

комбината служит сырьем для швейников, мебельщиков, фабрик художественных изделий, ковровых и других предприятий.

Переход к рыночным отношениям, формирование товарных рынков и конкуренция предъявили строгие требования к качеству и задали новые координаты работы. Для осуществления этих жизненно важных взаимосвязанных задач необходим капитал, новые технологии. Главные причины экономического характера, стоящие на пути развития ключевых вопросов в многогранной деятельности предприятия, являются:

- недостаток у льнокомбината собственных финансовых ресурсов для пополнения оборотных средств в части производственных запасов сырья и технического перевооружения;

- опережающее, по сравнению с накоплением капитала, вымывание финансовых средств.

УДК 631.145:633.521

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЬНА – ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЬНЯНОГО ПОДКОМПЛЕКСА

ЩЕРБАКОВА Т.Ю., студентка

Научный руководитель ДЫДЫШКО Н.В., старший преподаватель
УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»
г. Горки, Республика Беларусь

На мировом рынке альтернативная продукция занимает особое место на рынке товаров из льна. Известно более 30 видов изделий. В Беларуси он значительно уже. Основная причина этого - в недостаточности научных исследований в области альтернативного применения льна. Доля дополнительной продукции в структуре всей товарной составляет 10-19% в целом по республике. Наибольшее развитие сопутствующие производства получили на льнозаводах Брестской и Минской областей.

Проект «Производство котонизированного короткольняного волокна» предусмотрен программой импортозамещения. В республике практически отработана технология получения котонизированного волокна, позволяющего до 70% компенсировать потребность текстильных предприятий в хлопке. Производственные мощности по выработке котонизированного волокна используются не полностью, т. к. это волокно не находит должного спроса ни в республике, ни за рубежом по ряду причин, но с другой стороны, котонизированное льноволокно плохо подходит для прядильных фабрик на работу с более тонким и нежным хлопком.

Тормозит развитие рынка котонизированного волокна как внутреннего, так и внешнего, нынешняя конъюнктура мирового рынка натуральных волокон. В настоящее время цена хлопка на мировом рынке снизилась и значительно приблизилась к цене котонизированного волокна. А при незначительной разнице в цене хлопок обладает важным преимуществом – большинство

предприятий легкой промышленности технологически адаптированы к нему. Вследствие этого введенные в строй на льнозаводах несколько лет назад мощности по производству котонизированного волокна практически простаивают.

Таким образом, альтернативное использование льнопродукции недостаточно развито в республике. Однако именно это направление, по нашему мнению, имеет большие перспективы в Беларуси, т.к. при производстве данной продукции используется, как правило, волокно низкого качества и отходы льнопереработки. А в нашей стране 65-75% вырабатываемого волокна – короткое, большинство из которого низкосортное. При этом возможности использования короткого льноволокна в текстильной промышленности сужаются, что требует решения проблем альтернативного использования его в нетекстильной сфере. Кроме того, альтернативное использование продуктов и отходов льнопереработки является важной частью ресурсо- и энергосберегающих технологий, способствует расширению рынка сбыта и на этой основе эффективности льняного подкомплекса.

УДК 636.52/58.087.74

ПРОДУКТИВНОСТЬ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ КРОССА «КОББ-500» ПРИ РАЗЛИЧНОЙ ПЛОТНОСТИ ПОСАДКИ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ

ЮЗЕФОВИЧ Г.Г., студентка

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

Дальнейшее развитие птицеводства связано с уменьшением затрат на единицу продукции и увеличением сохранности поголовья. Современное техническое оборудование птичников бройлерного цеха позволяет достигать высоких производственных показателей. Для дальнейшего увеличения продуктивности необходимо изучить влияние различных факторов, одним из которых является плотность посадки цыплят-бройлеров на 1 м² при напольном содержании.

Целью исследований являлось изучение продуктивности цыплят-бройлеров кросса «Кобб–500» при различной плотности посадки напольного содержания в условиях ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» Витебской области.

Для проведения опыта были отобраны три группы цыплят-бройлеров с различной плотностью посадки при напольном содержании: 1 группа - 18 гол/м², 2 группа - 20 гол/м², 3 группа - 21 гол/м².

В течение 42 дней выращивания в возрасте 7, 14, 28 и 42 дня проводилось выборочное контрольное взвешивание 50 голов цыплят-бройлеров из каждой группы. В течение всего срока выращивания первая группа превосходила две