

7. Журнал «Министерства государственных имуществ». – СПб., 1841. – Ч. 1. – С. 135–146.

8. Быков, В. В. Подготовка специалистов в области управления в сельском хозяйстве / В. В. Быков // Вестник Белорусской государственной сельскохозяйственной академии. – 2008. – № 4. – С. 161.

9. Политическая арифметика. Словарь Брокгауза и Евфрона. – URL: [https://slovar.cc/enc/brokhauz-efron2/1929752.html?ysclid=inda8ak61i\\_857941306](https://slovar.cc/enc/brokhauz-efron2/1929752.html?ysclid=inda8ak61i_857941306) (дата обращения: 01.09.2023).

10. Записки Горьгорецкого земледельческого института. Книжка третья. – Горки: – 1855. – С. 119.

УДК 338.43

## **ДЕТЕРМИНАНТЫ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ**

*Иванников А. С., аспирант*

*ФГБОУ ВО «Луганский государственный аграрный университет*

*им. К. Е. Ворошилова»,*

*Луганск, Луганская Народная Республика, Российская Федерация*

**Ключевые слова:** сельское хозяйство, детерминанты, регион, развитие, механизм.

**Аннотация.** В статье исследованы детерминанты современного развития сельскохозяйственной отрасли Луганской Народной Республики, определяющие основные векторы формирования организационно-экономического развития отрасли. Выявленные детерминанты развития отражают факторы, проявляющиеся в развитии экономического потенциала сельскохозяйственных предприятий, экономической, экологической и продовольственной безопасности региона.

## **DETERMINANTS OF MODERN AGRICULTURAL DEVELOPMENT: REGIONAL ASPECT**

*Ivannikov A. S., graduate student*

*FSBI HE «Lugansk State Agrarian University*

*named after E. K. Voroshilov»,*

*Lugansk, Lugansk People's Republic, Russian Federation*

**Keywords:** agriculture, determinants, region, development, mechanism.

**Summary.** The article examines the determinants of the modern development of the agricultural industry of the Lugansk People's Republic, which determine the main vectors for the formation of the organizational and eco-

conomic development of the industry. The identified determinants of development reflect factors manifested in the development of the economic potential of agricultural enterprises, economic, environmental and food security of the region.

**Введение.** Проблема обеспечения необходимого уровня развития сельскохозяйственной отрасли в условиях переходного периода Луганской Народной Республики (далее – ЛНР), связанного с интеграцией в российское экономическое пространство, характеризуется комплексностью, поэтому решение этого вопроса требует системных инструментов, реализация которых будет способствовать ускорению его темпов или активизации в долгосрочной перспективе. С целью фундаментального исследования особенностей сельскохозяйственной отрасли важным, на наш взгляд, является определение основных детерминант, определяющих ее развитие в современных экономических условиях и необходимых для формирования новой концепции организационно-экономического механизма развития отрасли.

**Основная часть.** Под детерминантами следует понимать совокупность факторов, которые выступают движущей силой, определяют векторы развития и, как следствие, приводят к преобразованию состояния отрасли на новый качественный и количественный уровень, формируют предпосылки для предотвращения воздействия внутренних и внешних угроз и адаптации к новым, динамично меняющимся условиям хозяйствования. Важно отметить, что детерминанты должны отражать факторы, проявляющиеся в устойчивом и активном обеспечении развития отрасли, экономического потенциала сельскохозяйственных предприятий, экономической, экологической и продовольственной безопасности региона.

Детерминанты могут влиять и изменять состояние развития сельскохозяйственной отрасли как в сторону повышения, так и в сторону снижения, следовательно, могут иметь положительное и негативное влияние, проявляющееся в виде угроз и рисков. Поэтому в процессе исследования проблемным аспектом является идентификация первоисточников выявленных детерминант, действие которых часто скрыто. При этом необходимо учитывать, что при формировании предпосылок эффективного сельскохозяйственного производства развитие отрасли обеспечивает, прежде всего, надлежащий уровень экономического, экологической и продовольственной безопасности региона, укрепляет внешнеэкономическую безопасность, гарантирует социально-экономическую и политическую стабильность в обществе, качествен-

ное развитие сельских территорий, следовательно, устойчивое развитие государства [1].

Главным фактором разработки эффективного организационно-экономического механизма развития отрасли сельского хозяйства, формирования в нем технически и технологически совершенного, экологически безопасного и высокопроизводительного производственного потенциала выступает радикальное совершенствование взаимосвязей между сельским хозяйством как специфической многофункциональной отраслью экономики и промышленностью. Последняя обеспечивает сельское хозяйство необходимыми средствами и предметами труда, а также перерабатывает сельскохозяйственное сырье.

Уровень развития отрасли в значительной степени зависит от наличия благоприятных условий функционирования сельскохозяйственных предприятий, а также других отраслей экономики, что в целом определяет параметры макроэкономического развития региона. Влияние функционирования и развития отрасли на макроэкономическое развитие проявляется, прежде всего, в обеспечении экономического роста региона и укреплении конкурентоспособности важнейших секторов региональной экономики. Кроме того, отечественное сельское хозяйство относится к категории важнейших составляющих национальной экономики. В последние годы наблюдается значительный вклад аграрного сектора ЛНР в формирование такого макроэкономического показателя как валовой региональный продукт (ВРП).

