

– 49,2 % или 3,175 чел.-час и 17,470 чел.-час соответственно. Себестоимость производства молока увеличилась за анализируемый период на 25,7 % и составила 880 руб./т в 2022 г., себестоимость производства мяса КРС сократилась с 11000 руб./т до 9145 руб./т или на 16,9 %. Если в 2020 году производство молока было убыточным, то уже в 2021–2022 гг. прибыль от реализации молока составила 129 тыс. руб., что на 127 тыс. руб. больше уровня 2021 г. Рентабельность производства молока за 2020–2021 гг. увеличилась и в 2022 году составила 4,9 %. Производство мяса в организации убыточно. Убыток за анализируемый период увеличился с 566 тыс. руб. до 765 тыс. руб.

Для повышения рентабельности производства молока в ОАО «Крупский райагросервис» предлагается наладить производство энерго-протеиновой добавки (ЭПД) на основе местных источников белкового и энергетического сырья, подвергнутой баротермической обработке на комплексе оборудования КДР-0,8 и ввести ее в рацион коров. По результатам расчетов данный проект является экономически целесообразным. Годовой доход от реализации проекта составит 62547 руб., чистый дисконтированный доход за расчетный период – 28613 руб., срок окупаемости капиталовложений – 1,95 года. Реализация данного проекта позволит снизить себестоимость 1 т молока в организации на 56,2 руб. или на 6,4 % к уровню 2022 года и повысить уровень рентабельности производства молока на 6,8 п.п. Данный проект можно рекомендовать для практического внедрения на исследуемом предприятии с целью повышения эффективности его производственной деятельности.

УДК 664.34

Анастасия Шубина
(Республика Беларусь)

Научный руководитель М.Г. Мацкевич
Белорусский государственный аграрный технический университет

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
РАЗВИТИЯ МАСЛОЖИРОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Проблема продовольственной безопасности остро стоит перед человечеством и приобретает все более актуальный характер. В решении

этой проблемы основное место принадлежит сфере агропромышленного комплекса. В отличие от других сфер экономики, это направление имеет свои отличительные особенности, оказывающие воздействие на развитие производства. Масложировая отрасль занимает важное место в агропромышленном комплексе страны. Масложировая промышленность Республики Беларусь включает 2 подотрасли: маслодобывающая и маслоперерабатывающая. В последнее время объемы маслодобычи в стране растут. Производственные мощности по переработке семян масличных культур с 2021 года увеличены в 5,4 раза.

В настоящее время маслодобывающую отрасль представляет 51 организация, из которых 16 специализированы на переработке семян масличных культур и 35 организаций имеют перерабатывающие цеха.

Производство растительного масла осуществляют около 90 организаций различной формы собственности и подчиненности. Более 60% мощностей сосредоточено на четырех предприятиях, имеющих технологию переработки «форпрессование – экстракция». Остальные 38% - относительно крупные предприятия, а также участки производств, имеющие прессы.

Мощности маслодобывающих организаций Беларуси по переработке масличных культур составляют около 2 млн т в год. Имеющиеся производственные мощности по изготовлению масложировой продукции в республике позволяют на 100% обеспечить потребность внутреннего рынка в маргариновой продукции, в масле растительном бутилированном - на 40%, а в майонезной продукции - на более чем 50%.

В настоящее время масложировая отрасль направлена на то, чтобы обеспечить рынок страны растительным маслом и готовой продукцией. Неблагоприятные климатические условия для выращивания масличных культур не позволяют полностью отказаться от импорта масличной продукции. Экономия денежных средств государства возможна через выращивание и переработку льна, сои, рапса, экспорта рапсового масла. Для экономики АПК рентабельным является экспорт рапса, и готовое масло также востребовано за рубежом, так как оно – хорошая основа для производства биотоплива. В 2022 году рапсовое масло из Беларуси экспортировалось в 22 страны на сумму почти 640 млн долл.

В то же время, несмотря на положительную динамику, одной из актуальных проблем на данный момент в масложировом комплексе является сложное финансовое состояние организаций, плохая обеспеченность сырьем для производства, неполная загруженность производст-

венных мощностей, низкая конкурентоспособность продукции по сравнению с продукцией других стран.

В результате принятых мер в ходе реализации уменьшения импорта в 2022 году по сравнению с 2021 годом посевные площади рапса увеличились почти в 2 раза, валовой сбор данной культуры вырос в 5,2 раза, производство рапсового масла увеличилось в 8,4 раза. Но из-за неблагоприятных погодных условий в 2021-2022 гг. прогнозные показатели были не достигнуты, валовой сбор рапса сократился в 1,6 раза по сравнению с 2020 годом, урожайность уменьшилась с 18 до 12-12,8ц/га. Однако в соответствии с Государственной программой «Аграрный бизнес» на 2021–2025 годы к 2025 году планируется достижение объемов производства маслосемян рапса до 820 тыс. тонн (112 процентов к уровню 2020 года) при урожайности 18,2 центнера с гектара.

Предприятия масложировой отрасли, как, впрочем, и вся страна перестраивают всю структуру экономики, транспортных потоков, логистических цепочек и всех возможных хозяйственных связей на восток, Центральную и Южную Африку, Латинскую Америку и Азиатско-Тихоокеанский регион. КНР и Индия рассматриваются как потенциальные поставщики технологического оборудования.

Таким образом, грамотная реализация политики импортозамещения позволит не только обеспечить внутренние потребности в продукции отрасли, сократить импорт, высвобождая валютные средства, но и выйти на внешние рынки с конкурентоспособной продукцией за счет стимулирования национального производителя, создания инновационной продукции.

УДК 658.512.62:631.11

Виолетта Ярмош

(Республика Беларусь)

Научный руководитель Г.В. Хаткевич

Белорусский государственный аграрный технический университет

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

В современном мире в условиях рыночной экономики обеспечение сельскохозяйственных организаций трудовыми ресурсами – основное