**министерство сельского хозяйства российской федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»**

**Кафедра экономики и менеджмента**

**Раздел 4.1. Повышение экономической эффективности производства сельскохозяйственной продукции на основе совершенствования экономического механизма хозяйствования**

Руководитель: Козлов А.А., к.э.н., доцент

Исполнители:

Мажайский Ю.А., д. с/х н., профессор,

Родин И.К., к.э.н., доцент,

Барсукова Н.В., к.э.н., доцент,

Минат В.Н., к.г.н., доцент,

Федоскина И.В., к.э.н., доцент,

Мартынушкин А.Б., к.э.н., доцент,

Поляков М.В.,

Лящук Ю.О.

Рязань – 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тема**  **(раздел /**  **подраздел)** | **Руководитель** | **Задачи** | **Достижения** | **Краткое**  **описание** | **Кафедра** |
| Раздел 4.1. Повышение экономической эффективности производства сельскохозяйственной продукции на основе совершенствования экономического механизма хозяйствования | к.э.н.,  доцент Козлов А.А. | 1. изучить современные особенности методического обеспечения проведения научных исследований экономических проблем развития АПК России; 2. изучить теоретические аспекты управления формированием прибыли предприятия в современных рыночных условиях хозяйствования; 3. изучить современное состояние предприятия и проанализировать особенности формирования прибыли и повышения доходности ООО «Шиловское»; 4. дать оценку существующей системы управления формированием прибыли ООО «Шиловское»; 5. разработать и обосновать рекомендаций по совершенствованию управления формированием прибыли ООО «Шиловское». | Результатами проводимых научных исследований в сфере АПК страны являются теоретические обоснования проявления экономических законов и закономерностей. На их основе осуществляется построение вертуальных моделей развития с заданными направлениями и ожидаемыми результатами. Теоретическая база экономических исследований – это ведущее звено долгосрочного и среднесрочного планирования.  Выявление новых направлений реализации экономических законов и новых методик оценки конкретных результатов является важнейшей составляющей экономической мысли современности. Теоретические разработки представляются как неотъемлемая часть долгосрочного реформирования аграрного сектора экономики. В новейшей истории АПК России имеют место неадекватные и порой ошибочные теории преодоления продовольственной зависимости.  Так, расчет на тотальный фермерский путь развития (1991-1998 гг.) не оправдался ни экономически, ни социально. Известно, что агроклиматический потенциал России в 2,9 раза ниже, чем в Европе и в 3,5 раза ниже, чем в Америке. Недостаток технических средств, адаптированных на фермерские технологии сельскохозяйственного производства, историческая особенность российского крестьянства, тяготеющего к совместному труду, встали высоким барьером на пути к эффективному распространению индивидуальных и семейных форм хозяйствования на селе. Подтверждением низких результатов реформирования аграрного сектора российской экономики по западному образцу является, прежде всего, высокий уровень безработицы и низкий уровень жизни наших крестьян.  Необходимость разработки и внедрения долгосрочных планов и программ экономического роста подтверждается передовым опытом стран, неуклонно прорывающихся на лидирующие позиции в мировой экономике и международных экономических отношений, в частности КНР, где планирование охватывает временной лаг в 60 лет, т.е. не на одно поколение людей.  Таким образом, теоретические наработки должны открывать широкие перспективы прикладным исследованиям.  В свою очередь, прикладные (адресные) исследования направлены на изучение конкретных условий и характера деятельности субъектов хозяйствования. Их практическая значимость объясняется изучением глубинных процессов деятельности организаций и их объединений, разработкой научных рекомендаций, норм, параметров, новых организационных форм. Примерами могут служить: изменение численности управленческих работников и частичная замена их функций техническими системами, обоснование более объективных подходов к нормированию и оплате труда управленческого, технического и производственного персонала, преодоление разрыва в заработной плате между административным аппаратом и производственным персоналом.  