

УДК 63.5995

РАЗВИТИЕ АПК В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

А.Ю. Бабушкина – обучающийся 4 курса;

ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, г. Пермь, Россия

Аннотация: В данной работе исследуются важные аспекты развития и функционирования российского агропромышленного комплекса в условиях внешнего санкционного давления. Благодаря внедрению политики импортозамещения и созданию резервных возможностей в данной отрасли экономики удалось снизить воздействие внешней санкционной давки.

Ключевые слова: Развитие, устойчивое, сельское хозяйство, санкции, АПК, продовольственная безопасность, импортозамещение, агропромышленный комплекс

DEVELOPMENT OF THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX IN MODERN CONDITIONS

A.Y. Babushkina – 4th year student;

Perm State Technical University, Perm, Russia

Abstract: This paper examines important aspects of the development and functioning of the Russian agro-industrial complex in the context of external sanctions pressure. Thanks to the introduction of the import substitution policy and the creation of reserve capabilities in this sector of the economy, it was possible to reduce the impact of the external sanctions stampede.

Keywords: Development, sustainable, agriculture, sanctions, agro-industrial complex, food security, import substitution, agro-industrial complex

Введение. Санкции против России имеют негативное воздействие на сельскохозяйственный сектор страны, усложняя финансовые расчеты, создавая проблемы с логистикой и увеличивая стоимость доставки. В целом, в 2023 году наблюдается положительная динамика развития агропромышленного комплекса (АПК): предприниматели достигли рекордного уровня сбора урожая, однако стоимость производства остается высокой при низких ценах.

Материалы и методы. При написании статьи были использованы методы анализа, синтеза, дедукции, моделирования, сравнения, аналогии.

Результаты исследования. Несомненно, сельское хозяйство является важной отраслью нашей страны, поскольку оно ответственно за производство продуктов питания и кормов для животноводства, а также за обеспечение сырьем. Однако, АПК России уже долгое время испытывает затруднения, которые затрудняют его эффективное функционирование и развитие.

Прежде всего, сельскохозяйственная техника и перерабатывающая отрасль АПК имеют недостаточное обеспечение. Большинство предприятий все еще используют устаревшую технику и оборудование, которые зачастую находятся в состоянии износа более 50%. Важно отметить, что обеспеченность техникой на единицу площади обрабатываемой земли в России очень низка и составляет менее 60% от требуемого уровня по технологическим нуждам. Это приводит к перегрузке техники и высоким процентам выхода ее из строя. В результате, процесс переработки продукции все еще характеризуется значительными потерями, например, потери зерна могут достигать 30% урожая, а овощей – до 40% [2, с. 146].

Большинству предприятий просто не хватает средств на приобретение современного оборудования и техники, хотя на рынке есть много отечественных компаний, готовых предложить качественную сельскохозяйственную технику по доступным ценам и обеспечить высокий уровень сервисного обслуживания и технической поддержки.

Во-вторых, огромной проблемой АПК России является долговременная практика сокращения объемов производства, которая характерна для последних десятилетий. В результате сократились до минимума посевные площади и поголовье скота в животноводстве. Это стало прямым последствием деятельности государства – усиление инфляции, нарушение хозяйственных связей, сокращение государственного софинансирования и предоставления льготных кредитов, снижение покупательской способности населения. На сегодняшний день инфраструктура земельного рынка находится в стагнации, огромные потенциально плодородные площади земель простаивают. Ежегодно из

сельскохозяйственного оборота выводятся тысячи га земель, а работы по осушению, орошению и мелиорации земли практически приостановлены.

В-третьих, очень медленно развивается информационное обеспечение и экономическая инфраструктура в секторе АПК при общем низком уровне финансового образования в секторе. В результате сектор АПК характеризуется сезонностью поступления денежных средств и нехваткой собственных оборотных активов при высокой кредиторской задолженности (львиную долю которых составляют штрафы и пени за просроченные выплаты). Банковский сектор и система налогообложения не учитывают сезонный характер производства, чем создают дополнительные сложности для аграриев.

