

РАЗВИТИЕ КРЕСТЬЯНСКО-ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ В АГРАРНОЙ СФЕРЕ

Аннотация. Земельная оснащенность крестьянских хозяйств в области делится на три категории (мелкие, средние, крупные). Территориальная привлекательность крестьянских хозяйств характеризуется в основном выбором типа размещения производственного и социально-бытового комплексов региона. Представлена производственная, экономическая и финансовая устойчивость этих фермерских хозяйств, применен метод аналитического выравнивания, который наиболее эффективен для выявления основных тенденций динамического ряда крестьянских хозяйств Волгоградской области.

Ключевые слова: крестьянско-фермерские хозяйства, посевные площади, территориальное обустройство, земля.

Abstract. Ground equipment of country economy in area shares on three categories (small, average, large). Territorial appeal of country economy is characterised basically by a choice of type of placing of industrial and social complexes of region. Industrial, economic and financial stability of these farms is presented, the method of analytical alignment which is most effective for revealing of the basic tendencies of a dynamic number country economy of the Volgograd region is applied.

Keywords: country-farms, areas under crops, territorial arrangement, the earth.

Устойчивое развитие сельских территорий невозможно без устойчивого функционирования всех категорий хозяйств (сельскохозяйственных предприятий и организаций, хозяйств населения и крестьянско-фермерских хозяйств), находящихся на конкретной территории. По мнению М. Портера, «...фирмы могут продуктивно работать в любой отрасли – обувной, полупроводниковой, сельском хозяйстве – при условии, что они используют тонкие методы работы, современные технологии и предлагают уникальную продукцию и услуги. Все отрасли могут использовать высокие технологии, и все отрасли могут требовать глубоких знаний» [1].

Совершенно очевидно, что малое сельское предпринимательство в условиях многоукладной экономики начинает приобретать все более важное значение в аграрном секторе. К этой сфере относятся крестьянско-фермерские хозяйства (КФХ), малые сельскохозяйственные предприятия, индивидуальные предприниматели, товарные хозяйства населения, потребительские кооперативы.

В аграрном секторе России в ходе рыночной трансформации существенно изменилась роль крупных сельскохозяйственных предприятий (организаций) различных организационно-правовых форм хозяйствования. По данным Росстата, за годы преобразований отмечено устойчивое снижение доли крупных сельскохозяйственных предприятий в валовой продукции сельского хозяйства с 73,7 % в 2000 г. до 40,3 % в 2007 г. и 40,9 % в 2008 г.

В процессе реформирования аграрной экономики сложилось довольно четкое отраслевое разделение труда между хозяйствами различных категорий, что определяется спецификой использования трудовых и материальных ресурсов, типом производственных отношений в хозяйствующих субъектах,

материально-технической базой, специализацией и концентрацией производства и т.д.

Так, основными производителями зерна, сахарной свеклы и семян подсолнечника по-прежнему остаются крупные сельскохозяйственные предприятия (организации): хозяйственные товарищества и общества, производственные кооперативы, государственные и муниципальные унитарные предприятия.

Сформировавшееся долевое соотношение в аграрном производстве различных категорий собственников обусловлено не столько преимуществами личных подворий, сколько уменьшением производственной роли сельскохозяйственных предприятий из-за сокращения основных фондов, снижения их технической оснащенности, недостаточной поддержки и крайне недостаточным развитием крестьянско-фермерских хозяйств.

Главными характеристиками сельскохозяйственных предприятий являются приоритетный доступ к финансовым ресурсам в виде субсидий или дотаций и лизингу основных средств, а также широкое применение эффективных технологий, влияющих, в свою очередь, на снижение себестоимости производства единицы сельхозпродукции за счет увеличения его объема и роста продуктивности.

Однако необходимо принимать во внимание, что специфика агропромышленного производства предполагает проживание персонала и членов его семей на территории или вблизи территории сельскохозяйственных предприятий, поэтому в силу объективных причин они выполняют роль своеобразного ядра, мотора развития сельской экономики.

