**ОГЛАВЛЕНИЕ**

Введение

1. Природно-экономическая характеристика предприятия

2. Основная часть

2.1 Понятие материально-технической базы, ее особенности в сельском хозяйстве

2.2 Земельные ресурсы предприятия

2.3 Основные средства предприятия

2.4 Оборотные средства предприятия

3. Выводы и предложения

Список литературы

**Введение**

В рыночных условиях каждое сельскохозяйственное предприятие должно ориентироваться на получение максимальной прибыли. Эта цель достижима лишь при максимально эффективном формировании и использовании его материально-технической базы. Рост нестабильности среды функционирования сельскохозяйственных предприятий привел к разрушению материально-технической базы. Существовавшая отлаженная, действенная система формирования и использования материально-технической базы сельскохозяйственных предприятий практически полностью разрушена. Ориентация на рыночные отношения и отказ от государственной поддержки не оправдали себя. В настоящее время рынок отечественной сельскохозяйственной продукции практически свернут, что стало еще одной причиной сокращения производства в аграрном секторе.

Материально-техническая база предприятия — привлеченные в процесс производства, реализации и организации потребления средства и орудия труда - здания, сооружения, оборудование, транспорт и т. д.

Она включает основные производственные фонды, принадлежащие предприятию, а также арендуемые. На долю зданий и сооружений приходится 2/3 общего объема основных, производственных фондов.

В среднем примерно 55 % общего объема основных фондов обеспечивают процесс производства, 35 % - потребление и 10 % - реализацию.

Таким образом, материально-техническая база предприятия – это совокупность материальных, вещественных элементов, средств производства, которые используются и могут быть использованы в экономических процессах. Для предприятия понятие материально-технической базы учитывает состояние компонентов: наличие и приспособленность производственных площадей, возраст оборудования, соответствие наличных материальных ресурсов производственной программе.

В связи с выше изложенным, считаю тему «Материально-техническая база предприятия и ее обновление в условиях рынка» актуальной для нашего времени.

В качестве объекта исследования мною рассматривалась деятельность ГУП Ишимское ОПХ.

Предмет исследования: материально-техническая база данного предприятия.

Рабочая гипотеза исследования заключается в том, что обновление материально-технической базы предприятия позволит повысить эффективность производства ГУП Ишимское ОПХ, что также повысит экономические показатели производства данного предприятия в современных условиях.

Теоретической и методологической основой исследования явились положения, изложенные в работах отечественных и зарубежных специалистов в области материально-технической базы сельскохозяйственного предприятия, в частности: Э.А. Аренса, Н.П. Барышникова, Ю.А. Данилевского, В .Я. Овсийчук, Н.А. Ремизова, Д.К. Робертсона, В.В. Скобары, Я.В: Соколова В.П. Суйца, О.А. Сухаревой, А.А. Терехова, СМ. Шапигузова, А.Д. Шеремета. В процессе исследования использовались нормативные документы, определяющие законодательную основу аудита, международные и российские стандарты аудиторской деятельности.

Методы исследования определялись задачами и содержанием каждого этапа работы. На этапе систематизации, обобщения и оценки материально-технической базы ГУП Ишимское ОПХ использованы статистический и монографический методы исследования. На этапе обоснования методических основ материально-технической базы ГУП Ишимское ОПХ применены логический и расчетно-конструктивный методы исследования: выполнение расчетов и построение схем. Необходимые данные о деятельности ГУП Ишимское ОПХ получены путем документальной инвентаризации, анкетирования и интервьюирования соответствующих специалистов.

На этапе обобщения и оценки материалов исследования использованы монографический, экономико-статистический и аналитический методы с составлением схем, таблиц, описанием изучаемого объекта, сравнением и оценкой действующих и разрабатываемых подходов к проверке.

Научная новизна исследования заключается в теоретическом обосновании и разработке практических рекомендаций по обновлению материально-технической базы ГУП Ишимское ОПХ

Практическая значимость исследования определяется тем, что применение рекомендаций исследования по обновлению материально-технической базы ГУП Ишимское ОПХ позволит повысить эффективность и качество деятельности предприятия.

**1. Природно-экономическая характеристика предприятия**

Для района, где находится ГУП Ишимскогое ОПХ, характерен типично континентальный климат с суровой и продолжительной зимой, коротким жарким летом, короткой весной с поздними возвратами холодов, непродолжительной осенью с ранними заморозками. Температура воздуха испытывает большие колебания из года в год, от месяца к месяцу, а также в течение суток. Январь - самый холодный месяц в году. Колебания температур в январе в пределах 37 оС, а в июле, самом теплом месяце, в пределах 35оС. Средняя температура воздуха в январе- 17оС.

Основными почвами Ишимского района являются дерново-подземистые, лугово-черноземные и серые лесные почвы. Лучшими из почв являются выщелочные черноземы. Они простираются на дренированных междуречьях, вдоль долин рек и по гривам, имеют мощный гумусовый горизонт до 50-60 см. Содержание гумуса достигает 10%. Второе по значению место для возделывания сельскохозяйственных культур занимают солонцеватые черноземы. Они плодородны, но отличаются тяжелым механическим составом, плохо пропускают воду и медленно просыхают. Важнейшей особенностью почв района является их засоленность. Понижения рельефа с затрудненным стоком воды заняты осолоделыми, солонцеватыми и солончаковыми геридемами. Широко распространены пойменные и болотные почвы. Несмотря на значительное сельскохозяйственное освоение, связанное с распашкой земель в районе сохранились участки естественного растительного покрова.