Необходимо, чтобы разработанные наукой рекомендации были неотъемлемым элементом принимаемых на разных уровнях АПК управленческих решений. Целесообразно при оценке деятельности государственных и хозяйственных управленцев учитывать уровень знаний и использование достижений современной науки и техники.  Следовательно, научная и практическая значимость исследования должна подтверждаться единством теории и практики в части внедрения научных разработок в реальную экономику.  Для улучшения финансовой ситуации на предприятии в 3 разделе работы был предложен ряд мероприятий по повышению доходности. При чем были рассмотрены все основные отрасли.  Новым эффективным способом повышения биологической ценности кормов для сельскохозяйственных животных является введение в рацион животных биологически активных добавок с полифункциональными воздействиями. Специалистами ООО «НТЦ БИО» совместно с Институтом проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН разработан новый уникальный препарат добавка: биологически активная Ферм КМ, содержащая комплекс молочнокислых бактерий и продукты их метаболизма. Для молочного стада расход данной добавки составляет лишь 3-5 грамм в сутки на 1 голову. Цена 1кг – 450 руб./кг. В результате повышается поедаемость кормов, улучшается обмен веществ, стимулируется молочная продуктивность (рост надоев в среднем на 7-10%). В нашем случае объем реализации вырастет на 9,5%, что даст прибавку выручки в размере 1407 тыс. руб. При этом, несмотря на рост полной себестоимости на 5,9%, себестоимость 1центнера молока снизится на 3,3% или 29,44 руб. Это позволит увеличить прибыль в молочной отрасли почти на 31% или 652 тыс. руб., а уровень рентабельности на 3,92 процентных пунктов. При чем если в 2015г. на 1кг произведенного молока приходилось 1,26 руб. прибыли, то по плану данный показатель может достигнуть уровня в 1,53 руб. (это больше факта на 27 копеек или 21,4%).  Как и для других видов животных, наиболее эффективным и перспективным способом восполнения недостатка биологически активных веществ в рационах крупного рогатого скота является обогащение комбикормов концентратов специальными премиксами. Кормовая добавка для откорма бычков "Супермикс" – это комплексный витаминно-минеральный стимулятор для откорма КРС. Его применение позволяет улучшить поедаемость кормов в 2 раза и повысить среднесуточные привесы на 150-200гр. Супермикс не содержит никаких вредных для здоровья человека составляющих и не требуется предзабойная выдержка от использования добавки. В итоге объем реализации КРС в живой массе вырастет на 46,5%, что даст прибавку выручки в размере 2425 тыс. руб. При этом, несмотря на рост полной себестоимости на 29%, себестоимость 1центнера прироста снизится на 11,9% или 775 руб. Это позволит увеличить прибыль в данной отрасли на 914 тыс. руб., а уровень рентабельности на 13,56 процентных пунктов.  Применение препарата комплексного действия МиГиМ: это физиологически активная и ростостимулирующая водно-щелочная вытяжка из биогумуса с добавлением комплекса макро- и микроэлементов. Увеличение урожайности составит 3,1ц/га или 15%, а дополнительный валовой сбор будет - 1922ц. В итоге объем продаж зерна вырастет на 35,4%, за счет чего произойдет увеличение выручки от реализации на 989 тыс. руб. Так как затраты связанные с данным мероприятием незначительны, то наблюдается сокращение себестоимости 1ц реализации зерна на 5,6% или 22,6 руб. В итоге прибыль в данной отрасли увеличится на 62,2% или 386 тыс. руб.  Если мы используем вышеизложенные мероприятия на практике, то выручка в целом по хозяйству увеличится на 20% или 4,8 млн. руб., а полная себестоимость на 13,4% или 2,9 млн. Опережающий темп роста выручки по сравнению с темпом роста себестоимости позволит получить по плану дополнительную прибыль в размере 1952 тыс. руб., что больше 2015г. на 74,6%. В животноводстве доходы повысятся на 1566 тыс. руб.  