 8,6% (с 290 до 315 шт.). Расход корма на производство 1000 яиц сократился на 5% (с 1,48 до 1,41 ц корм. ед.). Затраты труда также имеют тенденцию к снижению и составили за исследуемый период 0,3 тыс. чел./ час на 1000 произведенных яиц. Уровень себестоимости продукции птицеводства определяется размерами затрат на содержание птицы и количеством полученной продукции. Снижению себестоимости продукции и повышению рентабельности производства способствуют рост продуктивности птицы и выход яиц высшей категории, полноценное и рациональное кормление, осуществление режима экономии, внедрение современных достижений науки и передового опыта лучших птицефабрик. Благодаря росту продуктивности и снижению затрат на производство продукции уровень рентабельности предприятия достиг 8,9%.

Таким образом, анализ эффективности производства куриных яиц, в условиях ОДО «Птицефабрика Вишневка» показал, что при нормативном расходе кормов (1,30 ц корм. ед. на 1000 яиц) можно дополнительно произвести 3631 тыс. шт. яиц. Увеличение реализации диетических яиц высшей категории на 8,4% позволит получить дополнительно прибыли 1866 млн. руб., что повысит уровень рентабельности производства яиц до 20,4 %.

УДК 619:615.37:636.5:612.119

НИНИЧУК А., студентка

Научный руководитель **КАПИТОНОВА Е.А.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия
ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

**ПРОДУКТИВНОСТЬ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ ВВЕДЕНИИ В
РАЦИОН ФЕРМЕНТНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ
«ФЕКОРД 2012-С»**

Как известно, около одной трети органического вещества, поступающего в организм животного с кормом, обычно не переваривается и теряется. Снижение этих потерь хотя бы на 2-3% позволяет получать дополнительное количество животноводческой продукции. Одним из путей решения этой проблемы является добавление в корм для животных и птиц ферментов, которые способны расщеплять некрахмалистые полисахариды. Начиная с 1995 года в ОАО «Белмедпрепараты» совместно с ОАО «Фермент» начато производство новых форм ферментных препаратов, объединённых в мультиэнзимные композиции, обладающие целлюлозолитическим, амилолитическим, глюколитическим,

протеолитическим, фитазным действием - их выпускали под общим названием «Фекорд».

В период с 27.09.12г. по 07.11.12г. в клинике кафедры эпизоотологии нами проводился научно-лабораторный опыт в рамках хозяйственного договора. Целью проведения опыта явилось определение эффективности применения ферментной кормовой добавки «Фекорд 2012-С» в рационах цыплят-бройлеров с различной активностью композиции.

Для исследования применения ферментной кормовой добавки в рационах цыплят-бройлеров нами было взято 150 голов суточных цыплят кросса «Росс-308» средней живой массой 40 г. Цыплята-бройлеры были разделены на 3 группы по 50 голов в каждой по принципу аналогов. Ферментную добавку «Фекорд 2012-С» с различной активностью задавали цыплятам-бройлерам 2-й группы в дозе 0,01%, 3-й группы в дозе 0,1%, а 1-я группа являлась контролем.

Анализируя полученные результаты, можно сделать вывод, что во все периоды выращивания цыплята-бройлеры 3-й группы имели максимальные показатели продуктивности, не только по сравнению с контрольной группой, но и с аналогами 2-й группы, где также скармливался фермент «Фекорд 2012-С» в меньших дозах, но с большей активностью.

Применение ферментной кормовой добавки «Фекорд 2012-С» в рационах цыплят-бройлеров оказало положительное влияние на продуктивные качества птицы, что способствовало увеличению среднесуточных приростов на 5,8-9,2%, а также снижению затрат корма на 1 кг прироста живой массы на 4,7-6,3%.

УДК 005.932

НОВИК Л.А., студентка

Научный руководитель **КОРОТКЕВИЧ С.В.**, ст. преподаватель

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,
г. Горки, Республика Беларусь

АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

Необходимым условием выполнения планов по производству продукции, снижению ее себестоимости, росту прибыли, рентабельности является полное и своевременное обеспечение предприятия сырьем и материалами необходимого качества и ассортимента.

Уровень обеспеченности предприятия сырьем и материалами определяется сравнением фактического количества закупленного сырья с плановой потребностью.

В процессе анализа проверяется соответствие фактического размера запасов важнейших видов сырья и материалов нормативным. С этой целью на основании данных о фактическом наличии материалов и