Сектор сельского хозяйства и пищевой промышленности не имеет должной защиты от конкуренции с другими отраслями. Проблемы с поиском рынка сбыта и агрессивная политика посредников привели к значительному снижению доли производителей сельскохозяйственной продукции в розничной цене готового продукта. Более того, отечественным производителям *erg erg* часто сталкиваться с высокой конкуренцией от иностранных производителей, которые опережают отечественные компании в маркетинге и продаже, помимо производства. Отсутствие развитых сельскохозяйственных рынков и искусственное регулирование цен на продукты дополнительно ухудшают ситуацию [1, с. 64].

В целом, текущая система товародвижения препятствует прямым контактам между производителями и потребителями, ограничивая возможность отечественным предприятиям реализовывать продукцию по разумным ценам.

Важной проблемой в агропромышленном комплексе (АПК) является недостаточное социальное развитие сельских районов, которые являются основным двигателем развития сельского хозяйства. Уровень жизни в селах значительно ниже, чем в городах, и это отрицательно сказывается на экономике АПК. Отсутствуют возможности по привлечению и обучению молодых специалистов, что приводит к миграции населения и исчезновению некоторых поселений. В результате сельское хозяйство в регионе умирает, поскольку оно является основным источником дохода для большинства.

АПК сталкивается с неоднородностью отраслей. В секторе АПК существует стабильная пищевая промышленность, ориентированная на конечного потребителя, и одновременно сложившаяся непростая ситуация в сельском хозяйстве.

Возвращаясь к оценке влияния санкций на сельское хозяйство России, отметим, что на текущий момент большинство сельхозпредприятий в той или иной мере почувствовали эффект от их введения. Однако в связи с высокой инерционностью сектора, неплохим состоянием отрасли к моменту введения санкций и имеющимся запасам, а также фактом того, что непосредственно против АПК и, главное, ключевых сегментов, по которым РФ зависит от импорта, санкций введено не было, предприятия получили время для адаптации к новым условиям. Кто-то видит в изменениях угрозы, другие — возможности для своего бизнеса.

Но для всех очевидно, что возврат к условиям, которые существовали до февраля 2022 г., невозможен. Эффективность решений, которые будут принимать в ближайший год, а также активность предпринимаемых действий определяют будущее российской экономики. Важно отслеживать изменения, искать и использовать возможности, максимально гибко подходить к бизнес-процессам и логистике.

От ветпрепаратов и вакцин зависит не только продовольственная, но и эпизоотическая и ветеринарно-санитарная безопасность страны. Согласно данным Россельхознадзора у всех зарубежных вакцин есть отечественные аналоги. По ветпрепаратам ситуация сложнее, но потенциал для импортозамещения есть [3, с. 23].

По данным «Текарт», объем рынка ветпрепаратов в РФ можно оценить в 50 млрд руб. Доля зарубежных производителей на нем — 68%. Доля зарубежных вакцин для сельскохозяйственных животных — 56%.

В чем заключается угроза:

- в мае 2020 г. президент России Владимир Путин указал, что «не менее важно заниматься и племенным скотом, ветеринарными препаратами. Подчеркну: это не только прикладная задача для науки и бизнеса, но и ключевое условие, залог продовольственной безопасности и независимости нашей страны»;
- зарубежные производители ветпрепаратов и вакцин используют агрессивную маркетинговую политику и манипуляторные схемы, чтобы поддерживать спрос на свою продукцию, в частности, распространяя миф о том, что импортным животным подходят только определенные зарубежные препараты;

- Россельхознадзор: «Сегодня панические настроения, связанные с якобы имеющим место дефицитом лекарственных средств, поддерживаются именно иностранными компаниями»;

- ФГБУ «ВГНКИ»: «Огромное количество живых вакцин ввозят на территорию России, а мы не знаем, что внутри: штаммы от производителей в коллекции РФ не поступали. Это неконтролируемая эпизоотическая безопасность: анализируя причины вспышек того же высокопатогенного гриппа птиц на предприятиях компартамента IV, где самый высокий уровень биозащиты, надо разбираться в том числе и с импортными вакцинами».

