

работчики за 15 лет нарастили свои мощности с 300 млн. л до без малого 2 млрд. л [1].

#### ЛИТЕРАТУРА

Трофимов А. Ф. Современное развитие молочной отрасли / А. Ф. Трофимов //Белорусское сельское хозяйство, 2015. - №12. – С. 44-48.

УДК 636.22/.28034(476.6)

### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В СПК «ОЗЕРЫ» ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА**

**Жепбаров М. Т.** – магистрант

Научный руководитель -- **Захарошко С. С.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В СПК «Озеры» за 2010-2014 гг. продукция животноводства в структуре валовой продукции сельского хозяйства составляет в среднем около 50,0%. Среднегодовое поголовье коров с 2010 по 2014 гг. увеличилось на 346 голов или на 21,1%. Среднегодовой удой молока на 1 корову за анализируемый период стабильно увеличивался с 6305 кг до 7169 кг, т. е на 864 кг или 13,7%. Однако удои в хозяйстве ниже среднеотраслевых. Валовой надой вырос с 10348 т до 14245 т, т. е. на 3897 т или на 37,6%. Валовой надой молока с 2010 по 2014 гг. увеличивался за счет роста поголовья и среднегодового удоя молока на 1 корову. Следовательно, увеличение валового надоя молока происходило как интенсивным путем, за счет увеличения удоев, так и экстенсивным путем, за счет роста поголовья коров. Поэтому хозяйству необходимо увеличивать эффективность производства молока за счет роста среднегодового удоя молока на 1 корову.

Неустойчивая тенденция наблюдается и в отношении выхода телят на 100 коров. Наилучшим годом был 2010 г., когда было получено 125 телят на 100 коров, а наихудшим 2014г. – 109 телят на 100 коров.

В целом заметно некоторое увеличение продуктивности животных, что объясняется сбалансированным кормлением, надлежащим ветеринарным уходом и рациональной организацией трудовых процессов.

Расчеты показывают, что приплод телят вырос на 94 гол., в том числе за счет увеличения поголовья коров на 162 гол. и за счет сокращения выхода телят на 100 коров на 68 гол.

Показатели СПК «Озеры» по среднегодовому удою молока и выходу телят хуже, но по выходу телят лучше, чем в целом по Гроднен-

скому району. Поэтому хозяйству необходимо повышать эффективность отрасли и довести среднегодовой удой до среднего по району.

В 2010-2014 гг. наибольший удельный вес в структуре себестоимости производства 1 т молока занимали затраты на корма. Однако в анализируемом периоде происходило сокращение удельного веса затрат на корма в структуре себестоимости 1 т молока. Наибольший уровень достигнут в 2011 г. – 60,7%, а наименьший в 2013 г. – 50,4%.

Удельный вес расходов на оплату труда в структуре себестоимости колебался от 12% в 2011 г. до 17,5% в 2013 г. Затраты на содержание основных средств в анализируемом периоде выросли с 8,4% в 2011 г. до 12,8 в 2014 г.

В составе затрат заметны значительные колебания как в динамике, так и в структуре по статье «Работы и услуги». Данная статья отражает стоимость оказанных услуг и выполненных работ собственных вспомогательных производств и сторонних организаций. Видно, что хозяйство не всегда контролирует эту статью затрат.

Затраты по организации производства и управлению сократились в 2010-2014 гг. с 6,4% до 3,7% или в 1,7 раза.

В целом структура затрат на производство молока за анализируемый период не претерпела существенных изменений, колеблясь в определенном среднем коридоре. Валотильность затрат была связана с всплесками инфляции.

В целом структура затрат СПК «Озеры» соответствует структуре затрат в среднем по Гродненскому району, однако удельный вес затрат на корма значительно ниже, что отрицательно отразилось на продуктивности коров в хозяйстве.

Объем реализации молока, выручка и себестоимость в динамике за пять лет увеличивались. В анализируемом периоде производство молока в СПК «Озеры» было рентабельным. Наиболее финансово успешным годом для СПК «Озеры» был 2012 г., когда была получена высокая прибыль на 1 т молока (1249,4 тыс. руб.) и наибольшая рентабельность – 76,7%. В целом видна тенденция роста прибыли на 1 т молока, а также рентабельности продаж и рентабельности продукции.

В СПК «Озеры» резервами наращивания объемов производства молока являются: применение высококачественных недорогих кормов; сокращение затрат на оплату труда с помощью внедрения на фермах компьютеризированных доильных установок; рационализация затрат по организации производства и управлению; увеличение среднегодового поголовья животных за счет сокращения падежа и вынужденного убоя; улучшения санитарного состояния; повышения качества скормливаемых кормов и сбалансированности рационов кормления, улучше-

ния условий содержания и проведения процесса раздачи кормов в соответствии с технологическими требованиями [1].

#### ЛИТЕРАТУРА

Экономика сельского хозяйства / И. А. Минаков, Л. А. Сабетова, Н. И. Куликов и др. Под ред. И. А. Минакова. – М.: Колос, 2000. – 328 с.

УДК 633.63

### РАЗВИТИЕ САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

**Зинкевич Т. И.** – студентка

Научный руководитель – **Чурейно О. И.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Сахарная промышленность является одним из приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь, обеспечивающим продовольственную безопасность страны, способствующим развитию сельскохозяйственного производства. Промышленным свеклосеянием занимаются более 450 сельскохозяйственных предприятий в четырех областях Республики: Брестской, Гродненской, Минской и Могилевской. Республика в настоящее время удовлетворяет собственную потребность в сахаре на 100%.

В настоящее время в Республике Беларусь четыре завода по переработке свекловичного сырья: ОАО «Слуцкий сахарорафинадный комбинат», ОАО «Городейский сахарный комбинат», ОАО «Скидельский сахарный комбинат», ОАО «Жабинковский сахарный завод», общей мощностью 32,7 тыс. т переработки сахарной свеклы в сутки. В последние годы объем производства корнеплодов сахарной свеклы около 4 млн. т. Суммарная плановая суточная мощность переработки 4-х сахарных комбинатов составляет 30 тыс. т.

Мощности по переработке запланировано увеличить до 49,5 тыс. т в сутки, а объемы произведенного из нее сахара – до 720 тыс. в 2015 г. в сравнении с нынешними 596 тыс. т. Предполагается, что совершенствование технологий возделывания позволит повысить среднюю сахаристость корнеплодов с 14,7% до 17%, урожайность – с 412 до 524 ц/га, а выработку сахара с 1 га более чем до 10 т.

В целях сокращения потерь при переработке корнеплодов в январе и феврале в республике с 2007 г. официально введены ранние сроки уборки сахарной свеклы – с 1 сентября. Несмотря на то, что в сентябре