

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА АПК: СУЩНОСТЬ И НАЗНАЧЕНИЕ

Само понятие инфраструктуры АПК стоит под большим вопросом, так как в условиях рыночной экономики аграрное производство выступает неким сырьевым придатком перерабатывающей промышленности, что фактически вычеркивает его из системы отраслей и служб, которые принято называть инфраструктурой. Но инфраструктура, по мнению автора, включает в себя и экономические, и социальные условия, обеспечивающих развитие производственного процесса. В результате проведенного исследования выявлено, что в настоящее время уровень обеспеченности сельского хозяйства объектами социальной и производственной инфраструктуры остается крайне низким, что приводит к деградации российского села, и, как следствие, к нарушению и спаду воспроизводственных процессов в АПК. Поэтому формирование и развитие инфраструктуры видится обязательным условием эффективного взаимодействия субъектов основного и вспомогательного производства, способствующим созданию общих предпосылок роста и развития агропромышленного производства.

Агропромышленный комплекс продолжает трансформироваться в социально-рыночную систему органического типа, где все его сферы соединены преимущественно саморегулирующимися связями. Наряду с централизованным управленческим воздействием основным фактором внутрикомплексного регулирования межотраслевых отношений объективно выступают прямые связи между множествами производителей ресурсов и их потребителей. В условиях рынка аграрное производство выступает в основном только подготовительной стадией для перерабатывающей промышленности. В связи с этим ряд технологических функций, которые ранее выполнялись непосредственно в аграрной сфере, отделился от него и закрепился за соответствующими промышленными, торговыми и сервисными отраслями и службами, которые принято называть инфраструктурой. Последнее от исполнения разрозненных функций обмена и обслуживания аграрной сферы перешли к созданию и поставке ему комплексных технико-технологических, производственных, информационных и других ресурсов, существенно меняющих не только организацию труда и производства, но и механизм хозяйствования.

Функции отраслей и производств инфраструктуры существенно изменились в условиях рыночных отношений. Ранее относительно самостоятельные отрасли превратились в звенья многоотраслевой агропромышленной системы, характеризующейся взаимопроникновением общих интересов, средств и методов хозяйствования, ориентированных на конечные цели в рамках новой воспроизводственно-хозяйственной системы АПК. Отныне результаты каждой стадии воспроизводства принимают характер промежуточных товаров и товарных услуг, выступая факторами последующих стадий агропромышленного производства.

Инфраструктура представляется как совокупность социальных и экономических условий, обеспечивающих развитие всего производственного процесса, так и в аспекте ее функционирования на уровне определенного территориально-экономического обособления. Она связывает воедино все общественное производство, сокращая время производства и обращения и тем самым ускоряя оборот капитала. А ее своевременное формирование – необходимое условие прибыльного функционирования всего общепроизводственного процесса. Поэтому эффективное развитие инфраструктуры АПК в настоящее время связано: во-первых, с содержательным и структурно-функциональным аспектом инфраструктурной деятельности; во-вторых, с ее современным состоянием; в-третьих,

с ролью, которую она играет в аграрной экономике. В аграрной сфере формирование и развитие инфраструктуры является обязательным условием эффективного взаимодействия субъектов основного и вспомогательного производства, связывающим спрос и обеспечивающим превращение всех видов ресурсов в факторы производства, способствующим созданию общих предпосылок воспроизводственного процесса, роста и развития агропромышленного производства, что выступает наиболее существенным признаком, конкретизирующим ее экономическую природу. Основными принципами формирования, функционирования и развития инфраструктуры АПК являются: *производственная обособленность*, что усиливает непосредственную связь элементов инфраструктуры и основного производства; *дополнительность*, как возможность различных комбинационных вариантов структуры элементов инфраструктуры с учетом особенностей развития основного производства; *многообразие форм* – автономность и единство организационного, информационного, отраслевого и др. построения в зависимости от изменения структуры основного производства. Инфраструктура как сфера агропромышленного комплекса имеет свои особенности. В отличие от других сфер АПК инфраструктура, во-первых, представлена в качестве собирательного блока, включающего разнородные отрасли, производства и виды деятельности, что позволяет говорить об «интегральной инфраструктуре комплекса»; во-вторых, ее связь с другими составными частями АПК осуществляется преимущественно на основе функционального разделения труда. В-третьих, на функционирование инфраструктуры оказывают влияние процессы цикличности, характерные для сельскохозяйственного производства, что предопределяет и соответствующий ритм деятельности связанных с ним отраслей инфраструктуры.