С учетом этого комплексное, эффективное развитие и использование ресурсного потенциала сельских территорий напрямую связано с диверсификацией, которая предполагает рассредоточение производственных мощностей и капиталов по различным, технологически не связанным друг с другом, отраслям. Главная ее цель – повышение ресурсоотдачи общества на основе комплексного и безотходного использования ресурсов, а также покрытие убытков сельских жителей во время аграрного кризиса за счет прибыли, полученной в других отраслях [2].

Содержание категории «диверсификация» значительно шире, чем просто организация переработки сельскохозяйственного сырья на месте его производства. Оценивая мировой опыт, условно можно выделить два стратегических направления. Первое – это развитие сельской промышленности и социально-бытовой инфраструктуры села. Второе – инвестиционная деятельность сельскохозяйственных производителей. В рамках первого направления следует отметить следующие сферы – строительство, торговля, сервисное и бытовое обслуживание населения, промышленное производство, грузоперевозки, экологическая сфера и др.

В настоящее время лишь предприниматели, специализирующиеся на производстве сельскохозяйственной продукции – КФХ, товарные хозяйства населения, малые предприятия, потребительские кооперативы – заняли свою социально-экономическую нишу в системе многоукладной аграрной экономики. Малые формы хозяйствования решают проблему продовольственного снабжения сельских семей, особенно в глубинных районах, и тем самым способствуют обеспечению продовольственной безопасности регионов и страны в целом. В силу многофункциональности сельского хозяйства роль малого

предпринимательства в деревне будет возрастать, особенно в таких направлениях, как развитие сельских территорий; решение социальных проблем села, прежде всего помощь в преодолении сельской бедности; сохранение и развитие сельского образа жизни, культуры; поддержание сложившегося сельского расселения, социального и экологического контроля над территориями и др.

Основные группировочные признаки для классификации крестьянских хозяйств – размеры землевладения или землепользования. К сожалению, до сих пор нет научного обоснования разграничения хозяйств по размерам землепользования – от мелкого до среднего или от среднего до крупного. Размеры фермерских наделов колеблются в широком диапазоне в зависимости от субъектов федерации.

С увеличением размеров землепользования в расчете на одно хозяйство в 2008 г., например, в Волгоградской области до 175 га, меняется и обоснование разграничения крестьянских хозяйств на мелкие (до 180 га), средние (от 180 до 385 га), крупные (свыше 385 га), а также их численность в каждой группе. В Саратовской области к мелким следует относить хозяйства, имеющие до 120 га, тогда как к крупным – свыше 280 га. Аналогичная тенденция наблюдается во всех регионах Поволжского экономического района.

Роль разных по землеобеспеченности крестьянских хозяйств различна. Мелкие хозяйства преимущественно занимаются производством овощей, картофеля, молока, мяса крупного рогатого скота. Но эта продукция почти в полном объеме идет на потребление, и лишь незначительная часть – на реализацию. Крупные хозяйства производят продовольственное и фуражное (кормовое) зерно, подсолнечник; средние – сахарную свеклу, нут, гречку и картофель. Следовательно, при дальнейшем увеличении средних и крупных по размерам землепользования крестьянских хозяйств следует ожидать дальнейшего увеличения объемов производства зерна, подсолнечника, сахарной свеклы и других культур.

Мелкие хозяйства выбирают преимущественно стратегию роста экономической эффективности за счет изъятия вложений, т.е. переложения материальных и технических ресурсов из одной в другую, более экономически эффективную отрасль, тогда как средние и крупные – за счет внутренних и внешних резервов и источников финансирования, что вызовет дальнейшее увеличение потребности в земельных угодьях, наемной рабочей силе, средствах механизации, кредитных ресурсах.