Основу экономики района составляет сельское хозяйство. По производству сельскохозяйственной продукции Ишимский район занимает второе место в области после Тюменского района. Здесь производится около 10% валового объема продукции сельского хозяйства юга области, что составляет более 2 млрд. рублей.

В районе сосредоточены самые большие посевные площади (11% посевных площадей юга области), под зерновыми культурами занято свыше 79 тыс. га. (11% областных объемов).

Таблица 1.1 Состав, размер и структура земельных угодий

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды угодий | Площадь, га | | Удельный вест от площади, % | | | |
| 2007 год | 2009 год | Земельных угодий | | с/х угодий | |
| 2007 год | 2009 год | 2007 год | 2009 год |
| Сельскохозяйственные угодия  всего, га | 8606 | 24102 | 67 | 67 | 100 | 100 |
| из них: |  | | | | | |
| пашня | 6761 | 12102 | 33 | 33 | 50 | 50 |
| сенокосы | 580 | 4242 | 12 | 12 | 18 | 18 |
| пастбища | 1265 | 7873 | 21 | 21 | 32 | 32 |
| Приусадебные участки | - | - |  |  |  |  |
| Леса и кустарники | 2765 | 7088 | 20 | 20 |  |  |
| Прочие земли | 65 | 236 | 0,6 | 0,6 |  |  |
| Общая площадь земель | 11436 | 36060 | 87,6 | 87,6 | 100 | 100 |

Показатели данной таблицы свидетельствуют, что структура сельскохозяйственных угодий несколько изменилась. Так в течение ряда лет площадь сельскохозяйственных угодий увеличилась за счет разработки неиспользованных территорий земель. Наряду со структурой уровень землепользования характеризует структура посевных площадей.

Из данных таблицы, мы видим, что в ГУП Ишимское ОПХ в анализируемом периоде сельскохозяйственные угодья занимают 100% общей земельной площади, то есть, практически вся земельная площадь хозяйства используется для производства продукции. При рассмотрении динамики состава и структуры земельных угодий, мы видим, что за последние годы в хозяйстве не наблюдается сокращение общей земельной площади и в абсолютном выражении составляет 36060 га. В структуре земельных угодий изменений не происходит.

Таблица 1.2 Показатели размера предприятия

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 год | 2009 год | Отклонения |
| Выручка от реализации продукции, тыс.руб. | 56497 | 48120 | - 8377 |
| Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс.руб. | 103474 | 470092 | 366618 |
| Среднегодовая численность работников, чел. | 325 | 240 | -85 |
| Численность поголовья:  - КРС  - свиней | 2544 | 2603 | 59 |
| Площадь с/х угодий, га.  В том числе: пашни | 8606  6761 | 36060  12102 | 27454  5341 |

Таким образом, выручка от реализации продукции в 2009 году носило несколько убыточный характер. Убыток от производства составил 8377 руб. Ситуация конкретно изменилась в 2009 году в численности поголовья КРС в сторону улучшения. Хозяйство получило на 59 тыс. руб. больше чем в 2007 году. Такое улучшение было достигнуто за счет увеличения цены реализации 1 ц. и за счет улучшения качества продукции.

Таблица 1.3 Состав, размер и структура товарной продукции

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид продукции | Выручка | | В среднем за 2 года | |
| 2007 год | 2009 год | тыс.руб. | % |
| - зерно  - картофель и т.д. продукты собственного производства | 19064  97 | 16681  - | 17872,5  48,5 |  |
| Итого по растениеводству | 19163 | 16681 | 17922 | 94% |
| Мясо КРС |  | 897 | 448,5 |  |
| Молоко и т.д. продукты животноводства собственного производства | 22777 | 35731 | 29254 |  |
| Итого по животноводству | 22777 | 36628 | 29702,5 | 93% |
| Всего по хозяйству | 41940 | 48120 | 45030 | 96% |

На основании таблицы можно сделать вывод, что ГУП Ишимское ОПХ специализируется на производстве как растениеводческой, так и на животноводческой продукции. Зерновые занимают второе место после молока. Это связано с рядом причин. Одной из которых является повышение урожайности зерновых, что не могло не отразится на величине урожая, а, следовательно, и дохода от зернопроизводства. Имеющуюся специализацию хозяйства можно объяснить также достаточно большим количеством рынков сбыта молока, что нельзя сказать о рынке зерна.