Таким образом, если мы используем вышеизложенные мероприятия на практике, то прибыль удвоится, дополнительная прибыль составит почти 2 млн. руб., отрасль животноводства станет более доходной – уровень рентабельности вырастет на 6,22 процентных пунктов, в том числе в целом по хозяйству на 6,59 процентных пунктов. Уровень рентабельности продаж повысится на 4,95 процентных пунктов. | В экономической аграрной науке методическое обеспечение исследований является одним из важнейших и, вместе с тем, слабо разработанных направлений. Если в советский период имело место издание заметных методик экономических исследований в сельском хозяйстве и в агропромышленном производстве, то за время проводимых в новейший период в АПК России реформ (2000-2016 гг.) их методическое сопровождение явно отстало от требований времени. Современное реформирование АПК страны пока не обеспечивает устойчивое развитие его основных сфер хозяйствования: производства средств производства (I сфера), непосредственно сельское хозяйство (II сфера), отрасли, перерабатывающие сельскохозяйственное сырье (III сфера) и инфраструктуру (производственную и социальную). Очевидно, что недостаточно аргументированная система научных взглядов на проведение целого ряда реформ в АПК, а также отставание в коррелировании практики, методологии и теории до настоящего времени не позволяет выдвинуть перед российским АПК единый долговременный курс устойчивого развития.  Большие и сложные задачи в данной сфере стоят перед современной агропромышленной наукой. Одной из основных ее целей видится углубленная разработка дальнейшего стратегического реформирования АПК. Инструментами для изучения экономических явлений и процессов являются научно обоснованные методики, позволяющие осуществлять познание экономических законов, использование их в производственной практике, в планировании и прогнозировании хозяйственной деятельности.  ООО «Шиловское» располагает значительными земельными ресурсами – 4589га, из которых 82% или 3768га приходится на пашню. В среднем за 5 анализируемых лет наибольшую долю в структуре товарной продукции занимает реализация молока: почти 56%. На втором месте продажа КРС в живой массе – около 19%, на третьем месте зерно – 17,7%. В целом на долю растениеводства в структуре выручки приходится около 18%, а животноводства – 81%.  За последнее время наиболее серьезные изменения произошли в объеме валовой продукции: увеличение более чем в полтора раза. Тогда как стоимость товарной выросла только на 16,8%. При этом количество работников предприятия сократилось на 7,1% или 5 человек, а поголовье КРС - на 16,1% или 218 гол. Несмотря на то, что стоимость основных средств повысилась на 11,4%, энергетические мощности упали на 24,6% или 1375 л.с.  Что касается доходов, то в целом предприятие является на протяжении многих лет рентабельным (кроме 2014г.). Но за 2011-2015года прибыль сократилась на 5,9% или 164 тыс. руб. Это произошло за счет того что, выручка за это время выросла только на 17%, а затраты на 20%. Доходы также свидетельствуют о специализации данного хозяйства: прибыль по большей части была получена от реализации молока. Максимальный уровень рентабельности был в 2011г. и составил 15,6%.  В молочном скотоводстве, несмотря на неизменность поголовья стада, за счет роста удоя на 2ц валовой надой вырос на 5,8% или 909ц, а объем продаж на 921ц. Также можно сказать, что уровень товарности по молоку составляет около 86%, т.е. 14% идет на выпойку телят. Себестоимость 1ц реализованной молочной продукции выросла более чем в 1,6 раза или на 340,45 руб., в то время как цена продажи 1ц увеличилась только на 52% или 360,97 руб. Это привело к тому, что уровень рентабельности уменьшился на 6,4 процентных пунктов. Но при этом прибыль данной отрасли увеличилась почти на четверть или на 407 тыс. руб.  Количество животных на выращивании и откорме за анализируемый период уменьшилось на 2,4% или 218 голов. При этом среднегодовой прирост одной головы вырос на 16,2% или 19кг. Себестоимость 1центнера реализованного крупно-рогатого скота за исследуемый период выросла почти на 85% или 2981,23 руб., в то время как цена продажи 1ц увеличилась только на 83,3% или 2954,82 руб. Это привело к тому, что если в 2011г. была незначительная прибыль в 19 тыс. руб., то в 2015году данная отрасль принесла доход только в 5 тысяч. Значительный убыток был в 2014г., как и по всем другим видам продукции.  Так как произведенное зерно преимущественно пошло на корм скоту и семенной фонд, то объем реализации упал почти на 63% и в 2015г. составил только 5434 центнеров. Себестоимость 1ц реализации за исследуемый период выросла только на 9,4% или 34,39 руб., в то время как цена продажи 1ц зерна увеличилась почти на 19% или 81,54 руб. Не смотря на опережающий рост цены по сравнению с затратами, из-за значительного сокращения объема продаж, прибыль в 2015г. по сравнению с 2011г. уменьшилась на 37,5% или 372 тыс. руб. | Экономики и менеджмента |