Удельный вес земель, находящихся в собственности фермеров, составляет 41,8 % общего количества предоставленных угодий, а в пользовании – 16,3 %. Ожидать в будущем значительного увеличения этой категории земель не представляется возможным из-за необходимости наличия у фермеров значительных денежных средств для их приобретения. Наибольшим спросом для покупки в собственность будут пользоваться у крестьянских хозяйств земельные угодья, находящиеся вблизи крупных населенных пунктов и районных центров.

Собственная земля в большинстве случаев, как показала практика функционирования семейных предприятий, не доставляет фермерам достаточных финансовых средств для обеспечения их семей и осуществления инвестиций, вследствие чего дальнейшее развитие получит аренда.

В настоящее время наибольшее развитие земельная аренда получила в Саратовской и Волгоградской областях (около 60 % предоставленной фермерам земли), меньше почти в два раза – в Пензенской и Ульяновской областях.

По отношению к срокам наибольшее распространение имеет и будет иметь среднесрочная аренда на 3–6 лет. Долгосрочная аренда в современных, быстро меняющихся экономических условиях (рыночные цены, например, на пшеницу в 2006 г. снизились до 2,7 руб. за 1 кг, в 2007 г. доходили до 3,8 руб., а в 2008 г. цена колебалась от 5,5 руб. до 9,1 руб.) из-за трудностей в прогнозировании производственно-финансовой деятельности крестьянского хозяйства экономически нецелесообразна. Ее применение возможно в условиях подъема экономики страны и увеличения при этом внимания к аграрному сектору экономики со стороны федеральных органов власти.

Наибольшее распространение имеет натуральная аренда земельных паев сельских жителей – 92 % общего числа операций по аренде, денежная аренда земель районных фондов – 8 %. Денежная аренда земельных паев сельских жителей в условиях инфляции денежной единицы в стране не будет иметь распространения ввиду различного толкования ее темпов органами государственной статистики и населением страны. И точный ее прогноз даже в среднесрочной перспективе – процесс трудоемкий, сложный и практически невозможный.

В настоящее время численность крестьянских хозяйств, сдающих свои земельные наделы в аренду, не превышает 5,8 %. В условиях продолжающейся активизации деятельности и расширения производства крупных семейных и коллективных предприятий, вовлечения в аграрный бизнес частного капитала численность мелких фермеров, желающих сдать собственные земельные угодья в аренду, будет увеличиваться, а аренда – носить преимущественно товарный характер. Этому будет способствовать постоянно увеличивающиеся предложения по сдаче в аренду земли работников коллективных предприятий, практически прекративших свою деятельность, как это наблюдается в Михайловском районе Волгоградской области, где обрабатывается лишь 28 % пахотных угодий.

Организация крестьянского хозяйства находит выражение в статистике распределения сельскохозяйственных угодий и культур. Совокупная пахотная площадь в структуре сельскохозяйственных угодий не претерпит значительных изменений, оставаясь на достигнутом уровне: в Ростовской области – 93,8 %, в Волгоградской – 93,3 %, в Саратовской – 85,1 %.

Важным хозяйственным признаком являются посевные площади, которые составляют в фермерском секторе экономики в выше названных регионах, соответственно, 76,4; 65,3; 64,8 % размера пашни. В эффективно хозяйствующих крестьянских хозяйствах удельный вес посевов в структуре пашни будет увеличиваться за счет аренды в основном пахотных земель, которые будут использоваться практически в полном объеме, тогда как в других – уменьшаться. Однако среднее значение останется примерно на этом же уровне.

В структуре посевных площадей крестьянских хозяйств Волгоградской области следует отметить преобладание зерновых культур – около 66 %, на продовольственные и кормовые культуры приходится, соответственно, 21 и 7 %. В условиях невозможности привлечения заемных и привлеченных источников финансирования увеличение в будущем доли затратно-емких культур, таких как картофель, сахарная свекла, в крестьянских хозяйствах практически

нереально. Рост производства этих культур будет происходить не экстенсивным путем, а интенсивным. Наличие специальных средств механизации для производства технических культур – ограничительный фактор развития этих отраслей.

