

Возрастной состав работников оленеводства в 2009 г. был следующим: до 33 лет – 35%, от 33-55 – 47,5, старше 55 – 17,5%. В последнее время в оленеводстве происходит омоложение кадрового состава.

#### Заключение

Хотя в целом ситуация в оленеводстве в последние годы изменяется к лучшему, однако размер оплаты труда отстает от работников, занятых в промышленности. Поэтому оплата труда в оленеводстве требует переоценки, для ее повышения необходимо прежде всего развивать глубокую переработку сырья с внедрением высокоэффективных наукоемких технологий, что возможно только при создании на инновацион-

ной основе интегрированных высокотехнологичных агрохолдингов.

#### Библиографический список

1. Рогожин Ю.В., Рогожин В.В. Экономическая эффективность пантового оленеводства в Республике Саха (Якутия) // Вестник АГАУ. – 2010. – № 9. – С. 94-100.
2. Сыроватский Д.И. Организация и экономика оленеводческого оленеводства. – Якутск: Сахаполиграфиздат, 2000. – 408 с.
3. Рогожин Ю.В. Управление инновационными процессами развития в АПК региона. – Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2012. – 122 с.
4. Курилюк А.Д. Оленеводство Якутской АССР. – Якутск: Якутское кн. изд-во, 1982. – 160 с.



УДК 338.431.7

Л.П. Силаева

## ОСНОВНЫЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Ключевые слова:** специализация, разделение труда, конкурентоспособность, концентрация, сельскохозяйственная организация, эффективность производства, обобществление производства, отраслевая структура, формы специализации.

#### Введение

В Российской Федерации с традиционно характерным для нее огромным разнообразием территориальных, природных, социальных и экономических условий производства и реализации продукции сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности эффективность функционирования агропромышленного производства в значительной мере определяется его территориально-отраслевым разделением труда. С развитием рыночных отношений в аграрной сфере экономики территориально-отраслевое разделение труда в агропромышленном производстве будет изменяться, с одной стороны, под воздействием рационального размещения, углубления специализации и усиления концентрации производства тех или иных видов сельскохозяйственной продукции в регионах, природные и экономические условия которых наиболее благоприятны для их производства, с другой, – за счет более полной реализации внутренних резервов самообеспечения.

#### Аналитическая часть

Разделение труда и специализация производства в сельском хозяйстве находят свое конкретное выражение в научно обоснованном размещении отраслей растениеводства и животноводства по отдельным регионам страны.

Основоположником теории размещения производственных объектов в пространстве считается немецкий помещик Иоган Генрих фон Тюнен, выпустивший в 1826 г. книгу «Изолированное государство в его отношении к сельскому хозяйству и национальной экономике». Профессор Лондонского университета Макс Блауг в своих получивших широкую известность книгах «Экономическая мысль в ретроспективе» и «Экономическая теория использования пространства» сосредотачивает свое внимание на двух пространственных измерениях экономической жизни: расстоянии и площади. Роль расстояния проявляется в том, что транспортные издержки не только увеличивают цены перевозимых товаров, но и оказывают влияние на размещение производственных объектов. Роль площади проявляется в том, что рынки отдельных товаров представляют собой районы, расположенные в определенных географических пределах.

И. Тюнен не был первым исследователем, который осуществил анализ простран-

ства как экономического явления. До него этих вопросов касались такие экономисты XVIII века, как Кантильон, Стюарт, Смит, но в отличие от них И. Тюнен впервые использовал в своей работе пространственные методы анализа. Он разработал абстрактную географическую модель, основными характеристиками которой являются удаленность от центра и площадь. Сущность модели заключается в следующем. Это идеальное, или «изолированное государство». Оно представляет собой однородную равнину с одинаковой плодородностью почв, без судорожных рек. Гужевой транспорт является единственным способом перевозки грузов. Имеется только один город – центр, производящий все промышленные товары и получающий сельскохозяйственную продукцию от фермеров. Это «изолированное государство» окружено со всех сторон непроходимыми джунглями, которые полностью закрывают от внешнего мира.

