

УДК 631

**АГРАРНОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАК ОСОБАЯ СФЕРА ПРИЛОЖЕНИЯ  
ТРУДА И КАПИТАЛА**  
AGRARIAN PRODUCTION AS A SPECIFIC AREA OF LABOR AND CAPITAL  
APPLICATIONS

**Леухина О.**

Leuhina O.

**Орловский ГАУ, Орел, Россия**

Orel State Agrarian University, Orel, Russia

**АННОТАЦИЯ**

Статья посвящена анализу аграрного производства как особой сферы интеграции трудовых ресурсов и капитала с учетом специфики получения продукции растениеводства, животноводства и других отраслей.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА**

Аграрное производство, трудовые ресурсы, капитал, производство.

Сельское хозяйство относится к той сфере экономики, которая прямо связана с производством продуктов питания главным условием жизни непосредственных производителей и всего населения. Одновременно оно выступает сырьевой базой для легкой, пищевой и других отраслей промышленности.

Сельское хозяйство как отрасль материального производства имеет ряд особенностей природно-экономического, экономического и социально-экономического характера. В аграрном производстве экономический процесс воспроизводства независимо от его общественного характера всегда переплетается с естественным. Поэтому рациональное управление в этой отрасли требует знаний и умелого использования не только экономических законов, но и законов природы. Тесная взаимосвязь экономических процессов с естественными обуславливает значительное влияние последних на результаты хозяйственной деятельности, что влияет на темпы воспроизводства.

Отсюда возможность более резких колебаний темпов накопления по сравнению с другими отраслями. Если в промышленности человек может полностью влиять на процессы производства, то в сельском хозяйстве такая возможность ограничена, ведь здесь объектом деятельности человека являются живые организмы растения и животные; их биологические процессы протекают по определенным законам природы и объективно требуют приспособления всего ритма производства к ритму природы к естественному прохождению производственного процесса. В сельском хозяйстве невозможно ускорить производственный процесс, как в промышленности. Это объясняется тем, что предметы труда находятся под влиянием естественных процессов, протекание которых требует определенного времени. При этом процесс труда прерывается на время, необходимое для протекания биологических процессов в предметах труда. Например, время производства озимой пшеницы составляет 10 мес, а рабочий период месяц. Процесс труда прерывается в промежутках между севом, внесением удобрений, весенним боронованием и сбором урожая. Отсюда обусловленный большой разницей между временем производства и рабочим периодом медленный оборот капитала.

Большая разница между временем производства и рабочим периодом обуславливает такую особенность, как сезонность производства и использования трудовых ресурсов, техники. В известных пределах ее можно сглаживать изготовлением других продуктов, которые имеют неодинаковые время производства и рабочий период. Речь идет о таком воспроизводстве и организации производства,

которые сочетают основные и вспомогательные отрасли, промышленные предприятия и промыслы в зависимости от экономических и природных условий.

На воспроизводство в аграрном секторе экономики существенно влияет плодородие земли. В сельском хозяйстве земля является главным средством производства, при правильном использовании она постоянно возобновляет свое плодородие, более того, качественно улучшается. В результате различия в природных условиях, прежде всего различного плодородия земли, в отличие от других отраслей труд одинаковой квалификации и фондовооруженности в сельском хозяйстве дает различные результаты, т. е. производительность труда определяется здесь прежде всего производительностью природных факторов.

Таким образом, при прочих равных условиях темпы воспроизводства в сельском хозяйстве зависят от природы и плодородия земли. Влияние природных факторов на результаты производства можно ограничить развитием производительных сил. Речь идет об экономическом плодородии, повышение которого достигается через рациональное использование земли, систематическое внедрение новых технологий, достижений науки и техники, улучшение культуры земледелия и т. п. Имея такое свойство, как плодородие, земля непосредственно влияет на результативность производства, а то обстоятельство, что оно повышается, предусматривает повышение темпов воспроизводства.