Научные исследования, проводимые нами, начиная со становления фермерского сектора, показали, что 79 % хозяйств организовано сельскими жителями, из которых 90 % работали ранее в сельскохозяйственном производстве. На долю крестьянских хозяйств, созданных городскими жителями, приходился 21 %, из них 55 % после получения земельного участка остались проживать в городе. В последующие годы демографический состав фермеров будет меняться. Из-за тяжелых экономических условий около 10 % так называемых городских фермеров прекратят свою деятельность, и трудовая ресурсная база хозяйств в основе своей будет формироваться преимущественно только из сельских жителей.

Большая часть глав и членов хозяйств находится в наиболее активном трудоспособном возрасте: 16 % – от 20 до 30 лет, 32 % – от 30 до 40 лет, 28 % – от 40 до 60 лет, 24 % – свыше 60 лет. Средний возраст одного сельского предпринимателя области составляет 38 лет. Из числа рабочих 56 % – мужчины. По уровню образования членов крестьянских хозяйств только 22 % общего их числа имеет сельскохозяйственное образование. В мелких и средних по размерам производства крестьянских хозяйствах участие членов семьи от 20 до 32 лет в трудовом процессе будет уменьшаться. Оно будет построено по принципу ассоциированного членства и направлено на получение стабильных доходов в собственной предпринимательской деятельности или в деятельности других предприятий, находящихся в районных поселках или областном центре. Однако сельские предприниматели будут заинтересованы в развитии хозяйств в силу родственных связей или намерения в дальнейшем участвовать в его работе.

Из всех крестьянских хозяйств только 12 % постоянно привлекает дополнительную рабочую силу (от одного до трех человек), 88 % – использует ее неофициально, только в напряженные периоды полевых работ или на строительстве жилых и хозяйственных помещений, непродолжительный период времени.

Территориальная организация крестьянских хозяйств характеризуется в основном выбором типа размещения производственного и социально-бытового комплексов этих предприятий. Анализ показал, что в Волгоградской области существует три основных варианта территориального обустройства крестьянских хозяйств: «хуторской», «отрубной», «селенческий». Удельный вес хозяйств «хуторского» типа не превышает 1 % общей их численности. Увеличения данного типа крестьянских хозяйств происходить не будет, так как только для организации их территории требуются значительные капитальные вложения (на строительство жилья, производственных помещений). Это одна из важных причин нераспространенности «хуторского» обустройства фермеров в области, хотя затраты на переезды и транспортировку грузов внутри хозяйства минимальны и не превышают 1 км, фермеры вынуждены приобретать специальную автотракторную технику, чтобы полнее использовать объекты внешней социальной инфраструктуры (магазин, больница, школа), особенно в зимнее время. И эти затраты в некоторых хо-

зяйствах превышают расходы на производство сельскохозяйственной продукции.

«Отрубной» тип хозяйств – самый распространенный в области. Удельный вес таких хозяйств составляет около 83 %, что вызвано в основном нехваткой земель, близко расположенных к жилью фермера. Такое обустройство создает определенные трудности для ведения хозяйства, так как вызывает дополнительные затраты по надзору за сохранностью посевов и скота, а также увеличивает в хозяйстве транспортные расходы по перегону технических средств для проведения полевых работ и обратно (до 30 км), а также по транспортировке произведенной продукции до места хранения. Доля этих хозяйств будет уменьшаться из-за наличия необрабатываемых сельскохозяйственных угодий вблизи жилья. Или для уменьшения затрат фермеры на отдаленных участках будут возделывать одну или несколько культур с одинаковыми сроками посева, обработки и уборки, а на ближайших – трудоемкие культуры.