Таблица 1.4 Основные экономические показатели работы предприятия

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 год | 2009 год | отклонение |
| 1. Урожайность основных с/х культур, ц с 1 га: |  |  |  |
| -зерновые | 30.1 | 13.0 | -17.1 |
| -многолетние на зеленую массу |  | 62.4 | 62.4 |
| -однолетние на зеленую массу |  | 53.7 | 53.7 |
| 2. Продуктивность с/х животных: |  |  |  |
| -среднегодовой надой молока на 1 корову, кг | 3898.2 | 4280 | 381.8 |
| -среднесуточный прирост, г. | 43.6 | 56.9 | 13.3 |
| Получено приплода на 100 голов коров и нетелей, гол | 56 | 65.3 | 9.3 |
| 3. Уровень производства |  |  |  |
| а) на 100 га с/х угодий | 11.16 | 4.12 | 7.04 |
| -молока, ц | 216 | 263 | +47 |
| -прироста молодняка КРС, г | 48 | 60 | +12 |
| б) на 100 га пашни,ц | 737 | 1229 | +492 |
| зерна | 1103.8 | 250.9 | -852.9 |

Таким образом, в 2009 году ГУП Ишимское ОПХ снизил некоторые свои экономические показатели. Урожайность зерновых культур снизилась, но увеличилась урожайность многолетних (на 62.4) и однолетних зерновых (на 53.7) на зеленую массу, также увеличился среднегодовой надой на 1 корову (на 381.8) и среднесуточный прирост молодняка (на 13.3).

Уровень производства на 100 га сельскохозяйственных угодий в сравнении с 2007 увеличился по всем показателям (стоимость валовой продукции, молока, прироста КРС). Так же увеличилось производство продукции на 100 га пашни, больше производится зерна. Наблюдается увеличение себестоимости 1 ц произведенной сельскохозяйственной продукции. Основные причины снижения себестоимости: использование дешевых и качественных кормов, улучшение породного состава скота, ведение племенного учета, хорошие условия содержания и механизация производства.

Наибольшее увеличение себестоимости произошло у таких видов продукции как картофель и прирост КРС. Причины увеличения себестоимости прироста КРС следующие: породы содержащиеся на фермах хозяйства в основном молочного направления и привесы живой массы у них низкие, низкий уровень механизации трудовых ресурсов, не очень хорошие условия содержания, большие затраты на содержание основных средств. Производство валовой продукции на 1 работника занятого в сельскохозяйственном производстве в сравнении с 2007 годом увеличилось, это означает, что эффективность работы хозяйства улучшается (возможно за счет более рационального использования техники и хорошей организации трудовых процессов). Оплата труда 1 работника возросла по сравнению с 2007 годом, но это закономерно, так как в 2008 году увеличились цены на все виды услуг и продукции. Прибыль в хозяйстве увеличилась как в целом, так и на 1 работника и на 100 га сельскохозяйственных угодий. Причины: увеличение объема валовой продукции, увеличение % товарности реализуемой продукции и как следствие – увеличение выручки от ее реализации.

По данным таблицы видно, что выручка всего хозяйства в сравнении с 2007 годом увеличилась на 30 %, так же произошло увеличение выручки и по отраслям производства растениеводству и животноводству.

**2. Основная часть**

**2.1 Понятие материально-технической базы, ее особенности в сельском хозяйстве**

Важное условие организации эффективного сельскохозяйственного производства – оптимальное формирование и рациональное использование материально – технической базы сельского хозяйства. Совокупность материальных, вещественных элементов, средств производства, которые используются и могут быть использованы в экономических процессах. Для предприятия понятие материально-технической базы учитывает состояние компонентов: наличие и приспособленность производственных площадей, возраст оборудования, соответствие наличных материальных ресурсов производственной программе.

Она многогранна и имеет натурально - и стоимостный состав. По своему натурально - составу материально – техническая база включает средства и предметы труда (машины, оборудование и другие технические средства, производственные и культурно - сооружения, рабочий и продуктивный скот, многолетние насаждения, средства защиты растений, семена, корма, сырьё, топливо). В процессе её функционирования используются естественные ресурсы (вода и др.). Все элементы материально–технической базы объединяются в те или иные технологические процессы посредством определенных форм организации производства.

Экономическое содержание материально–технической базы очень тесно связано с содержанием производительных сил. Однако между ними есть и существенные различия. Так, материально - база аграрной сферы не включает в свой состав непосредственного производителя, хотя создаётся и приводится в движение рабочей силой. Да и отличие материально –технической базы от самого производства состоит в том, что последнее представляет собой диалектическое единство производительных сил и производственных отношений, а материально – техническая база – только элемент производительных сил, на основе которого между субъектами производственного процесса складываются соответствующие производственные отношения.

Экономический механизм формирования и воспроизводства материально–технической базы сельского хозяйства характеризуется действием двух различных групп факторов. Первая группа этих факторов проявляется через использование горизонтальных экономических связей сельского хозяйства с машиностроением, энергетикой, химической промышленностью, строительством и другими отраслями экономики. Сформированные на этой основе элементы материально – технической базы олицетворяют собой овеществленный труд промышленности и капитального строительства в форме потенциальной производительной силы.