Плодородие почв, природные и биологические процессы оказывают значительное влияние на специализацию производства, сочетание отдельных отраслей сельского хозяйства. Оптимальное их сочетание характеризуется соответствующей технологией производства и, как следствие, заданным набором средств и предметов труда. В связи с этим направление капитальных и производственных затрат в хозяйствах различной специализации неодинаковое. Поэтому одной из наиболее важных особенностей воспроизводства в аграрном секторе экономики является то, что формирование производственного потенциала этой отрасли осуществляется в соответствии с природными и экономическими условиями, неоднородность которых, например, в Украине характерна не только для почвенно-климатических зон Полесья, Лесостепи, Степи, но и для отдельных областей и районов. Для каждого хозяйства в соответствии со специализацией важно установить такую структуру средств производства, которая обеспечивала бы наибольший выход валовой и товарной продукции при низкой себестоимости.

Определение оптимального сочетания основных и вспомогательных отраслей, промышленных предприятий и промыслов требует формирования соответствующего производственного потенциала на основе достижений научно-технического прогресса с целью повышения эффективности его функционирования, что предусматривает в сельском хозяйстве не просто использование техники, но и создание системы машин. Последняя должна учитывать возможности и специфику производства каждого вида продукции в их сочетании, исходя из принципа максимального использования рабочих машин, агрегатов, транспортных средств. Очень важно также обеспечивать максимальное количество необходимых средств производства в критические сроки с тем, чтобы выполнить все работы в оптимальный период и не допустить потерь урожая вследствие, например, несвоевременной вспашки, боронования или задержки во время сева или уборки урожая. Поэтому в сельском хозяйстве необходима более высокая насыщенность средствами производства, более высокая фондо- и энерговооруженность труда.

В связи с тем что воспроизводство в аграрном секторе экономики обусловлено естественными процессами, работы технологического цикла по выращиванию сельскохозяйственных культур и уходу за животными распределены на протяжении всего года с интервалами, которые определяются природой, причем природные факторы значительно корректируют календарные планы проведения сельскохозяйственных работ. Поэтому для того чтобы обеспечить своевременное проведение сельскохозяйственных работ, необходимо приспособлять ритм производства к ритму природы. Так, если в промышленности несвоевременное

выполнение технологических операций влияет на задержку изготовления продукта, то в сельском хозяйстве это приводит к прямым значительным потерям воплощенного в нем труда, а это сказывается на результативности функционирования предприятий и возможностях накопления.

Особенностью воспроизводства в аграрном секторе экономики является то, что часть продукта производства может быть использована непосредственно для расширения производства как его условия, не приобретая товарной формы. Часть продукта может войти в следующий период как средство производства, также не приобретая товарной формы. Это обусловлено тем, что изготовленный продукт, в том числе и прибавочный, не отличается по своей потребительной стоимости от функционирующих в процессе средств производства, что определяется характером потребительной стоимости: входит она в производство как его условие на определенном предприятии, которому принадлежит, или будет реализована. В связи с этим накопление и расширенное воспроизводство совпадают.

Агропромышленное производство имеет ряд специфических черт в сравнении с другими отраслями.

Прежде всего, результаты хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий во многом зависят от природно-климатических условий. Неблагоприятные условия: дожди, засуха, морозы и другие природные явления могут значительно уменьшить сборы урожая, снизить продуктивность труда и другие показатели работы сельскохозяйственных производителей.

Для сельского хозяйства характерна сезонность производства. В связи с этим на протяжении года неравномерно используются трудовые ресурсы, техника, материалы, неритмично реализуется продукция, поступает выручка. Так, например, зерноуборочные комбайны могут быть использованы только 10-20 дней в году, сеялки - 5-10, картофелеуборочные комбайны - 20-30 дней.

Процесс производства в сельском хозяйстве довольно длительный и не совпадает с рабочим периодом. Многие экономические показатели можно рассчитать только в конце года.