Для птицеводческой отрасли важны поставки цыплят родительского стада и инкубационного яйца. Для молочного и мясного скотоводства — племенного материала, в частности, бычьего семени.

В чем заключается угроза:

импорт генетического материала КРС рос вместе с усилиями увеличить производство молока и говядины в России, например, импорт семени быков с 2016 г. вырос в три раза, возрождение российской генетики при этом буксовало;

основные поставки генетического материала КРС ведутся из США, Канады и ЕС, в частности, 70,2% импорта семени быков в 2021 г. пришлось на США, 23,5% — на Канаду;

контролировать качество генетического материала крайне сложно, на первый план выходит репутация поставщика и крепость партнерских отношений, поэтому дальнейшее ухудшение отношений, равно как и угроза запрета поставок могут негативно повлиять на воспроизводство поголовья КРС уже через год;

поголовье птицы практически полностью состоит из импортных кроссов, поэтому птицеводы зависят от поставок яйца и цыплят родительского стада, тогда как инкубационное яйцо они производят сами;

если поставки инкубационного яйца и суточных цыплят прародительского и родительского поголовья в РФ прекратятся, будет запас до года на урегулирование ситуации, пока не начнут выходить из оборота родительские стада на птицефабриках.

Подробно о структуре рынка кормов для сельскохозяйственных животных и особенностях его формирования можно прочитать в открытом отчете «Текарт» «Рынок кормов: итоги 2020». Сведения о состоянии рынка аминокислот

приведены в нашем открытом отчете «Российский рынок кормовых аминокислот».

Согласно оценке «Текарт» объем потребления кормовых добавок в России составляет 450 тыс. т в год. По многим видам добавок сохраняется зависимость от импорта: 90% по микроэлементам, 70-90% по ферментам, 80-85% по нейтрализаторам микотоксинов, 85-95% по кормовым антибиотикам (данные Минсельхоза России). Согласно исследованиям «Текарт» импортозависимость по аминокислотам составляет 45%, по кормовым витаминам > 99%.

В чем заключается угроза:

- изменения требований, закрытия производств, пандемия коронавируса лихорадили мировой рынок кормовых добавок, в итоге цены в последние годы росли, доступность продукции снижалась, поэтому к моменту санкционного давления кормовая отрасль подошла с минимальными запасами;

- в России работают всего три производителя витаминов и три — аминокислот, они не могут покрыть внутренний спрос; открытие новых производств сопряжено с высокими затратами, необходимостью господдержки и обладания технологиями;

- доля кормовых добавок в рационах в России примерно 3% (в Европе > 7%), это приводит к невозможности в полной мере реализовать генетический потенциал животных, снижает их производительность и в конечном итоге сказывается на общей доходности животноводства;

- цены на кормовые добавки с начала этого года уже удвоились, что приводит к общему росту цен на корма, которые, в свою очередь, составляют до 80% затрат на содержание животных, что в итоге приводит к росту цен на продукты питания.

В нашей стране ежегодно используют около 11 млн т семян, из которых 37% — семена зарубежной селекции. При этом большинство из них производят на локализованных предприятиях в России и только 14% ввозят непосредственно из-за рубежа. По многим важным для РФ культурам импортозависимость по семенам превышает 50%. В частности, речь идет о кукурузе (58% семян зарубежной селекции), подсолнечнике (73%), сахарной свекле (98%), картофеле (88%) и др.