После построения данной абстрактной модели И. Тюнен попытался определить основные принципы, которые будут определять цены, получаемые фермерами за свою продукцию; ренту, которая будет присваиваться владельцами отдельных участков земель; определить связанные с этим способы землепользования. Говоря о том, как будет размещено сельскохозяйственное производство в таком «изолированном государстве», И. Тюнен представляет его в виде концентрических кругов вокруг центра изолированного государства. По его мнению, наиболее близко к центру и к рынкам сбыта будут размещены так называемые «интенсивные культуры». Это связано с тем, что высокая цена земли вокруг центрального города оправдывает только интенсивное земледелие. По мере удаления от центра интенсивность возделывания понижается. Общее правило, которое И. Тюнен развивает на протяжении своей книги, заключается в следующем: участки, находящиеся ближе всего к рынку, должны быть заняты культурами, которые благодаря интенсивности возделывания обеспечат существенное снижение издержек производства на единицу продукции. Это позволит их владельцам получать самую высокую ренту по местоположению участка [1].

В дальнейшем теория размещения предприятий, как сельскохозяйственных, так и промышленных, в XIX веке получила свое развитие в трудах таких ученых, как В. Ромер (Германия), Э. Росс, А. Маршалл (Англия), А. Лориа (Италия). Немецкий ученый Вильгельм Лаугехард также принадлежит к числу ученых – основоположников математического направления в экономической науке. В своей работе «Математическое

обоснование учения о народном хозяйстве», напечатанной в 1885 г., он дополнил теорию размещения сельскохозяйственных предприятий теорией определения оптимальных районов продаж в зависимости от цены производства и транспортных издержек.

В XX в. вопросы размещения предприятий рассматривались в трудах А. Вебера, Д. Пика, Ф. Феттера, А. Лёма, У. Изара, П. Самуэльсона.

Понятие «размещение отраслей сельского хозяйства» находится в тесной взаимосвязи с понятиями «специализация» и «концентрация». По существу специализация производства является проявлением на практике понятия «размещение».

Специализация отдельной сельскохозяйственной организации региона выражается в сосредоточении ее экономических ресурсов на производстве определенного вида продукции, условия для производства которой в данном регионе наиболее благоприятны с точки зрения минимизации издержек на производство и реализацию того или иного продукта.

Вместе с тем специализация, имеет ограничения в своем развитии, пределы, за которыми начинает снижаться ее эффективность. Если для промышленных предприятий это прежде всего потеря управляемости объекта, то для сельскохозяйственных организаций в этом случае добавляются потери от пространственной распыленности объектов управления, снижение эффективности использования сельскохозяйственной техники и транспортных средств.

Специализация как форма разделения труда – исторически неизбежное явление при товарной форме общественного производства. Увеличение объемов производства благодаря специализации существенно влияет на процессы товарообмена как количественно, так и качественно, способствует в целом развитию производительных сил и производственных отношений. Таким образом, одним из следствий развития специализации производства является прогресс в развитии общественного производства.

В условиях плановой экономики развитие специализации в сельском хозяйстве осуществлялось на научной основе, которая в практической деятельности осуществлялась с помощью планов – заказов государства на производство основных видов продуктов сельского хозяйства. При этом государство с помощью выделения средств из государственного бюджета сосредотачивало материальные и трудовые ресурсы для производства тех видов сельскохозяйственной продукции, для которых имеются в тех или иных природно-климатических зонах наилучшие природные и экономические условия.

Переход к рыночной экономике в значительной степени изменил такой подход к организации специализированного производства. Единое экономическое пространство страны сменилось регионализацией экономики, единая государственная собственность на средства производства – множественностью форм собственности, когда наряду с государственной появилась частная собственность. Все это привело к значительным изменениям в организации сельскохозяйственного производства. На место специализации пришла не всегда оправданная диверсификация. С одной стороны, это расширяет ассортимент производимой продукции, с другой, – утрачивается положительный эффект масштаба производства и растут издержки производства продукции в худших природно-климатических условиях. Все это является одной из причин низкой конкурентоспособности отечественной сельскохозяйственной продукции. Между тем повышение конкурентоспособности прежде всего за счет роста объемов производства и снижения издержек – это единственный путь экономического развития в современных условиях, общий для всех отраслей экономики, в том числе и сельского хозяйства.

Одним из условий повышения конкурентоспособности отечественной сельскохозяйственной продукции является возрождение специализации производства с максимальным учетом возможностей, представляемых рыночной экономикой [2].

Как уже отмечалось, в сельском хозяйстве страны можно выделить такие формы специализации, как территориальная, общехозяйственная, внутрихозяйственная. Сущность территориальной специализации заключается в размещении в определенных природно-экономических зонах или административных регионах и районах тех видов продукции, для производства которых в них имеются наиболее благоприятные природно-климатические и экономические условия. Благодаря рациональному использованию сочетания этих факторов достигается максимально высокая производительность труда при минимизации издержек на единицу продукции.

