

ред. кол.: В. И. Зиновский (гл. ред.) [и др.] Мн., 2013. – 271 с. 3. Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь/животноводство/скотоводство [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mshp.minsk.by/sh/animal/cattle/> – Дата доступа: 28.03.2018. 4. Коваленко, Н. Экономика сельского хозяйства с основами аграрных рынков: учеб. пособие / Н. Коваленко – М.: ЭКМОС, 2000. – 372с

УДК 636.2.034

КУШНИР Е.С., студент

Научный руководитель **БОЛЬШАКОВА Л.П.**, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,

г. Витебск, Республика Беларусь

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ

Введение. В настоящее время одной из важнейших задач агропромышленного комплекса Республики Беларусь является увеличение производства мяса, в решении которой свиноводческой отрасли принадлежит особая роль. В сравнении с другими видами животных для свиней характерны такие качества, как скороспелость, многоплодие, высокая окупаемость кормов. В связи с этим свинина традиционно занимает ведущее место в мясном балансе республики, на свинину приходится около 40 % в структуре мясной продукции [1, 3].

Проблема повышения эффективности производства свинины имеет важное социально-экономическое значение для решения задачи перспективного и устойчивого развития животноводства республики, поскольку свиноводческая продукция занимает значительный удельный вес в структуре товарной продукции отрасли. Поэтому одним из приоритетных направлений экономических исследований на современном этапе развития агропромышленного комплекса является поиск резервов увеличения результативности свиноводства [2, 4].

Материалы и методы исследований. Исследования проводились в филиале «Советская Белоруссия» ОАО «Речицкий КХП» Речицкого района Гомельской области. Исходным материалом для исследования служили данные годовых отчетов за 2014-2016 гг., документы первичного зоотехнического учета, нормативно-справочные материалы, данные экономического анализа предприятия. В работе применялся расчетно-вариантный и математический методы исследований. При этом использовались различные приемы исследований: статистических группировок, построение аналитических таблиц, экономико-статистические расчеты.

Результаты исследований. На предприятии имеется свиноводческий комплекс с полным технологическим циклом на 24 тыс. голов свиней в год. На комплексе за рассматриваемый период увеличилась на 5,2 % численность свиней, поставленных на откорм, а численность поголовья, снятого с откорма, – на 4,8 %. В результате сокращения на 1,0 % живой массы 1 головы, снятой с откорма, произошло увеличение производства свиней в живой массе только на 3,7 %. В 2016 году, по сравнению с 2014 годом, произошло снижение среднесуточного прироста живой массы свиней на откорме на 17,5 %, который составил 509 граммов.

Среднегодовое поголовье свиноматок увеличилось на 12,1 %, а количество полученных от них поросят сократилось на 10,2 %. В результате такой показатель, как количество поросят на одну свиноматку, за анализируемый период сократился на 19,9 % и составил 19,3 гол. Следует отметить, что сохранность поросят-отъемышей также сократилась на 0,6 %. Производство свинины на 1 свиноматку в 2016 г. сократилось на 7,0 % по сравнению с 2014 г. Это связано как с сокращением среднесуточных приростов живой массы поросят на доразращивании и откорме, так и со снижением продуктивности свиноматок.

Затраты труда при производстве свинины незначительно снизились за анализируемый период и составили 4,1 чел.-час, что ниже уровня 2014 года на 6,8 %.

За исследуемый период расход кормов на 1 ц прироста живой массы свиней на откорме увеличился на 8,3 % и составил 4,18 ц к.ед. По сравнению с нормативным показателем

расход кормов выше на 0,18 ц к.ед. и составил 104,5 % от нормы.

За анализируемый период увеличилась реализации свинины на 6,2 %. В разрезе категорий можно отметить повышение качества реализованной продукции. Так, реализация свиней I категории увеличилась на 14,7 %, II – на 14,6, а IV и нестандартной категории сократилась на 15,0 и 23,0 % соответственно. Если в 2014 году в структуре реализованной продукции I категория мяса свиней заняла 10,1 %, то в 2016 году – 14,4 %.

Отрасль свиноводства прибыльна, прибыль отрасли составляет 2184 тыс. руб., уровень рентабельности – 15,9 %.

Заключение. На основании проведенного анализа производства свинины в филиале «Советская Белоруссия» ОАО «Речицкий КХП» Речицкого района Гомельской области за 2014–2016 годы нами были определены основные пути повышения экономической эффективности производства свинины за счет внутренних резервов: сокращения расхода кормов до нормативного уровня (4,0 ц корм. ед.), повышения среднесуточных приростов живой массы свиней на откорме до планового показателя (617 г), повышения на 10 % реализации свинины I категории. Это позволит увеличить производство свинины на 10820,6 ц, снизить себестоимость 1 ц свинины – на 6,01 руб. или 2,8 %, увеличить денежную выручку на 2870,5 тыс. руб., цену реализации 1 ц свинины на 1,5 % и повысить уровень рентабельности на 2,6 п.п.

Литература. 1. Государственная программа развития аграрного бизнеса в Беларуси на 2016-2020 годы // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.mshp.minsk.by. – Дата доступа: 7.03.2017. 2. Работа свиноводческих комплексов по выращиванию и откорму свиней за 2016 год // Белорусское сельское хозяйство. – 2017. – № 3. – С.16-18. 3. Лециловский, П. В. Экономика предприятий и отраслей АПК: учебник / П.В.Лециловский и [др.]; под ред. П. В. Лециловского, В. С. Тонковича, А. В. Мозоля. – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск : БГЭУ, 2007. – 574 с. 4. Шейко, И. П. О стратегических вопросах ведения отрасли свиноводства в Беларуси / И. П. Шейко // Животноводство и ветеринарная медицина. – 2010. – № 1. – С. 5-10.

УДК 657.2

МАХАМЕД А.А., студент

Научный руководитель ГАЙДУКОВ А.А., ст. преподаватель

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,

г. Горки, Республика Беларусь

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СТРУКТУРЫ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ПО ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ТИПАМ РАЙОНОВ НА ИЗМЕНЕНИЕ ФОНДОТДАЧИ

Введение. Все большее значение в современных условиях приобретает эффективность использования основных ресурсов в сельскохозяйственном производстве. Одним из направлений повышения конкурентоспособности продукции сельского хозяйства является повышение эффективности использования основных средств [1, 2]. Рост отдачи основных средств способствует снижению себестоимости производимой продукции и повышению рентабельности производства [5].

Следует отметить, что анализу эффективности использования основных средств в настоящее время уделяется большое внимание. Тем не менее, на наш взгляд, существует необходимость рассмотрения данного вопроса на уровне регионов [4].

Цель работы. Оценка влияния структуры основных средств на изменение фондоотдачи в зависимости от принадлежности к определенному экономико-географическому типу районов.

Материалы и методы исследований. Источниками информации послужили данные годовой бухгалтерской отчетности сельскохозяйственных организаций Могилевской области Республики Беларусь за 2015-2016 годы. В качестве основного метода исследо-