Сельскохозяйственное производство имеет дело с живыми организмами. Поэтому на уровень его развития оказывают влияние не только экономические, но и биологические, химические и физические законы, что усложняет измерение влияния факторов на результаты хозяйственной деятельности. В то же время учет действия этих законов имеет исключительное значение при анализе деятельности сельскохозяйственных предприятий.

Основным средством производства в сельском хозяйстве является земля, природные особенности которой неразрывно связаны с климатическими условиями. Почвы, пригодные для земледелия имеются в ограниченном количестве, они относительно редки. В отличие от других отраслей народного хозяйства, где точно известна экономическая эффективность и производственная мощность всех фондов, продуктивность земли не поддается точному учету и под влиянием разных факторов меняет природный и экономический характер. Причем земля как главное средство производства не только не изнашивается, но и, наоборот, улучшается, если ее правильно использовать.

Одной из особенностей земли, как основного средства производства является то, что она чрезвычайно универсальна и позволяет производить весьма разнообразные виды продукции. Растения и животные, в аграрном производстве выполняют в процессе труда функции как предметов труда так и средств труда.

Сельское хозяйство отличается от других отраслей производства также и тем, что в нем часть продукции используется на собственные цели в качестве средств производства: семена, фураж, животные. Поэтому объем реализованной продукции обычно намного меньше произведенной.

В сельском хозяйстве больше, чем в промышленности, однотипных предприятий, осуществляющих производство примерно в одинаковых природно-климатических условиях.

В аграрном производстве, в отличие от промышленного, человеческий труд направлен не на расходование фиксированной в прошлом энергии планеты, а на ее накопление, т.е. человек по мере эволюции общества научился сознательно делать то, что бессознательно делают растения - фиксировать солнечную энергию.

Способность аграрного труда и производства накапливать новую энергию приобрела особое значение в современных условиях, когда, по экспертным оценкам, человечество ежегодно берет у планеты энергии в 10 раз больше, чем ее накапливают все живые организмы, хотя это в 10 раз меньше, чем ему нужно.

Для сельского хозяйства характерна неустойчивость и большая степень риска производства в связи с ухудшением экологической ситуации, загрязнением воды, воздушной среды, отравлением почвы и микроорганизмов. Это подрывает энергетическую базу растениеводства и животноводства, а порой делает невозможным такое производство вообще.

В связи с загрязнением среды уменьшается производственный потенциал растениеводства и животноводства, сокращаются возможности сбыта, так как потребитель предпочитает экономически чистые продукты.

Для сохранения экономической безопасности каждая страна стремится к самообеспечению продовольствием хотя бы на минимальном уровне. Поэтому структура национального производства во всех странах в значительной степени определяется уровнем производительности труда, создающего продукты питания.

Агропромышленная политика направлена на то, чтобы сделать аграрную отрасль высоко эффективной и конкурентоспособной, существенно повысить надежность обеспечения страны продукцией сельского хозяйства, улучшить ее качество.

Сельское хозяйство может успешно развиваться только в тесной связи с другими отраслями народного хозяйства, прежде всего теми, которые поставляют ему необходимые средства производства, перерабатывающими его продукцию и обеспечивающими ее реализацию. Эти отрасли в единстве и тесной взаимосвязи образуют агропромышленный комплекс (АПК).

Агропромышленный комплекс представляет собой довольно сложную интегрированную систему предприятий и является одной из укрупненных отраслей составе народного хозяйства.

Также выделяют организационную структуру АПК, как взаимосвязь трех народнохозяйственных комплексов: отраслей промышленности, поставляющих оборудование и осуществляющих производственно-технологическое обслуживание аграрной сферы; собственно сельского хозяйства; отраслей, занятых переработкой и доведением сельскохозяйственной продукции до потребителей.