Экономисты Е.В. Зеляковский, З.Н. Козенко, Ю.А. Козенко, А.А. Литвинова считают, что в аграрной сфере инфраструктура представлена системой производственных, социальных и рыночных элементов, которая может быть охарактеризована как совокупность экономических связей и отношений с хозяйствующими субъектами, находящимися, с одной стороны, под влиянием макроэкономических факторов, а с другой – обусловленной спецификой зональной организации сельского хозяйства, учитывающей объективные потребности регионального развития.

Каждый уровень экономического развития аграрной экономики страны обуславливает соответствующую модель инфраструктуры и особенности ее формирования. В условиях экстенсивного периода хозяйственной деятельности в АПК наблюдалось преимущественное развитие предприятий сферы материальных услуг: транспорта, оптовой торговли, складского хозяйства, электро-, газо- и водоснабжения. Период интенсификации сельскохозяйственного производства характеризуется тем, что резкое отставание развития инфраструктурных отраслей и служб от основных производств находится в прямой зависимости от характера инвестиционной политики в АПК, что проявляется в необходимости развития информационного обслуживания, строительных услуг и др. Реалии сегодняшнего времени таковы, что для преодоления кризиса в аграрной сфере на современном этапе необходимо эффективное развитие социальной и производственной инфраструктуры отечественного агропромышленного комплекса, позволяющее создать предпосылки для вступления аграрной экономики страны в постиндустриальную стадию развития.

Теоретический анализ и оценка различных классификаций совокупности элементов инфраструктуры агропромышленного комплекса, позволили предложить следующую классификацию социальной и производственной инфраструктуры агропромышленного комплекса, представленную на рис. 1.

В условиях рыночных отношений важную роль в расширенном сельскохозяйственном производстве играет количественное и качественное состояние объектов социальной и производственной инфраструктуры АПК, так как их использование сопровождается внешними выгодами общества, превышающими предельные частные выгоды. Еще А. Пизенти

отмечал, что «...классические капиталовложения, каких требует от государства капитализм, должны иметь своим объектом «общественные работы», т.е. создание того комплекса условий, которые ныне именуют в мире «инфраструктурой» (дорожная сеть, землеустройство и т.д.). Эти работы сокращают накладные расходы капиталистических предприятий, т.е. улучшают экономическую среду, в которой те действуют, облегчая процесс обращения капитала...».

В этой связи автор, опираясь на типовую классификацию зданий и сооружений, теоретические и информационно-аналитические исследования, провел группировку объектов социальной и производственной инфраструктуры по их назначению (рис. 2) и выявил, что в настоящее время уровень обеспеченности сельского хозяйства объектами социальной и производственной инфраструктуры остается крайне низким: 1) снижаются образовательные и культурно-бытовые возможности сельского населения, что способствует усилению негативных демографических процессов, в особенности оттоку сельской молодежи в крупные промышленные центры, асоциальному поведению селян; 2) уменьшается сеть лечебных учреждений на селе, осложняется оказание медицинской помощи из-за отсутствия автодорог и телефонной связи. Кризисное состояние медицинского обслуживания отражается на продолжительности жизни селян; 3) снижается уровень жизни большей части сельского населения, увеличивая дисбаланс в развитии города и деревни; 4) растет сельская безработица.