В случае «селенческого» типа застройки земельный участок примыкает непосредственно к селу. В области таких хозяйств – не более 16 %. Это позволяет, с одной стороны, значительно снизить транспортные расходы (перезезды не превышают 8 км), а с другой – такое обустройство хозяйства может привести к противоречиям с местным населением. Фермеры этой категории занимаются, как правило, многоотраслевым производством. Именно данный тип хозяйств и будет иметь дальнейшее развитие.

Не получит должного развития животноводческая отрасль из-за низких цен на ее продукцию. Установленный уровень цен не покрывает во многих хозяйствах даже затраты на производство. В основном именно по этой причине 41 % крестьянских хозяйств области не имеют скота и птицы, 49 % содержат от 1 до 5 единиц в переводе на условную голову (в среднем 3) и преимущественно для личных потребительских нужд, 10 % – свыше 5 условных голов (в среднем 11) для товарного производства.

Как показал анализ, около 82 % хозяйств ведут свое сельскохозяйственное производство, чтобы получить доход, необходимый для удовлетворения текущих потребностей семьи. Данная категория крестьянских хозяйств будет продолжать использовать и те земли, которые не приносят даже среднего дохода. Предельным земельным участком, который имеет для них смысл обрабатывать, является такой, когда за вычетом всех расходов он принесет фермеру лишь обычную «заработную плату». Эти хозяйства готовы обрабатывать любые участки, приносящие хоть какой-нибудь доход, т.е. они руководствуются интересами обеспечения денежными ресурсами семьи и потребления, а не стремлением к получению максимального дохода.

Производственная, экономическая и финансовая устойчивость этих крестьянских хозяйств, ведущих натуральное и низкотоварное производство, объясняется меньшей потребностью в денежных средствах, независимостью от внешних условий, таких как кредитование, налогообложение, ценообразование, бюджетное финансирование.

Количественные изменения в сторону увеличения произойдут в крупных высокодоходных и технически оснащенных хозяйствах. Их насчитывается около 18 % общей численности хозяйств. Сельскохозяйственное производство в этих крестьянских хозяйствах будет развиваться двумя путями: интенсивным, когда расширение земельных ресурсов будет происходить при

неизменной сумме постоянных текущих и капитальных затрат, и это позволит фермеру получать больше дешевой продукции, и экстенсивным.

В обоих случаях дополнительное увеличение земельных ресурсов будет сопровождаться отделением от основного хозяйства еще одного семейного предприятия, возглавляемого одним из близких родственников. Организация еще одного хозяйства позволит сельской семье перенести спектр предпринимательской деятельности по получению доходов на вновь созданное (а расходы двух хозяйств будут оформляться на первое хозяйство), так как именно оно будет иметь значительные налоговые льготы по осуществлению производственной деятельности и соответственно позволит иметь более высокие финансовые результаты деятельности от осуществления сельскохозяйственного производства.

Темпы увеличения земельных ресурсов в крупных высокодоходных и технически оснащенных хозяйствах значительно превысят темпы их уменьшения в мелких и средних хозяйствах, связанных с прекращением деятельности. Эта тенденция подтверждается также проведенным нами статистическим обоснованием развития семейного сектора производства. Нами построены динамические ряды, представляющие собой изменяющиеся во времени значения показателя, расположенного в хронологическом порядке.

Для выявления тенденции развития семейного сектора производства применен метод аналитического выравнивания, который наиболее эффективен для выявления основных тенденций динамического ряда. В данном подходе это будет динамический ряд земельных угодий, которые занимают крестьянские хозяйства Волгоградской области.

Для выбора вида кривой сформированы таблицы изменения общей земельной площади [1], занимаемой крестьянскими хозяйствами области в период с 2003 по 2008 г., и расчета средней и скользящей (табл. 1).