Таким образом, АПК, представляет собой совокупность интегрированных предприятий, отраслей и сфер, включенных в общую систему разделения труда и связанных между собой организационно - экономическим единством.

Вместе с тем выделяют производственную и социальную инфраструктуру АПК как совокупность отраслей, обслуживающих основное производство и обеспечивающих жизнедеятельность сельского населения и работников отрасли.

Производственная инфраструктура - это дороги, энерго-, электро-, водо-, и газоснабжение, элеваторы, холодильники, система транспорта и др.

Социальная инфраструктура - это учреждения образования, культуры, спорта, медицинского обслуживания, жилищно-коммунального хозяйства, предприятий общественного питания, пассажирского транспорта, учебно-производственные комбинаты и др.

В развитии социальной инфраструктуры основной упор делается на создание в селе условий жизни приближенных к городским. На это направлены государственные программы возрождения и развития села, в центре которых находится человек, молодой специалист в первую очередь.

## БИБЛИОГРАФИЯ

1. Финансовые условия повышения эффективности и устойчивости свеклосахарного подкомплекса АПК / Векленко В.И., Черников Е.И., Левченко В.А. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2015. №1. С. 8-11.
2. Государственное регулирование воспроизводственных процессов земельных ресурсов / Ковынев Л.Б., Солошенко В.М. // Научный альманах Центрального Черноземья. 2014. №4. С. 13-16.
3. Роль государственного регулирования воспроизводственных процессов земельных ресурсов / Ковынев Л.Б., Солошенко В.М. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2013. №1. С. 19-21.
4. Особенности государственного регулирования сельскохозяйственного производства при вступлении России в ВТО / Золотарева Е.Л., Векленко В.И., Шамина И.Л. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2013. №9. С. 37-39.
5. Современный уровень развития и эффективности свеклосахарного производства в Центральном Черноземье / Солошенко В.М., Белкин Р.Е., Векленко В.И. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2012. №8. С. 17-21.
6. Анализ состояния переработки сахарной свеклы в областях ЦЧР / Векленко В.И., Белкин Р.Е., Черников Е.И., Солошенко В.М. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2012. №7. С. 21-24.
7. Необходимость и основные направления совершенствования ценового механизма в сфере АПК / Золотарева Е.Л., Пясецкий И.А. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2012. №4. С. 2-4.
8. Информационно-консультационная служба, как форма повышения уровня развития сельскохозяйственного производства / Золотарева Е.Л., Дымов А.Д. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2012. №3. С. 58-60.
9. Условия и факторы развития воспроизводственных процессов / Золотарева Е.Л., Бабенко Р.В., Архипов К.В. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2011. Т. 5. №5. С. 14-16.
10. Прогнозирование параметров производственных затрат и объемов производства продукции сельского хозяйства / Золотарева Е.Л., Золотарев А.А., Бабенко Р.В., Судженко И.А. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2011. Т. 6. №6. С. 25-27.
11. Экономический процесс как основа формирования экономической системы / Михеев С.С. // Проблемы региональной экономики. 2010. №11. С. 3-10.
12. Проектирование оптимального размещения сельскохозяйственного производства в регионе / Новикова Т.В., Шатохин М.В. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2010. Т. 2. №2. С. 33-35.
13. Тенденции уровня занятости и безработицы в сельском хозяйстве / Пархомчук М.А., Солошенко В.М., Дорошенко Д.И. // Аграрная наука. 2009. №8. С. 6-8.
14. Анализ производства агроценозов в условиях Курской области / Привало О.Е., Журавлев А.А. // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2009. Т. 1. №21. С. 184-185.
15. О некоторых аспектах гуманитаризации системы государственного образования (на примере Курской области) / Лебедева О.В. // Фундаментальные исследования. 2008. №5. С. 92-95.
16. Научное обеспечение инновационного развития сельского хозяйства Курской области / Семькин В.А., Пигорев И.Я. // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2008. Т. 1. №1. С. 3-7.