Причины данных явлений кроются: *Во-первых*, в существенном сокращении финансирования социальной и производственной сферы села за счет всех источников. *Во-вторых*, в преимущественно натуральной форме доходов сельских жителей от личных подсобных хозяйств, которые используются для собственного потребления, а не для компенсации услуг социальной инфраструктуры (жилищное строительство, удовлетворение культурно-образовательных потребностей, лечение). *В-третьих*, в сокращении объемов строительства на селе. В результате чего, по справедливому замечанию Н.Н. Лебедевой и Г.В. Тимофеевой «...не только не стимулируется производство благ, создающих позитивные внешние эффекты, но и не возмещается за счет цены создателям этих эффектов затраты на них, что снижает производство этих благ ниже оптимальных для общества границ...».

Данная особенность использования объектов социальной и производственной инфраструктуры АПК свидетельствует, что их количественное и качественное уменьшение:

1) ведет к деградации российского села, влекущей за собой серьезные последствия: спад сельскохозяйственного производства; нарушение воспроизводственных процессов в АПК; формирование неблагоприятных экономических условий деятельности для сельского хозяйства; увеличение социальной напряженности в сельской местности; снижение уровня благосостояния сельского населения;

2) обосновывает необходимость участия государства в инвестиционной поддержке социального и производственного развития села, которая в современных условиях должна быть направлена не столько на увеличение отдельных количественных показателей сельскохозяйственного производства, сколько на способность аграрного сектора к расширенному воспроизводству, достижению более полного удовлетворения социальных потребностей и качества жизни сельского населения, сохранению и приумножению объектов инфраструктуры.