Так, если в 2015–2019 гг. удельный вес стоимости валовой продукции сельского хозяйства в общей сумме ВРП ЛНР колебался в пределах 3,8–5,8 %, то в 2022 г. данный показатель составил 8,6 %. Такое значение доли сельскохозяйственного производства в общих объемах ВРП не наблюдались с 2014 г.

Объемы производства сельскохозяйственной продукции и уровень его доходности определяют производственное развитие отрасли и оказывают значительное влияние на продовольственную безопасность региона. Сельское хозяйство является одним из основных мультипликаторов развития общественного производства. По результатам исследований ученых-экономистов было установлено, что один процент дополнительной продукции, которая производится в сельском хозяйстве, обеспечивает 2,5 % прироста продукции в отраслях промышленной инфраструктуры, 1,4 % – в отраслях перерабатывающей промышленности, 0,33 % – в сфере транспортных услуг, 2,7 % – в торговле [5]. Кроме того, растениеводство выступает основным направлением сельскохозяйственного производства, доля которого в структуре произве-

денной продукции в 2022 г. составила 72 %. В структуре растениеводческой продукции преобладают зерновые и зернобобовые культуры, сахарная свекла, подсолнечник [7]. Отрасль животноводства представлена выращиванием скота и птицы, производством молока и яиц. Определяющими объективными факторами развития этой отрасли выступают продовольственные, социально-экономические, ресурсные и экологические.

При этом в сельском хозяйстве и пищевой промышленности работает каждый пятый житель региона, предприятия АПК являются основными работодателями в сельской местности, доля сельского населения составляет 5,9 % от числа проживающих в регионе.

В целях обеспечения технико-технологического развития целесообразным является переход к ресурсосберегающим технологиям производства и производства органической (экологически безопасной) сельскохозяйственной продукции. В современных условиях ресурсосбережение становится стратегическим направлением эффективного земледелия, которое должно стать основой стратегии и тактики хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий и региональной аграрной политики. Соответственно, это создает возможности для удовлетворения растущих потребностей в использовании сельскохозяйственной продукции, осуществления технико-технологического переоснащения отрасли, сохранения имеющегося природного потенциала региона и развития его экономики в целом.

Важное значение в обеспечении эффективности производства продукции растениеводства, которое оказывает влияние на перспективы развития, имеет снижение ресурсозависимости и себестоимости производства, наращивание валового сбора при одновременном сохранении и воспроизводстве потенциала земельных ресурсов и окружающей среды. Эти мероприятия формируют благоприятные условия для ресурсосберегающего производства сельскохозяйственной продукции.

Учитывая опыт развития финансовых отношений в аграрном секторе, а также преодоление кризисных явлений в сельском хозяйстве, особое место среди детерминант развития занимают финансовые ресурсы. Последние годы характеризуются нарушением оптимальных пропорций и оборачиваемости финансовых ресурсов сельскохозяйственных предприятий по всем основным направлениям, в частности: получение выручки от реализации продукции, привлечение кредитных и инвестиционных ресурсов на коммерческих началах, создание благоприятных страховых программ, получение государственной финансовой поддержки и т. п. Именно поэтому финансовые ресурсы должны

сформировать дееспособную систему эффективного финансового обеспечения сельскохозяйственной отрасли в современных условиях. По причине ограниченности возможностей сельскохозяйственных предприятий в привлечении кредитных ресурсов в регионе на фоне их низкой кредитоспособности, а также недостаточных объемов государственной поддержки существующая система финансового обеспечения, построенная преимущественно на принципах самофинансирования (основную долю в источниках финансирования занимают собственные ресурсы), не дает возможности своевременно и в полном объеме обеспечить воспроизводственные процессы.

При этом важно отметить, что сельское хозяйство – это одна из самых кредитоемких отраслей экономики, что обусловлено, прежде всего, сезонным разрывом между вложениями и поступлениями средств, непрерывностью процессов воспроизводства, значительной потребностью в оборотных средствах [4]. Поэтому наряду с расширением возможностей сельскохозяйственных предприятий формировать кредитный портфель в условиях развития банковского сектора в регионе, важным выступает формирование льготных условий кредитования с учетом их кредитоспособности.

Необходимым источником финансового обеспечения сельскохозяйственной отрасли выступает также бюджетное финансирование, которое осуществляется в следующих формах: сметное финансирование (финансирование по бюджетным программам), государственные субсидии, субвенции, дотации и другие государственные трансферты [4].