В чем заключается угроза:

в случае запрета на ввоз семян, бойкота со стороны западных поставщиков или ухода локализованных компаний с рынка будет ощущаться острый дефицит семян отдельных важных культур;

учитывая текущий уровень селекции в России, даже при немедленной концентрации усилий и финансирования в секторе потребуется несколько лет, чтобы появились качественные российские сорта и гибриды;

качество ввозимых семян трудно проверить, что может представлять дополнительную угрозу в случае ухудшения отношений.

К 1 мая к весенним посевным работам приступили все регионы РФ. К ним аграрии готовились заранее, что позволяет проводить их темпами, превышающими прошлогодние. Посевная площадь в этом году будет увеличена на 1 млн га и достигнет 81,3 млн га. В апреле, по данным Минсельхоза РФ, обеспеченность семенами составила 103%, готовность сельхозтехники находится на уровне около 95%, минеральных удобрений накоплено 2,8 млн т, что на 140 тыс. т больше прошлогоднего показателя.

Кроме того, чтобы облегчить положение аграриев в связи с вводимыми ограничениями, в 2022 г. государство выделило на поддержку АПК рекордную сумму в 0,5 трлн руб., что в 1,5 раза больше, чем было запланировано на этот год изначально. Дополнительные средства пойдут, главным образом, на финансирование программы развития сельского хозяйства. В частности, на льготное кредитование, субсидирование кредитов системообразующим предприятиям, на Росагролизинг, субсидии хлебопекам, транспортную логистику, поддержку селекционных центров и создание предприятий для развития отечественных племенных фондов мясной птицы.

Несмотря на предпринятые действия, положение предприятий сельскохозяйственной отрасли нельзя назвать стабильным.

Во-первых, как написано выше, многие ключевые поддерживающие сельское хозяйство отрасли являются импортозависимыми. Пользоваться достижениями развитых стран казалось вполне естественным, особенно в сегментах, развитие которых было сопряжено с привлечением больших финансовых или интеллектуальных ресурсов. После первого витка санкционного давления в связи с присоединением Крыма в 2014 г. пришло понимание необходимости развивать ключевые поддерживающие отрасли внутри страны, однако существенно изменить ситуацию не удалось. Сегодня в каждом сегменте

сельхозрынка есть «болевые точки» — направления с высокой зависимостью от импорта и при этом критически важные для обеспечения деятельности предприятий. В растениеводстве это семена и средства защиты растений, в животноводстве — кормовые добавки и витамины, генетический материал, вакцины и ветпрепараты.

Во-вторых, существует ряд общих проблем, которые усложняют деятельность аграриев. Это — разрыв привычных сбытовых и логистических цепочек, их удорожание; изменения в условиях поставок: требования предоплаты, разрыв или пересмотр контрактов, срыв сроков; проблемы с поставками запчастей для имеющегося оборудования; риск неполучения критически важной продукции. Кроме того, практически все машиностроение зависит от поставок импортных комплектующих, что влияет на выпуск нового отечественного оборудования и сельхозтехники.

Выводы и предложения. В целом, несмотря на некоторые положительные моменты, АПК России находится в состоянии глубокого системного кризиса, и для преодоления этого кризиса необходима государственная поддержка. Государственное регулирование и поддержка АПК становятся основополагающей составляющей при решении существующих проблем. Для сохранения эффективности в секторе АПК государственное регулирование и поддержка сегодня не просто желательны, а необходимы.

Список литературы

1. Полушкина Т.М. Государственное регулирование сельского хозяйства в системе обеспечения продовольственной безопасности / Т.М. Полушкина // Общество: политика, экономика, право. – 2023. – № 3. – С. 64–69.
2. Потапов А.С. Трансформация стратегии обеспечения продовольственной безопасности в условиях санкций / А.С. Потапов // Финансовые рынки и банки. – 2023. – № 4. – С.146-151.
3. Теркун В.В. Проблемные вопросы сельского хозяйства в 2022 году / В.В. Теркун // Прикладные экономические исследования. – 2022. – № 4. – С.23-26.