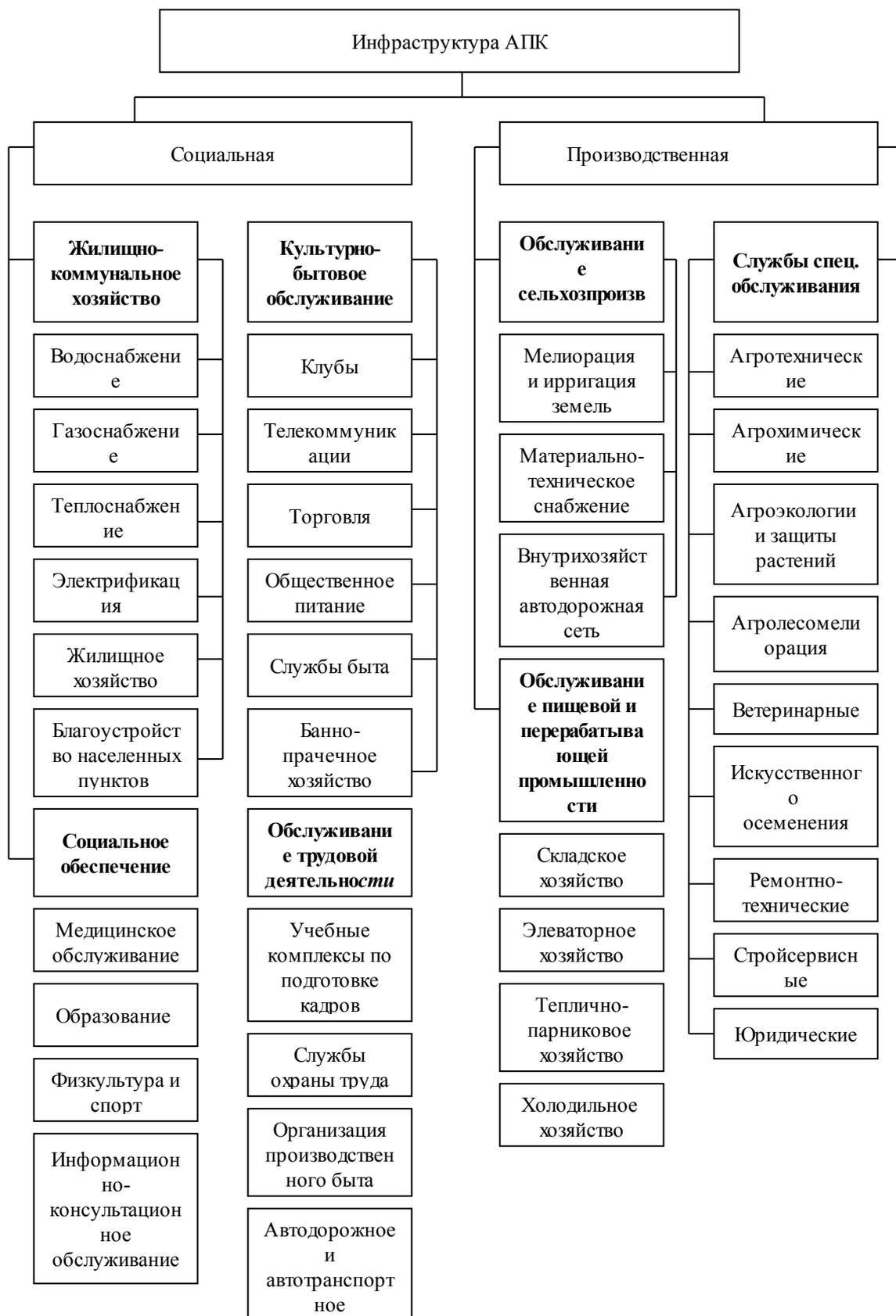


Рис.1. Классификация социальной и производственной инфраструктуры АПК

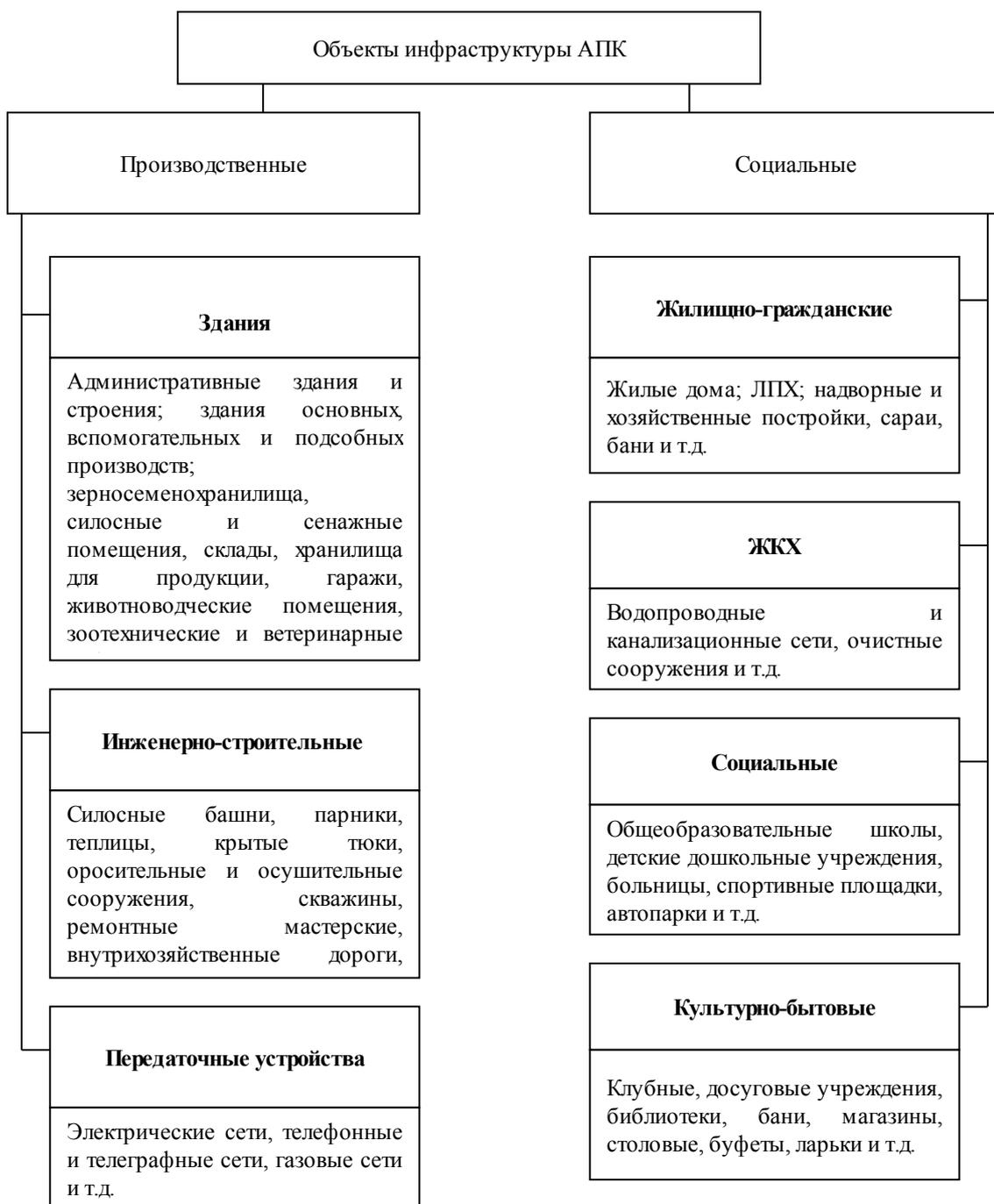


Рис. 2. Объекты социальной и производственной инфраструктуры АПК

С этих позиций для эффективного функционирования аграрного сектора экономики требуется принятие неотложных мер по совершенствованию инвестиционной политики, модернизации объектов инфраструктуры, возрождению сельского строительства как важнейших и необходимых условий развития производственной и социальной инфраструктуры АПК. Таким образом, рассмотрев теоретические аспекты исследуемой проблемы, можно сделать вывод, что в условиях рынка существенно меняются функции, принципы и условия формирования, функционирования и развития инфраструктуры агропромышленного комплекса, связанной с созданием общих условий воспроизводства в АПК.

Определяя место социальной и производственной инфраструктуры в системе хозяйственного механизма АПК и его связи и отношения с другими элементами системы хозяй-

ствования необходимо рассмотреть сложившиеся подходы к структурному строению агропромышленного комплекса как воспроизводственно-хозяйственной системы. В соответствии с этим формы влияния элементов социальной и производственной инфраструктуры на воспроизводственный процесс в АПК будут заключаться в следующем: *фондообразующая* в удовлетворении потребности всех предприятий и организаций АПК региона в воспроизводстве основных фондов; *организационная* в воздействии на уровень транзакционных издержек предприятий и организаций АПК региона; *интеграционная* в развитии экономических межрегиональных связей; *технологическая* в модернизации производства строительной продукции и применении инновационных технологий; *инвестиционная* в прямых и косвенных инвестициях в развитие социальной и производственной инфраструктуры (макро- уровень) и формировании инвестиционной привлекательности АПК (региональный уровень).

От степени развития элементов социальной и производственной инфраструктуры зависит и уровень агломерационных эффектов, складывающихся в результате внутриотраслевых взаимодействий в АПК, экономической взаимосвязанности и обусловленности, единства и компактности территориального сельскохозяйственного производства, соответствия его специализации задачам социально-экономического развития аграрного сектора. Следовательно, сущность современного сельского строительства выражается в том, что, самостоятельно не производя конечной сельскохозяйственной продукции, сельское строительство определяет эффективное функционирование всего сельскохозяйственного производства в целом. Отвечая за материальное производство, ввод в действие новых, а также реконструкцию, расширение, ремонт и техническое перевооружение действующих объектов социальной и производственной инфраструктуры АПК, оно способствует обеспечению воспроизводственных процессов в аграрной сфере.

Современные условия хозяйствования диктуют следующие задачи, которые предстоит решать сельским строительным организациям: разработку системы мер и механизмов привлечения инвесторов для развития объектов социальной и производственной инфраструктуры АПК; проведение комплексных маркетинговых исследований рынка строительной продукции на селе; повышение конкурентоспособности сельских строительных организаций через решение вопросов снижения стоимости, повышения качества и сокращения сроков строительства; возрождение функций планирования с придачей им индикативного характера и др.

