

вносимых удобрений и орошения; защиту почв от эрозии и истощения, повышение их окультуренности и плодородия, приближение грузоёмких культур к местам потребления их продукции и снижение тем самым расходов на перевозку грузов, людей и перегон техники; максимальный учёт рельефа местности, почвенных разновидностей и конфигураций пахотных массивов с целью получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур, наилучшего использования техники и охраны земель.

В зависимости от конкретных условий хозяйства система севооборотов может строиться на основе чередования культур во времени в границах рабочих участков или чередование культур во времени и пространстве, а также включать комбинацию этих форм.

Главное условие наращивания поголовья скота на проектируемом комплексе состоит в обеспечении его кормами. Кормовая база для КРС определяется прежде всего собственными земельными ресурсами данного предприятия.

В конечном счёте, предполагается обязательное обеспечение молочного комплекса за счёт близлежащих земель двумя видами кормов – зелёными и сочными. Для остальных видов взаимное расположение сельскохозяйственных угодий и фермы не имеет решающего значения.

Таким образом, рациональная организация земель и севооборотов позволит обеспечивать животноводческий комплекс необходимой кормовой базой, что позволит снизить затраты на покупку кормов и увеличит продуктивность скота.

УДК 636.2.034

АТРАЩЕНОК Г.А., студентка

Научный руководитель **БЫКОВСКАЯ М.А.**, ассистент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МЯСО-МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ В ОАО «ЛИПОВЦЫ»

Мясное скотоводство является одним из приоритетных направлений развития животноводства в нашей республике. Эффективность этой отрасли обуславливается наличием большого количества лугов и пастбищ, обеспечивающих мясной скот дешевыми зелеными кормами летом и объемистыми - зимой, низкими энерго- и трудозатратами, простотой обслуживания коров.

ОАО «Липовцы» - одно из крупнейших хозяйств Витебщины, - специализируется на разведении мясной породы крупного рогатого скота герефорд (предназначена для получения высококачественного

«мраморного» мяса, востребованного на внутреннем и внешнем рынке), на производстве говядины и молока.

В процессе исследований изучались внутренние резервы повышения эффективности, роста прибыли и рентабельности – снижение себестоимости молока и мяса, увеличение объемов реализации продукции, повышение цен реализации за счет улучшения качества продукции.

Анализ хозяйственной деятельности показал положительные тенденции развития предприятия: поголовье крупного рогатого скота за исследуемый период увеличилось на 15,2 % и составило 8,5 тыс. голов. Ежегодно стабильный доход приносит продажа племенного молодняка (рентабельность 20-25 %). В 2011 г. стало прибыльным производство говядины (рентабельность реализованного мяса возросла на 36,5 % и составила 3,5 %), расход кормов и затраты труда на 1 ц мяса снизились на 6,2 (с 9,48 до 8,89 ц корм. ед.) и 9 % (с 15,55 до 14,16 чел.-ч.) соответственно. Среднесуточный прирост увеличился на 13,4 % и составил 743 г.

Производство молока убыточно (10-11 %). Расход кормов на 1 ц молока на 0,23 ц корм. ед. выше нормы, что сказывается на себестоимости молока – в 2010 г. она составила 94 тыс. руб. за 1 ц при средней цене реализации 77 тыс. руб.

Для повышения экономической эффективности хозяйственной деятельности, с учетом резервов предприятия, предлагается: довести затраты кормов до нормативного уровня, что позволит снизить себестоимость молока и прироста на 10 и 3 % соответственно, увеличить продажу молока сорта «экстра», которое имеет наиболее высокую цену реализации, поголовье скота мясной породы герефорд увеличить на 250 голов.

УДК 636.527.082.2

БЕРИНЧИК Т.В., студентка

Научный руководитель **ПЕТРУКОВИЧ Т.В.**, канд. с.-х. н., доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия

ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

**МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ПЕКИНСКИХ И МУСКУСНЫХ
УТЯТ**

В обеспечении населения продуктами питания большую роль играет птицеводство. Разведение разных видов уток позволит увеличить производство мяса в РБ и расширить ассортимент птицеводческой продукции. Цель исследований заключалась в сравнительной характеристике мясной продуктивности пекинских и мускусных утят отечественной и зарубежной селекции и перспективы их дальнейшего разведения в условиях ОАО «Ольшевский ППЗ».