Другая группа факторов проявляет себя через вертикальные экономические связи внутри сельского хозяйства, обеспечивая взаимодействие живого труда и всех элементов базы. В результате такие ее составляющие, как сельскохозяйственные угодья и биологическая группа средств производства, ежегодно циклически расширенно воспроизводятся в рамках отрасли и каждого отдельного предприятия. Если же сельскохозяйственные растения и животные воспроизводятся не только количественно, но и качественно, то воспроизводство обрабатываемых земель происходит только в качественном смысле, путем расширенного воспроизводства их плодородия. С экономической точки зрения сущность расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве заключается в увеличении производительной силы живых организмов и почвы.

Экономическая сущность материально – технических ресурсов заключается в том, что они, являясь оборотными фондами предприятия, полностью переносят свою стоимость на вновь созданную продукцию сельского хозяйства. Их стоимость входит в общие затраты на производство продукции. Материально – технические ресурсы участвуют в процессе производства в течении одного производственного цикла и, следовательно, требуют постоянного возмещения на прежнем уровне при простом воспроизводстве или в увеличенных размерах при расширенном воспроизводстве. В процессе производства они меняют свою вещественную форму, что отличает их от другой группы производственной базы –технических ресурсов, составляющих основные средства предприятия. Так, посевной материал в процессе производства превращается под воздействием природных, биологических и почвенных факторов в растения, а минеральные удобрения, внесенные в почву, превращаются в различные питательные элементы, которые создают условия для формирования растений.

В состав материально–технической базы сельского хозяйства включаются материально - технические ресурсы и технические средства. Материально–технические ресурсы представлены производственными запасами и незавершенным производством. К производственным запасам относятся различные вещественные элементы сельскохозяйственного производства, используемые в качестве предметов труда в производственном процессе (корма, семена, горюче – смазочные материалы, животные на откорме и др.).

Главное средство производства в сельском хозяйстве - земля, особенности которой вызывают специфические формы концентрации и специализации сельскохозяйственного производства, обусловливают необходимость применения научно обоснованных систем земледелия для повышения плодородия почвы. В качестве средств производства в сельском хозяйстве применяются живые организмы - растения и животные, вследствие чего в развитии отрасли переплетается действие экономических и биологических законов, период производства не совпадает с рабочим периодом, сезонно используются средства производства и труд. В этом основные особенности экономики сельского хозяйства как науки.

**2.2 Земельные ресурсы предприятия**

Многовековая практика свидетельствует о том, что главными источниками жизнеспособности и процветания любого государства являются принадлежащие ему земельные ресурсы и проживающее на них население. При этом под земельными ресурсами следует понимать не только территорию (пространство) государства, но и все что находится «над» и «под» этим пространством. Обеспеченность страны земельными ресурсами — важнейший экономический и политический фактор развития общественного производства. Наличие земельных ресурсов дает широкий простор для экономического развития регионов мира.

Земельные ресурсы - земная поверхность, пригодная для проживания человека и для любых видов хозяйственной деятельности. Земельные ресурсы характеризуются величиной территории и ее качеством: рельефом, почвенным покровом и комплексом других природных условий.

По утверждению Г.А Аксененок: "Земля - важнейший источник богатства общества - является главным средством производства в сельском хозяйстве. Научно обоснованное, рациональное использование всех земель, охрана их и всемирное повышение плодородия почв являются общенародной задачей".

Особый характер земельных отношений с экономической точки зрения заключается в том, что земля является, как объект хозяйственной деятельности человека существует без всякого содействия с его стороны, как всеобщий предмет человеческого труда, как основное (главное) средство производства в сельском хозяйстве. В сельском хозяйстве земля играет в основном роль "производительной силы".

Каким образом используются земельные ресурсы, показывает структура земельного фонда предприятия. В структуре выделяются сельскохозяйственные земли (обрабатываемые — пашня, сады, засеянные луга и естественные луга и пастбища), лесные земли, земли, занятые населенными пунктами, промышленностью и транспортом, малопродуктивные и непродуктивные земли.

Таблица 2.1 Структура сельскохозяйственных угодий

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды с/х угодий | Площадь, га | | В % к итогу | |
| 2007 год | 2009 год | 2007 год | 2009 год |
| Всего с/х угодий, в т.ч.: - пашни  - сенокосы  - пастбища | 8606  6761  580  1265 | 24222  12102  4242  7873 | 67  33  12  21 | 100  50  18  32 |

Таким образом, структура земельного фонда предприятия изменяется под влиянием двух противоположных процессов. Один — борьба за расширение земель, пригодных для сельскохозяйственного использования (освоение земель, осушение, орошение); другой — ухудшение земель, изъятие их из сельскохозяйственного оборота в результате эрозии, промышленной и транспортной застройки.