Исходя из того что сельское строительство рассматривается нами как важнейшее условие развития социальной и производственной инфраструктуры АПК, а отдельные его подразделения выступают элементами социальной и производственной инфраструктуры агропромышленного комплекса, сформулируем основные закономерности его развития:

1. Коренное изменение принципов, форм и методов функционирования управленческих структур сельского строительства в рыночных условиях хозяйствования.

2. Регулирование строительной деятельности в АПК посредством законодательного, нормативно-правового и финансового воздействия с ориентацией на целенаправленное осуществление инвестиционной политики.

3. Формирование единой материально-производственной и технической базы сельского строительства и сельского хозяйства, адаптированной к условиям и требованиям рынка, повышение эффективности строительного производства в сельской местности.

4. Четкое определение функций сельского строительства – обеспечение сельского хозяйства объектами социальной и производственной инфраструктуры, создание базы для индустриализации сельского хозяйства и технического прогресса в перерабатывающей промышленности, обеспечивающей нормальное функционирование всех звеньев аграрного сектора экономики.

5. Неразрывная технологическая и экономическая взаимосвязь региональных сельских строительных и сельскохозяйственных организаций, наличие устойчивых прямых связей между ними, так как первые являются основными поставщиками строительной продукции и услуг для сельского хозяйства, а вторые основными ее потребителями.

6. Целостность и сбалансированность развития сельских строительных организаций в АПК, углубление их специализации с учетом специфических особенностей аграрного производства.

Таким образом, поступательное развитие аграрной экономики, ее социальной и производственной инфраструктуры требует четкого представления об имеющихся возможностях сельских строительных организаций, умения правильного распределения их ресурсного потенциала, выбора перспективных направлений развития социальной и производственной сферы села.

Таким образом, рассмотрение теоретических основ развития социальной и производственной инфраструктуры АПК в современных условиях, показало:

– в условиях рынка ряд технологических функций, которые ранее выполнялись непосредственно в аграрной сфере, отделился от него и закрепился за соответствующими промышленными, торговыми и сервисными отраслями, которые принято называть инфраструктурой. В сложившейся иерархии организационной системы инфраструктуры аграрной сферы ведущее положение занимают социальная и производственная инфраструктура, оказывающие наибольшее влияние на производство сельскохозяйственной продукции;

– развитие производственной и социальной инфраструктуры должно быть направлено не столько на увеличение отдельных количественных показателей сельскохозяйственного производства, сколько на способность аграрного сектора к расширенному воспроизводству, достижению более полного удовлетворения социальных потребностей и качества жизни сельского населения, сохранению и приумножению объектов инфраструктуры. В этой связи особое значение приобретает возрождение сельского строительства как необходимого условия эффективного развития социальной и производственной инфраструктуры АПК;

– рассмотрение теоретических подходов к структурному строению агропромышленного комплекса как воспроизводственно-хозяйственной системы позволили определить место и роль элементов социальной и производственной инфраструктуры в системе хозяйственного механизма АПК и их связи и отношения с другими элементами системы хозяйствования. С этих позиций сельское строительство выступает в качестве важнейшего условия развития социальной и производственной инфраструктуры АПК (фондообразующие функции), а отдельные его подразделения функционируют в качестве элементов социальной и производственной инфраструктуры АПК;

– анализ особенностей российской экономической среды в аграрной сфере позволил выявить проблемы и тенденции развития сельского строительства в современных условиях. Полученные результаты наглядно свидетельствуют о неудовлетворительном состоянии сельского строительства, которое на данном этапе своего развития не отвечает требованиям подъема агропромышленного производства, эффективного функционирования социальной и производственной инфраструктуры АПК.

***Кабардино-Балкарская государственная
сельскохозяйственная академия***

29 ноября 2007 г.