Современная государственная поддержка сельскохозяйственного производства в регионе характеризуется противоречивыми тенденциями, а ее объемы недостаточны и не учитывают реалии развития отрасли. Действующая система финансирования в регионе в 2014–2022 гг. испытывала влияние деструктивных явлений, связанных с экономической блокадой и ограниченностью источников пополнения доходной части бюджета, что в конечном итоге усложнило проблемы хронической недостаточности его ресурсной базы. Следовательно, увеличение объемов бюджетного финансирования и расширение форм его практической реализации позволяет достичь значительных темпов развития отрасли, объективно учитывая ее дотационный характер развития во всех странах мира.

Инвестирование как составная часть воспроизводственного механизма выполняет достаточно важную роль в развитии сельскохозяйственной отрасли, обеспечивая формирование надлежащего матери-

ально-технического обеспечения, привлечение высокотехнологичных и инновационных технологий.

Инвестиции являются инструментом, благодаря которому сельское хозяйство вносит свой вклад в развитие экономики, создание новых или расширение имеющихся производственных мощностей, рабочих мест в сельской местности и обеспечение национальной продовольственной безопасности [3].

В современных условиях развития отрасли в 2015–2022 гг. важно отметить, что годовые объемы инвестиций в регионе сведены к предельному минимуму из-за неблагоприятного инвестиционного климата, связанного в первую очередь с военно-политическими событиями, а также несовершенной законодательной базой, неразвитым фондовым, страховым рынком и финансово-кредитной системой, отсутствием практики использования лизинга. Поэтому развитие инвестиционной деятельности в регионе должно быть направлено, в первую очередь, на создание привлекательной инвестиционной среды.

При этом, учитывая современные тенденции развития сельскохозяйственной отрасли и сельских территорий, где основное внимание направлено на достижение их устойчивого развития за счет инвестиционного обеспечения, целесообразно сконцентрировать внимание не только на увеличении объемов инвестиций, но и на их эффективном использовании для достижения экономического роста. В связи с этим приоритетными становятся качественный состав, улучшение структуры и направлений распределения инвестиционных ресурсов, а именно направление их в инновационные технологии [2, 6].

Особого внимания заслуживают экологические детерминанты развития сельскохозяйственной отрасли, которые оказывают значительное влияние на обеспечение эколого-экономического сбалансированного развития. Влияние отраслевого потенциала объясняется тем, что сельское хозяйство выступает источником постоянного антропогенного воздействия на окружающую природную среду. Именно поэтому в целях обеспечения экологического развития отрасли целесообразно, прежде всего, создавать условия для экологизации производства, что поможет снизить негативное влияние на окружающую среду со стороны сельхозпроизводителя и восстановить качественные характеристики природной среды за счет процессов самовосстановления.

**Заключение.** Таким образом, выявленные детерминанты развития сельскохозяйственной отрасли должны стать основой разработки новой концепции организационно-экономического механизма ее развития.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Азикова, С. Г. Закономерности формирования, трансформации и развития АПК / С. Г. Азикова, Г. А. Бобков, Х. Х. Сохроков // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2012. – № 39. – С. 105–108.
2. Жадан, М. В. Инновационное развитие сельского хозяйства: вызовы и перспективы / М. В. Жадан // Экономические отношения. – 2019. – № 2. – С. 1085–1097.
3. Косников, С. Н. Инвестиции как фактор устойчивого развития сельского хозяйства Российской Федерации / С. Н. Косников, А. К. Богатырева, А. Е. Пивень // Вестник Академии знаний. – 2021. – № 47(6). – С. 200–203.
4. Кислицына, Л. В. Финансирование сельскохозяйственных предприятий как особый процесс / Л. В. Кислицына, Б. В. Максимов // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2021. – № 1 (34). – С. 207–210.
5. Семиколенова, М. Н. Тенденции и факторы развития агропромышленного комплекса Алтайского края в системе экономической безопасности региона / М. Н. Семиколенова, Л. А. Семина, С. Н. Землякова // Экономика. Профессия. Бизнес. – 2021. – № 4. – С. 92–97.
6. Шкарупа, Е. А. Особенности привлечения инвестиций в сельское хозяйство: современное состояние и тенденции развития // Вестник Волгоградского государственного аграрного университета. – 2019. – № 2 (19). – С. 107–113.
7. Статистический сборник «Луганская Народная Республика в цифрах за 2022 г.». – Луганск, 2022. – 326 с.

УДК 338.1:001.895+316.42

### **ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА СОЦИАЛЬНЫЙ КАПИТАЛ**

*Кивуля Д. С., канд. экон. наук, доцент кафедры экономической теории  
Учреждение образования «Белорусская государственная  
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени  
сельскохозяйственная академия»,  
Горки, Республика Беларусь*

**Ключевые слова:** цифровизация, человеческий капитал, социальный капитал, искусственный интеллект.

**Аннотация.** В статье анализируются социальные последствия внедрения цифровых технологий. Обосновывается необходимость выявления влияния цифровых технологий на социальный капитал. Формулируется направление дальнейших исследований искусственного интеллекта как нового субъекта экономических отношений.

### **DIGITALIZATION AND SOCIAL CAPITAL**

*Kivulya D. S., candidate of science (economics),  
associated professor Belorussian State Agricultural Academy,  
Horki, Republic of Belarus*