Таблица 2.2 Показатели эффективности использования земли

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Ед.изм. | 2007 год | 2009 год | Отклонение |
| 1. Произведено на 100 га с/х угодий  молока  мяса КРС  шерсти | ц | 31069 | 45292 | 14223 |
| 2. Произведено на 100 га пашни  зерна  картофеля | ц | 6160 | 12500 | 6340 |
| 3. Получено на 100 га с/х угодий  товарной продукции  прибыли | Т.руб. | 19512 | 936 | -18576 |
| 4. Производительность и оплата труда, руб  а) произведено тов.продукции на 1 среднегодового работника  б) оплата труда на 1 работника в год |  | 3252  77.3 | 3497  111.3 | 245  34 |
| 5. Себестоимость 1 ц продукции, руб  -зерна  -молока |  | 10305  20697 | 45192  62100 | 34887  41403 |
| 6. Прибыль – всего, т.руб  а) на 1 работника  б) на 100 га с/х угодий |  | 19512  23.3  1739 | 23936  31.9  4915 | 4424  8.6  3176 |
| 7. Уровень рентабельности в целом по хозяйству, % в т.ч.  в растениеводстве  в животноводстве |  | -54.2  -24.9  - 29.3 | 45.8  34.9  10.9 | 79.5  59.8  19.7 |

Уровень рентабельности составил – 54.2%. Такой низкий уровень рентабельности был, достигнут в результате высокой себестоимости 1ц. И низкой цены реализации. Ситуация конкретно изменилась в 2009 году в сторону улучшения. Хозяйство получило 23936 тыс. руб. прибыли, что даже превысило среднерайонный показатель на 2 тыс. руб. Уровень рентабельности составил 45.8%. Себестоимость выросла по сравнению с 2007 годом на 9 руб/ц. Такое улучшение было достигнуто за счет увеличения цены реализации 1 ц. и за счет улучшения качества продукции.

**2.3 Основные средства предприятия**

Основные средства — отражённые в бухгалтерском учёте основные фонды организации в денежном выражении. Основные фонды — это средства труда, которые многократно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом свою натуральную форму. Предназначаются для нужд основной деятельности организации и должны иметь срок использования более года. По мере износа, стоимость основных средств уменьшается и переносится на себестоимость продукции с помощью амортизации.

# Основные средства – один из важнейших факторов любого производства. Их состояние и эффективное использование прямо влияют на конечные результаты хозяйственной деятельности предприятий. Рациональное использование основных фондов способствует улучшению всех технико-экономических показателей, в том числе увеличению выпуска продукции, снижению ее себестоимости, трудоемкости изготовления.

При анализе следует учитывать законы развития систем, так как каждый технологический этап или экономический уклад имеет свои пределы роста, определенные технологическими системами. Эффективность использования основных фондов (технологических систем) определяется их местом на кривой развития и положения товаров на рынке. Различные сочетания этих двух параметров характеризуют вполне определенные соотношения результатов и затрат.

Анализ основных фондов может проводиться по нескольким направлениям, разработка которых в комплексе позволяет дать оценку структуры, динамики и эффективности использования основных средств и долгосрочных инвестиций.

Таблица 2.3 Обеспеченность и вооруженность предприятия средствами производства

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Хозяйство | | Отклонение |
| 2007 год | 2009 год |
| 1. Среднегодовая стоимость основных средств с/х назначения, т.руб | 111230 | 473074 | 361844 |
| 2. Площадь с/х угодий, га | 8606 | 24222 | 15616 |
| 3. Среднегодовая численность работников, чел. | 325 | 240 | -85 |
| 4. Приходится основных средств с/х назначения  А) на 100 га с/х угодий, руб.  Б) на 1 среднегодового работника, руб. | 12.3  342.2 | 19.5  1971 | 7.2  1628.8 |

Обеспеченность основными средствами высокая и соответствует межрайонному уровню, за исключением основных средств, не достигающих и половины межрайонного уровня, что говорит о высокой изношенности основных фондов и отрицательно сказывается на эффективности производства.

Таблица 2.4 Размер и структура основных средств

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Остаток на начало 2007 года | | Остаток на конец 2009 года | | Отклонение, +, - по | |
| Тыс.руб. | % к итогу | Тыс.руб. | % к итогу | Сумме, тыс.руб. | структуре |
| 1. Здания | 36250 | 37.9 | 297016 | 62.8 | 260766 | 24.9 |
| 2. Сооружения | 11288 | 11.8 |  |  | 11288 | 11.8 |
| 3. Машины и оборудование | 23331 | 24.4 | 136786 | 29.3 | 113455 | 4.9 |
| 4. Транспортные средства | 4051 | 4.2 | 20332 | 4.4 | 16281 | 0.2 |
| 5. Производственный и хозяйственный инвентарь | 2129 | 2.2 | 144 | 0.03 | -1985 | -2.17 |
| 6. Рабочий скот | 322 | 0.3 | 978 | 0.2 | 656 | -0.1 |
| 7. Продуктивный скот | 18310 | 19.1 | 17818 | 3.8 | -492 | -15.3 |
| 8. Многолетние насаждения |  |  |  |  |  |  |
| 9. Другие виды основных средств | 37 | 0.03 |  |  | 37 | 0.03 |
| Итого, в т.ч. | 95718 | 100 | 473074 | 100 | 377356 | 100 |

Данные таблицы показывают, что произошли существенные изменения в наличии и в структуре основных средств. Стоимость основных средств возросла на 3773 тыс. руб. В 2009 году предприятие ввело в эксплуатацию дополнительные транспортные средства и построило пристройку к складскому помещению готовой продукции). По формулам рассчитаем коэффициенты обновления, выбытия и прироста основных средств:

Кобн= 5150. / 25830 = 0.2, Квыб=1810.