Общехозяйственная специализация представляет собой форму общественного разделения труда между отдельными сельскохозяйственными предприятиями по производству отдельных видов товарной продукции. Общехозяйственная специализация находит свое выражение в минимизации количества отраслей, развитием которых может заниматься хозяйство. Благодаря этому возможно совершенствование материально-технической базы, технологии и организации

производства, возможности внедрения инноваций.

Внутрихозяйственная специализация заключается в размещении производства отдельных видов продукции в производственных подразделениях предприятия.

В условиях рыночной экономики возникает необходимость совершенствования системы размещения отраслей, территориальной специализации сельского хозяйства страны с таким расчетом, чтобы, с одной стороны, обеспечивать внутрорегиональный замкнутый цикл производства и максимальное обеспечение продовольствием населения региона, а с другой, – учитывать необходимость повышения конкурентоспособности отечественной продукции в масштабах всей страны. Это позволит развивать экспортно-импортную составляющую экономики страны с учетом современных политических, экономических и социальных условий [2].

Специализация производства – более узкое понятие, чем общественное разделение труда. Она форма любого вида разделения труда. Но ни один вид разделения труда полностью не выражает себя в специализации. Общественное разделение труда охватывает все формы общественной жизни, как производственную, так и непроизводственную. Специализация же производства связана с производственной сферой общественной деятельности, материальным производством.

Специализация производства в наиболее общем виде – это закрепление общественных функций по производству тех или иных видов продукции или их части, деталей за определенными предприятиями, хозяйствами или иными производственными единицами, или определенными регионами, странами и т.п. Основой специализации является общественное разделение труда.

Специализация как наиболее прогрессивная форма общественного разделения труда развивается внутри единого народнохозяйственного организма. Поэтому ее следует рассматривать как выполнение каждой группой людей определенной части единого совокупного в масштабе общества производительного процесса. Такая формулировка четко фиксирует совпадение специализации с одним из моментов сущности обобществления производства, характеризует ее как внутреннюю форму. В этом плане специализация отчетливо выступает как движущая сила процесса обобществления производства, формирующая новые и закрепляющая старые связи между звеньями общественного производства, все больше усиливающая элементы целостности «совместной деятельности» членов общества.

На наш взгляд, специализация производства как одна из важных форм разделения труда сама по себе представляет процесс «раскалывания», процесс расчленения общественного производства, процесс обособления отдельных видов производства в самостоятельные сферы производительной деятельности. В связи с этим процесс специализации производства не идентичен процессу обобществления производства, ибо последний означает связь расчлененных процессов производства, соединение обособленных производств, слияние различных производственных процессов в общий производственный процесс. Однако эти процессы существуют в единстве, во взаимной связи и обусловленности. Именно на основе специализации производства как процесса обособления различных сфер общественного производства развивается тенденция к расширению обмена производственной деятельностью, ее результатами. Эти две различные противоречивые тенденции по своему характеру составляют сущность процесса специализации, который ведет к кооперированию производства через разделение различных видов общественного производства. К. Маркс подчеркивает единство этих процессов, вытекающее из самого определения кооперации [3].

В то время как разделение труда делит общественный процесс производства на отдельные отрасли, ступени и рабочие процессы, то есть создает новые пропорции, общественная организация производства восстанавливает взаимосвязи между специализированными процессами. Она создает качественное расчленение и количественную пропорциональность путем «специализации орудий труда, образования частичных рабочих мест, их группировки и комбинирования в один совокупный механизм...».

Как экономическая категория специализация выражает производственные связи и отношения между различными зонами, регионами, районами, хозяйствами по производству, распределению, обмену и потреблению продукции. Таким образом, специализация – это преимущественное развитие производства отдельных видов продукции в определенных зонах, поступающей в потребление посредством обмена. Специализация, будучи категорией способа производства, связана с действием всей системы экономических законов.

Важной особенностью рыночной специализации является её связь с концентрацией производства. Диалектическая взаимозависимость специализации и концентрации производства как двух сторон единого процесса развития сельского хозяйства на индуст-

риальной производственно-технической базе проявляется в том, что специализация есть не что иное, как концентрация выпуска рыночной массы однородной продукции и услуг.