Таблица 1

Расчет средней и скользящей средней земельной площади
крестьянских хозяйств Волгоградской области

Годы	Общая площадь земельных угодий крестьянских хозяйств, тыс. га	Сумма по 3-летиям	В среднем за 3 года	Скользящие суммы по 3-летиям	Скользящая средняя по 3-летиям
2003	85,5	274,6	91,5	—	—
2004	93,8			274,6	91,5
2005	95,3			283,6	93,2
2006	105,1	355,4	118,5	338,2	98,1
2007	125,0			342,4	108,5
2008	125,3			355,4	118,5

Построенный динамический ряд земельных угодий в фермерском секторе экономики за 6 лет свидетельствует об изменениях, связанных с тенденцией значительного роста этого показателя с 85,5 тыс. до 125,3 тыс. га, или более чем в 1,4 раза. Скользящая средняя по трехлетиям также имеет тенденцию к увеличению.

Далее проведем аналитическое выравнивание динамического ряда земельной площади крестьянских хозяйств области (табл. 2) с помощью математического уравнения прямой: $Y = a_0 + a_1 \cdot t$.

Таблица 2

Расчет данных для аналитического выравнивания
земельной площади крестьянских хозяйств области

Годы	Занимаемая площадь, тыс. га (Y)	Отклонение от центральной даты (t)	y^2	$y \cdot t$	Выровненная площадь, тыс. га ($\tilde{Y}$)
2003	85,5	-3	9	-256,5	84,5
2004	93,8	-2	4	-187,6	91,3
2005	95,3	-1	1	-95,3	98,2
2006	105,1	1	1	105,1	111,8
2007	125,0	2	4	250	118,7
2008	125,3	3	9	375,9	125,5
Итого	630	–	28	191,6	630

Составим систему уравнений. Для этого умножим уравнение прямой на t :

$$\begin{cases} \sum Y = n \cdot a_0 + a_1 \cdot \sum t, \\ \sum Y \cdot t = a_0 \sum t + a_1 \sum t^2; \end{cases} \begin{cases} 630 = 6 \cdot a_0, \\ 191,6 = a_1 \cdot 28. \end{cases}$$

Коэффициент $a_0 = 105$; коэффициент $a_1 = 6,84$. Уравнение для выравнивания динамометрического ряда имеет вид

$$\tilde{Y} = 105 + 6,84 \cdot t.$$

Коэффициент $a_0 = 105$ – начальный уровень выровненного ряда. Этот показатель экономического смысла не имеет.

Коэффициент $a_1 = 6,84$ показывает, насколько в среднем в год увеличивается размер общих земельных угодий площади крестьянских хозяйств.

Используя уравнение выровненного ряда, рассчитаем общий размер земельных угодий, который будут занимать крестьянские хозяйства:

$$\text{в 2012 г.} - 105 + 6,84 \cdot 6 = 146,04 \text{ тыс. га,}$$

$$\text{в 2015 г.} - 105 + 6,84 \cdot 9 = 166,56 \text{ тыс. га.}$$

Проведенное аналогичным методом выравнивание динамического ряда с помощью математических уравнений прямой изменения численности крестьянских хозяйств Волгоградской области позволило получить следующее уравнение: $Y = 1817 - 4,3 \cdot t$. Коэффициент $a_1 = -4,3$ показывает размер уменьшения численности крестьянских хозяйств за год. На основе этого уравнения можно определить динамику численности крестьянских хозяйств на 2012 и 2015 гг., представленную в табл. 3.

Численность крестьянских хозяйств, определенных по состоянию на 2012 и 2015 гг., останется примерно на одном уровне, однако средний размер их земельных угодий увеличится, что еще раз доказывает проведенные нами теоретические обобщения и обоснования по выявлению тенденций развития фермерского сектора экономики.

Существенным резервом увеличения фермерского сектора экономики, как по численности, так и по размерам землепользования, являются 2,9 тыс. личных подсобных хозяйств, имеющих высокую техническую оснащенность. По данным Гостехнадзора Волгоградской области за 2008 г., в их собственно-

сти находятся: 192 гусеничных трактора марок ДТ-75Д; Т-4А; Т-150; ДТ-175С (3,9 % общей численности гусеничных тракторов в области); 42 трактора марок К-744, К-701; 56 тракторов марки ХТЗ-150К (1,14 %); 1269 тракторов марки МТЗ-80,82 (25,74 %); 460 тракторов марки ЮМЗ-6 (9,38 %); 1042 трактора марки Т-40 (20,89 %); 1867 тракторов типа Т-16,25 (38,08 %) [3].