/ 22490 = 0,08, Кпр.= (5150-1810)./ 22490 = 0,15.

Данные расчета показывают достаточно высокое значение коэффициентов обновления и прироста основных средств.

Таблица 2.5 Показатели воспроизводства основных средств

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Хозяйство | | Отклонение |
| 2007 год | 2009 год |
| 1. Коэффициент прироста основных средств | - 0,023 | 0,080 | 0,103 |
| 2. Коэффициент обновления основных средств | 0,053 | 0,097 | 0,044 |
| 3. Коэффициент выбытия основных средств | 0,075 | 0,025 | 0,05 |
| 4. Коэффициент износа | 0,227 | 0,177 | - 0,05 |
| 5. Коэффициент сохранности | 0,773 | 0,823 | 0,05 |

Сведения таблицы показывают, что в 2009 году техническое состояние основных средств на предприятии несколько улучшилось за счет более интенсивного их обновления.

При анализе коэффициентов обновления и выбытия основных фондов следует рассматривать взаимосвязанно. На данном предприятии коэффициент обновления (0,053 %) значительно ниже коэффициента выбытия (0,075 %). Это свидетельствует о том, что в ГУП Ишимское ОПХ не происходит обновления основных фондов за счет нового строительства. ГУП Ишимское ОПХ характерно обновление основных фондов, главным образом, за счет замены старых, изношенных фондов, что приводит к накоплению устаревшего оборудования и сдерживает рост экономической эффективности основных фондов.

Так как уровень и темпы роста сельскохозяйственной продукции, и повышение экономической эффективности производства в сельском хозяйстве в определённой мере зависит от обеспеченности района основными средствами, но нам необходимо рассмотреть динамику фондообеспеченности района и фондовооружённости труда. Показатели представим в виде таблицы.

Таблица 2.6 Экономическая эффективность использования основных средств

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Хозяйство | | Отклонение, +, - |
| 2007 год | 2009 год |
| 1. Стоимость основных средств с/х назначения, тыс.руб | 95718 | 473074 | 377356 |
| 2. Стоимость валовой продукции, тыс.руб. | 3252 | 34970 | 31718 |
| 3. Фондоотдача, руб. | 0.03 | 0.07 | 0.04 |
| 4. Фондоемкость, руб. | 29.4 | 13.5 | -15.9 |

Главным показателем использования основных средств является показатель фондоотдачи, рассчитываемый как отношение стоимости товарной продукции к среднегодовой стоимости основных средств:

Фондоотдача = ВП / Фср.

Кроме того, рассчитываются и другие показатели: фондоемкость, обратный показатель фондоотдачи:

Фондоемкость= Фср. / ВП

Если Фондоотдача должна иметь тенденцию к увеличению, то Фондоемкость — к снижению.

При анализе основных средств на предприятии нами анализировались наличие, структура основных средств. Основным показателем использования основных средств является фондоотдача. Фондоотдача в ГУП Ишимское ОПХ увеличилась в 2009 году по сравнению с 2007 годом на 0,04 под влиянием следующих факторов:

* стоимости ОС на –0,06
* удельного веса активной части ОС на 0,275
* фондоотдачи активной части ОС на 0,07

Объем производства на предприятии увеличился в 2009 году по сравнению с 2007 годом на 55497 под влиянием следующих факторов:

* стоимости ОС на 8295,637
* удельного веса активной части ОС на 37649,736
* фондоотдачи активной части ОС на 9927,007.

Фондоотдача показывает, сколько продукции сельского хозяйства в денежном выражении получено на единицу стоимости основных фондов.

**2.4 Оборотные средства предприятия**

Оборотными средствами называется постоянно находящаяся в непрерывном движении совокупность производственных оборотных фондов и фондов обращения. Следовательно, оборотные средства можно классифицировать на оборотные производственные фонды и фонды обращения, то есть по сферам оборота. Производственные оборотные фонды - это предметы труда, которые потребляются в течение одного производственного цикла и полностью переносят свою стоимость на готовую продукцию.

Наличие у предприятия достаточных оборотных средств оптимальной структуры - необходимая предпосылка для его нормального функционирования в условиях рыночной экономики. Поэтому на предприятии должно проводиться нормирование оборотных средств, чьей задачей является создание условий, обеспечивающих бесперебойность производственно-хозяйственной деятельности фирмы.

Важно также уметь правильно управлять оборотными средствами, разрабатывать и внедрять мероприятия, способствующие снижению материалоемкости продукции и ускорению оборачиваемости оборотных средств. В результате ускорения оборачиваемости оборотных средств происходит их высвобождение, что дает целый ряд положительных эффектов.

Предприятие в случае эффективного управления своими и чужими оборотными средствами может добиться рационального экономического положения, сбалансированного по ликвидности и доходности.

Различают состав и структуру оборотных средств.

Под составом оборотных средств понимают совокупность элементов, образующих оборотные средства. Деление оборотных средств на оборотные производственные фонды и фонды обращения определяется особенностями их использования и распределения в сферах производства продукции и ее реализации.