Концентрация неизбежно влечет за собой специализацию, а специализация требует увеличения масштабов производства. Однако их не следует отождествлять. Концентрация производства может происходить на предприятии, которое производит различные виды продукции, то есть является многоотраслевым. Поэтому не всякая концентрация производства сопровождается специализацией, а только имеющая однородный вид продукции. Когда ее удельный вес превышает половину всей производимой продукции на предприятии, то это свидетельствует о специализации производства, которая обеспечивает повышение его эффективности. Поэтому концентрация производства должна сопровождаться специализацией. Если этого не происходит, то возможности повысить эффективность производства снижаются. Это свидетельствует о тесной связи концентрации и специализации производства. В то же время специализация предполагает концентрацию, так как она эффективна при определенных рациональных масштабах производства.

Специализация характеризует производственное направление и отраслевую структуру сельскохозяйственных предприятий, района, региона. Представляя собой форму общественного разделения труда, она показывает, какие отрасли или производство каких продуктов преобладает в данном хозяйстве, районе, регионе; какую роль они выполняют в общественном разделении труда. Эти виды специализации отражают различные уровни экономических связей: между различными отраслями материального производства, между различными предприятиями и между отдельными подразделениями внутри предприятия [4].

Наиболее точно уровень специализации характеризует удельный вес отраслей в структуре товарной продукции. Он позволяет выявить те виды продукции, с которыми хозяйство, район, регион вступают в общественное разделение труда. Кроме того, специализацию можно характеризовать как структуру валовой продукции. Удельный вес отраслей в общем объеме валовой продукции наиболее полно отражает сочетание отраслей в хозяйстве, регионе, зоне. О специализации дают представление также структура производственных и трудовых затрат, структура денежных поступлений.

Различают три основных вида специализации: предметная, поддетальная и техноло-



гическая. Они отражают разные ступени в процессе развития специализации производства. Так, подетальная специализация является более развитой, чем предметная. Она создает более высокую технологическую однородность производства, чем предметная специализация.

В экономической науке и практике в зависимости от объекта специализации в сельском хозяйстве различают несколько её форм [2]:

профессиональная специализация кадров – это разделение труда между работниками внутри предприятия;

внутрихозяйственная специализация – разделение труда между подразделениями внутри предприятия;

специализация предприятий, или общехозяйственная специализация, – разделение труда между хозяйствами;

территориальная специализация – территориальное разделение труда, то есть разделение труда между административно-территориальными единицами.

Первые две формы специализации составляют разделение труда внутри предприятий, а последние две формы – разделение труда внутри общества. Экономическое значение разделения труда внутри предприятий и внутри общества далеко не одинаково.

Внутрихозяйственная специализация представляет собой разделение труда по производственным подразделениям сельскохозяйственных предприятий. Её сущность заключается в рациональном размещении отраслей и производстве определенных видов продукции по подразделениям хозяйств с учетом их специфических условий. При внутрихозяйственной специализации каждое подразделение специализируется на производстве одного или нескольких видов продукции или одного этапа производственного процесса. Важное значение внутрихозяйственная специализация приобретает в крупных предприятиях, имеющих большие объемы производства.

Межхозяйственная специализация – разделение труда между отдельными сельскохозяйственными предприятиями, то есть сосредоточение производственной деятельности отдельных хозяйств на одном или небольшом числе видов продукции, что определяет их место в общественном разделении труда. Она развивается на основе разделения труда между предприятиями, тесно связанными между собой производством определенного конечного продукта, и осуществляется путем расчленения единого технологического процесса на ряд фаз, которые закрепляются за кооперирующимися предприятиями. Межхозяйственная специализация сопровождается образованием ра-

циональных типов специализированных хозяйств и межхозяйственных предприятий.

Территориальная, или зональная, специализация – это производственное направление сельского хозяйства зон, региона, района. В силу различных природных и экономических условий, в которых находятся сельскохозяйственные товаропроизводители, она предполагает установление состава основных и дополнительных отраслей, их сочетание и количественное соотношение. Зональная специализация предполагает одновременно научно обоснованное размещение сельского хозяйства и развивается вследствие территориального разделения труда, которое закрепляет определенные отрасли производства за определенными регионами страны, ведет к специализации отдельных регионов на производстве одного продукта, иногда одного сорта продукта и даже известной части продукта.

Приведенная выше классификация имеет в своей основе признак объекта специализации. По такому же признаку, как уровень специализации, выделяются:

узкоспециализированные хозяйства, имеющие одну главную отрасль;

хозяйства углубленной специализации, имеющие две-три основных и примерно столько же дополнительных отраслей;

многоотраслевые хозяйства, не имеющие какой-либо четко выраженной специализации.