Таблица 3

Динамика развития фермерского сектора в Волгоградской области

Показатели	2008 г.	Прогноз развития	
		на 2012 г.	на 2015 г.
Численность крестьянских хозяйств, ед.	1760	1778	1765
Размер земельных угодий, га	131 700	145 520	167 150
Средний размер земельных угодий в расчете на одного крестьянское хозяйство, га	75,0	81,84	4,70
Удельный вес крестьянских хозяйств в общих земельных угодьях области, %	6,8	7,7	9,1

Данное количество техники достаточно для обработки и возделывания сельскохозяйственных культур на площади 80 000 га и сопоставимо с размерами сельскохозяйственных угодий одного из 21 административного района области.

Следует отметить тенденцию роста тракторных средств в личных подсобных хозяйствах. Так, в Котельниковском районе Волгоградской области в 2007 г. в хозяйствах населения насчитывалось 330 тракторов различных марок, из них пригодных для обработки земли (энергоемких) – 276, тогда как в 2008 г. их численность составляла 370 тракторов. В коллективных предприятиях АПК за этот период времени она снизилась с 300 до 282 тракторов. Энергетические мощности тракторов в хозяйствах населения на 24 % меньше аналогичного показателя в коллективном секторе экономики.

Исследования также показали, что фермерский сектор экономики не будет прирастать на постоянной основе за счет создания крестьянских хозяйств на базе бывших коллективных хозяйств. Бесперспективность создания таких крестьянских хозяйств обуславливается тем, что смена организационно-правовой формы хозяйствования не затрагивает реформирования структуры и управления отношениями, определяющих реализацию прав собственников и мотивацию их поведения. В среднесрочной перспективе проблема реорганизации таких крестьянских хозяйств будет стоять на первом плане из-за продолжающегося роста долгов.

Конечно же, государство, решая задачи стратегического стимулирования аграрного сектора производства, должно выбирать такие приоритетные поддержки, которые позволяют при небольших объемах затрат добиться значительного эффекта оживления производства. Государственные вложения в развитие мелких крестьянских хозяйств в расчете 1 руб. позволяют увеличить объемы производства и реализации сельскохозяйственной продукции на 3,9 руб. и прибыли сельских товаропроизводителей – на 2,95 руб. Выявленные взаимосвязи свидетельствуют о мультипликативном эффекте стимулирующей системы государственной поддержки. Государственная поддержка мелких (до 350 га земли) крестьянских хозяйств в размере 500 руб. на 1 га по-

зволит фермерам арендовать дополнительно 120 га сельскохозяйственных угодий и увеличить финансовые результаты деятельности до 148,2 тыс. руб. [2].

Список литературы

1. Российский статистический сборник. 2007 / Росстат. – М., 2007.
2. Государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008–2012 годы» : проект. – М. : Минсельхоз РФ, 2007.
3. Сельское хозяйство Волгоградской области : статистический. сборник. – Волгоград, 2007.

Скворцов Игорь Петрович

кандидат технических наук, доцент,
кафедра экономической теории,
Волгоградский институт экономики,
социологии и права

E-mail: sanikaskv@yandex.ru

Skvortsov Igor Petrovich

Candidate of engineering sciences,
associate professor, sub-department
of economics, Volgograd Institute
of economics, sociology and law

УДК 631.1.017.3

Скворцов, И. П.

Развитие крестьянско-фермерских хозяйств в аграрной сфере /
И. П. Скворцов // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион.
Общественные науки. – 2009. – № 3 (11). – С. 148–157.