Таблица 2.7 Состав, размер и структура оборотных средств (на конец года)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 год | | 2009 год | |
| Тыс.руб. | % | Тыс.руб. | % |
| 1. Производственные запасы – всего | 162161 | 99.8 | 539322 | 84.2 |
| 2. Незавершенное производство | 338 | 0.2 | 96118 | 15 |
| 3. Расходы будущих периодов |  |  | 4961 | 0.1 |
| Итого производственных оборотных средств | 162499 | 100 | 640401 | 100 |
| 4. Готовая продукция | 135 |  |  |  |
| 5. Денежные средства | 3888 | 96.6 | 41 | 100 |
| 6. Средства в расчетах |  |  |  |  |
| Всего оборотных средств | 166522 | 100 | 640442 | 100 |

Оборотные средства за 2009 г. Уменьшились до 41 млн.руб. Наибольшее отрицательное влияние на изменение оборотного капитала оказало изменение запасов и затрат (11%) произошедшее из-за роста незавершенного производства (24%). Рост дебиторской задолженности на 13 % свидетельствует о неэффективной политике управления дебиторской задолженностью на предприятии. Положительное влияние может оказать лишь снижение потребности в сырье и материалах, уменьшение готовой продукции на складе.

Фонды обращения обслуживают сферу производства. Они включают готовую продукцию на складе, товары в пути, денежные средства и средства в расчетах с потребителями продукции, в частности, дебиторскую задолженность.

Оборотные средства выступают, прежде всего, как стоимостная категория: на практике они не являются материальными ценностями, ибо из них нельзя производить готовую продукцию. Являясь стоимостью в денежной форме, оборотные средства уже в процессе кругооборота принимают форму производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции. Оборотные средства не расходуются, не затрачиваются, не потребляются, а авансируются (отличительная черта соб. средств) с тем, чтобы возвратиться после одного кругооборота и вступить в другой. оборотные фонды непосредственно участвуют в создании новой стоимости, а оборотные средства - косвенно, через оборотные фонды. В процессе кругооборота оборотные средства воплощают свою стоимость в оборотных фондах и поэтому посредством последних функционируют в процессе производства, участвуют в формировании издержек производства.

Таблица 2.8 Соотношение основных и оборотных средств

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Год | | Год | |
| Тыс.руб. | % | Тыс.руб. | % |
| 1.Производственные основные средства в т.ч.  - с/х назначения  - не с/х назначения | 22490  11695 | 90.9  47.3 | 25830  14290 | 94.1  52.0 |
| 2.Непроизводственные основные средства  Итого основных средств | 24715 | 100 | 27455 | 100 |
| Оборотные производственные средства | 162499 | 97.6 | 640401 | 99.9 |
| Фонды обращения  Итого оборотных средств | 4023  166522 | 2.4  100 | 41  640422 | 0.01  100 |
| Общая стоимость средств производства  Обеспеченность основных производственных средств оборотными средствами | 191237  -0,010 | 100 | 667877  -0,038 | 100 |

Коэффициент обеспеченности собственными средствами характеризует наличие собственных оборотных средств у предприятия, необходимых для обеспечения его финансовой устойчивости.

Коэффициент обеспеченности собственными средствами определяется как отношение разности между объемами источников собственных средств и физической стоимостью основных средств и прочих внеоборотных активов к фактической стоимости находящихся в наличии у предприятия оборотных средств в виде производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции, денежных средств, дебиторской задолженности и прочих оборотных активов.

Формула расчета коэффициента обеспеченности собственными средствами следующая:



где СКО - сумма источников собственного капитала - это разность между итогом четвертого раздела баланса и итогом первого раздела баланса.

Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами, соответственно, тоже снизился. Всё это является отрицательным фактором.

Таблица 2.9 Расчет оборачиваемости оборотных средств

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2007 год | 2009 год | Изменение оборачиваемости  +, - |
| 1. Выручка от реализации, т.руб. | 100229 | 146432 | 1624 |
| 2.Средний за год остаток оборотных средств, т.руб. | 24083,5 | 14247 | 473900 |
| 3.Коэффициент оборачиваемости оборотных средств (1/2) | 4,2 | 4.1 | 10,3 |
| 4.Коэффициент закрепления (2/1) | 0.2 | 0.1 | -0.1 |
| 5.Продолжительность 1 оборота, дней | 85,7 | 34,9 | -50.8 |

Длительность одного оборота в днях находится делением количества дней в периоде на коэффициент оборачиваемости Ко:

Т = Д / Ко, где

Д – число дней в периоде.

Оборачиваемость оборотных средств предприятия за рассматриваемый период возросла более чем в 2 раза. Соответственно сократилась продолжительность одного оборота. В 2007 г. продолжительность одного оборота составляла в среднем 85.7 дней, в 2009 г. оборачиваемость сократилась до 34,9 дней. Однако высокий уровень оборачиваемости активов может свидетельствовать о том, что предприятие работает почти на полную мощность, на пределе своих возможностей. В такой ситуации дальнейшее развитие предприятия может потребовать дополнительных капитальных вложений.

В сравнении с ООО Агрофирмой «Афонькино» Казанского района рост коэффициента оборачиваемости в ГУП Ишимское ОПХ свидетельствует о более эффективном использовании оборотных средств.