С развитием производства, усилением его концентрации, расширением экономических связей появляется возможность внутри той или иной отрасли по стадиям технологического процесса выделить самостоятельную часть производства. Такую форму специализации принято называть внутриотраслевой. Она может проявляться внутри одного хозяйства или выходить за его рамки и происходит под влиянием научно-технического прогресса.

В технологическом отношении выделяют две формы специализации хозяйств: с завершённым и разомкнутым циклами производства. В первом случае готовый продукт от начала до конца производится в одном специализированном хозяйстве, во втором – процесс производства расчленяется между предприятиями и на основе кооперации конечная продукция вырабатывается каким-либо отдельным товаропроизводителем. Специфика технологии, система машин на различных стадиях производства продукта делают возможным и необходимым выделить их в самостоятельные подотрасли единого процесса производства.

Специализация производства, являясь одной из форм общественного разделения труда, обусловлена уровнем развития про-

изводительных сил и научно-технического прогресса. Процесс специализации исторически неизбежен для любой отрасли производства, будь то промышленность или сельское хозяйство. Однако пути развития специализации и формы ее проявления в сельском хозяйстве, например, в промышленности, неодинаковы.

В современных условиях из сельскохозяйственного производства выделяются функции, которые традиционно выполнялись в самом сельском хозяйстве и функционируют в рамках отрасли, как сфера промышленности и обслуживания. Выделение из сельского хозяйства самостоятельных отраслей производства и замена сельскохозяйственного сырья промышленным ведут, с одной стороны, к определенному сужению народнохозяйственной специализации сельского хозяйства, а с другой, – к расширению его производственных связей со смежными отраслями народнохозяйственного комплекса и прежде всего с тяжелой и легкой индустрией. Расширение этих связей – наиболее точный показатель развития общественного разделения труда. В ходе этого процесса формируется агропромышленный комплекс специализированных отраслей, а само сельское хозяйство все теснее интегрируется в систему общественного разделения труда.

При изучении производительных сил и производственных отношений, складывающихся в процессе общественного производства, надо учитывать и технологическую специфику сельскохозяйственного производства. Организационно-технологические особенности аграрного и промышленного производства не могут быть абсолютно непреодолимой преградой на пути устранения различий между сельскохозяйственным и промышленным трудом. Тем не менее процесс преодоления этих различий не может проходить быстро и безболезненно, если всесторонне не будут учтены особые, присущие только сельскохозяйственному производству природные и экономические условия [5].



### Заключение

Территориально-отраслевое разделение труда в агропромышленном производстве страны характеризуется специфическими закономерностями развития и размещения отдельных отраслей аграрной сферы экономики, производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. Среди многих факторов, прямо или косвенно влияющих на этот процесс, наиболее значимыми являются: природный потенциал сельского хозяйства того или иного региона и степень его использования; землеобеспеченность; зональные типы сочетания отраслей; уровень и структура местного производства и потребления продовольствия; расстояния и средства перевозок тех или иных пищевых продуктов и сельскохозяйственного сырья для их производства от места производства к местам потребления, от которых зависят транспортные расходы.

### Библиографический список

1. Тюнен И. Изолированное государство в его отношении к сельскому хозяйству и национальной экономике. – Изд. 3. – 1875.
2. Костяев А.И. Территориальная дифференциация сельскохозяйственного производства: вопросы методологии и теории. – Екатеринбург: УрГСХА, 2003. – 289 с.
3. Маркс К., Энгельс Ф. Экономическая рукопись 1861-1863 годов: собр. соч. – 2-е изд. – Т. 47. – 612 с.
4. Алтухов А.И. Территориально-отраслевое разделение труда в агропромышленном производстве России: методологические и методические аспекты // Экономика сельского хозяйства России. – 2010. – № 11.
5. Алтухов А.И. и др. Обеспечение страны сельскохозяйственной продукцией, сырьем и продовольствием на основе территориально-отраслевого разделения труда в АПК: методология и методы прогноза. – М.: ГНУ ВНИИЭСХ, 2011.

УДК 339.138.009.12

Е.И. Кендюх

## СОДЕРЖАНИЕ МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПОВЫШЕНИЮ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ

**Ключевые слова:** конкурентоспособность, оценка конкурентоспособности, комплексное исследование рынка, ана-

лиз, показатель, инвестиции, параметры, база сравнения, продукция, товар.