Рентабельность оборотных средств предприятия имеет также динамику роста за счет увеличения выручки и снижения среднегодовых остатков оборотных средств. В 2009 г. рентабельность оборотных средств с 59,2% в 2007 г. повысилась до 70,1%.

**3. Выводы и предложения**

Проведенный анализ показал, что в ГУП Ишимское ОПХ за рассматриваемый период улучшилась структура оборотных средств предприятия;

1. Оборачиваемость оборотного капитала увеличилась почти в 2,5 раза;
2. Увеличилась оборачиваемость всех элементов оборотных средств;
3. Снизилась чрезмерная дебиторская задолженность;
4. Рентабельность оборотных средств повысилась на 10,9% и составила в 2009 г.- 70,1%;
5. Предприятие имеет положительный финансовый результат – прибыль, которая имеет тенденцию к снижению в основном из-за изменения цен.

Для повышения эффективности деятельности предприятия необходимо провести ряд мероприятий, направленных на повышение эффективности использования основных производственных фондов.

Данные мероприятия состоят в следующем:

– улучшение технического обслуживания машинно-тракторного парка и рост его производительности,

– снижение цен на сельскохозяйственные машины и оборудование, поставляемые промышленными предприятиями,

– совершенствование системы кредитования и финансирования при покупке основных производственных фондов,

– совершенствование структуры основных средств, увеличение активной части,

– повышение квалификации кадров и совершенствование материального стимулирования при использовании основных средств.

- на данном предприятии уже существует несколько путей повышения эффективности использования основных средств в рыночных условиях, но наиболее эффективным из них является внедрение в производство наиболее прогрессивных видов основных производственных фондов.

В настоящее время наиболее эффективным методом повышения эффективности использования основных производственных фондов является внедрение в производство наиболее прогрессивных видов основных производственных фондов.

Однако возникает вопрос об источниках финансирования для их приобретения, так как предприятия АПК постоянно испытывают недостаток собственных оборотных средств, а возможности государственной поддержки весьма ограничены. Отечественный и зарубежный опыт показывает, что последние годы отношения купли-продажи новой техники и нового технологического оборудования всё чаще заменяются отношениями лизинга. Во всём мире лизинг стал новой и специфической формой инвестиционной деятельности, альтернативной традиционному банковскому кредитованию и использованию собственных финансовых ресурсов. Лизинговые операции доступны малым и средним предприятиям, в то время как получение кредитных ресурсов может быть для них проблемой. Лизинг даёт возможность предприятиям получать необходимое оборудование, вычислительную технику и организационную технику без значительных единовременных затрат. Таким образом, лизинг представляет собой комплекс имущественных и экономических отношений, возникающих в связи с приобретением в собственность имущества и последующей сдачей его во временное пользование за определённую плату. Поэтому наиболее точным методом повышения эффективности использования основных производственных фондов в районе является приобретение объектов основных средств с помощью лизинга, который, в свою очередь, не требует значительных единовременных затрат. Это поможет ГУП Ишимский ОПХ обновить быстро и качественно свою материально-техническую базу, что, в свою очередь, отразится на эффективности деятельности всего предприятия.

**Список использованной литературы**

1. Годовые отчеты и производственно - финансовые планы ГУП Ишимское ОПХ за 2007-2009 годы.
2. Горланов С.А., Назаренко Н.Т., Попов Ю.Ю. Основы рыночных отношений в сельском хозяйстве. Учебное пособие. – Воронеж: ВГАУ – УКЦ, 1996 – 320с.
3. Ефимова М.Р., Петрова Е.В., Румянцев В.Н. Общая теория статистики. – М.: Инфра – 1998.- 416 с.
4. Касьянова Г.Ю. Особенности учета себестоимости готовой продукции ( работ, услуг) на различных балансовых счетах. Консультант. № 16, 2001 г., стр. 7-12.
5. Кованов С.И., Свободин В.А. Экономические показатели деятельности сельскохозяйственных предприятий – М.; Агропромиздат, 1991 – 158с.
6. Крючков В.Г., Раковецкая Л.И. Зерновые хозяйства, территориальная организация и эффективность производства – М.; МТУ, 1990 – 135с.
7. Назаренко Н.Т. Экономика сельского хозяйства: микроэкономика сельскохозяйственных предприятий. Учебное пособие – Воронеж: ВГАУ – УКЦ, 1996 – 216с.

## Немцова З.С. «Основы хлебопечения» – М.: «Агропромиздат», 1989г.

1. По материалам Госкомстата России. Производство зерна в России в 1991 – 2000 годах. Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. № 2, 2001 г.,стр.16.

## Растениеводство с основами селекции и семеноводства/ под. Ред. Г.В. Коренева, ВО «Агропромиздат» 1990г.

## Технология переработки продукции растениеводства/ под. Ред. Н.М. Личко, Издательство «Колос» 2000г.

1. Экономика сельского хозяйства - Журнал № 7, 2001
2. Яковлев В.Б, Корнев Г.Н. Анализ эффективности производства – М.; Росагропромиздат, 1990 – 220с.