

безопасностью. С целью соблюдения экологического равновесия регламентирующими документами вводятся ограничения на количество животных и птицы, которых можно содержать на одном гектаре сельхозугодий. Животные не должны содержаться на привязи: качество продуктов животноводства, полученных от животных, содержащихся на привязи, значительно уступает качеству продуктов при их выгульном содержании.

Несмотря на то, что в АПК сохраняется сложная макроэкономическая обстановка в связи с последствиями финансового кризиса и пандемии вируса, что усиливает риски в развитии аграрного сектора экономики, решение вопроса устойчивого развития экологизации сельского хозяйства остается крайне актуальным и требует взвешенных мер государственного регулирования.

### **Библиографический список**

1. Захарова Л.Л. Комплексный подход к обеспечению безопасности продукции животноводства в условиях техногенного прессинга / Захарова Л.Л., Жоров Г.А., Обрывин В.Н. // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. - 2019. - № 2 (30). - С. 114-120.

2. Долгих О.С. Экологическое сельское хозяйство в странах ЕС: нормативно-законодательная основа / Долгих О.С., Новикова Т.В., Маньшин А.А. // Вестник Алтайской академии экономики и права. - 2020. - № 4. - С. 313-321.

3. Комлацкий В.И. Органическое животноводство на юге России: состояние и перспективы / Комлацкий В.И., Комлацкий Г.В. // Sciences of Europe. - 2016. - № 6-4 (6). - С. 37-40.

УДК 635.07

### **АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ САДОВОДСТВА**

*Чутчева Юлия Васильевна, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой экономики, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева*

*Ибрагимов Эмиль Умудвар оглы, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева*

*Аннотация.* В статье представлены основные тенденции развития отечественного садоводства. Реализуемые до настоящего момента времени меры государственной поддержки не обеспечили существенного прироста самообеспеченности населения России плодово-ягодной продукцией, что обусловлено сохранением большого удельного веса традиционного садоводства, в то время как интенсивное садоводство обеспечивает наибольшую урожайность, сохранность продукции и эффективность ее производства и реализации.

*Ключевые слова: садоводство, продовольственная безопасность, интенсивное садоводство, традиционное садоводство, затраты.*

Актуальность рассмотрения тенденций развития садоводства обусловлена тем, что меры, принятые на государственном уровне по решению вопросов продовольственной безопасности и повышению самообеспеченности населения страны отечественной продукцией придали определенный импульс производству продукции садоводства, однако на фоне увеличивающегося валового сбора плодово-ягодной продукции и роста ее урожайности остается множество не решенных вопросов, к числу которых относятся интенсификация садоводства, комплексное решение его механизации, а также формирование условий для обеспечения круглогодичной сохранности плодово-ягодной продукции, что повысит конкурентные преимущества самой продукции и ее производителей в современных условиях ведения хозяйственной деятельности.

Многие ученые и практики в своих исследованиях уделяют особое внимание необходимости интенсификации садоводства. Так, по мнению академика РАН Трухачева В.И. «Применение интенсивных технологий обеспечивает получение урожая высокого качества за счет непрерывного управления производственным процессом, рационального применения систем минеральных удобрений и высокоэффективных средств защиты растений, механизации основных производственных процессов, использования интенсивных садов и подвоев» [1]

«Реализуемые в настоящее время программы развития в аграрном производстве имеют инновационно-ориентированную направленность, они ориентированы на применение инновационных технологий, воспроизводство техники на инновационной основе» [2]

«Восстановление масштабности садоводства является залогом повышения его эффективности. Возможностью применения интенсивных технологий, что будет способствовать росту самообеспеченности населения плодово-ягодной продукцией» [3]

Садоводство является традиционной для России отраслью. По официальным данным Министерства сельского хозяйства Российской Федерации только 1/5 часть площадей многолетних насаждений приходится на промышленное садоводство, создающее качественный товарный продукт, при этом удельный вес продукции промышленного садоводства составляет в 2019 году всего лишь 33,7%. За последние шесть лет этот показатель увеличился на 8,2%. При сохранении таких темпов роста в промышленном садоводстве потребуется не один десяток лет для решения вопроса по самообеспеченности плодово-ягодной продукцией.

В тоже время показатели урожайности в промышленном садоводстве в 1,3-1,6 раза выше, и это при условии, что российские производители по ряду различных причин существенно отстают по показателю урожайности от мировых лидеров, практикующих интенсивные технологии в садоводстве.

По состоянию на 2019 год обеспеченность плодово-ягодной продукцией составляет всего 23,73%, что на 3,27% ниже уровня 2018 года.

Лидирующими округами, обеспечивающими наибольший удельный вес в валовом сборе плодово-ягодной продукции являются Южный, Северо-Кавказский и Центральный федеральные округа. Среди регионов лидеров – Краснодарский край, Кабардино-Балкарская Республика, Республика Крым, Воронежская и Липецкая область. В совокупности эти регионы обеспечивают более 70% валового сбора.

В ходе проведенного исследования нами было проведено сравнение структуры затрат на производство плодовой продукции в условиях традиционного и интенсивного садоводства, результаты расчетов показали, что по структуре затраты существенно не отличаются, при этом выход продукции в интенсивном садоводстве существенно выше, в сравнении с традиционным. Следовательно для планомерного и полноценного периода отечественного садоводства на интенсивный путь необходимы действенные меры государственной поддержки.

При существующей потребности в единовременных капитальных вложениях на 1 гектар интенсивного сада порядка 3-3,5 млн руб. (это без учета текущих затрат), существующий механизм субсидирования являет собой низкоэффективный механизм стимулирования, тем более, что суперинтенсивное садоводство обеспечивающее самые высокие субсидии практикуется единичными хозяйствами, а следовательно и поддержка носит скорее точечный, чем массовый характер.

Для наращивания темпов интенсификации в садоводстве требуются более эффективные меры поддержки, хотя бы на ближайшие 10-15 лет.

#### **Библиографический список**

1. Трухачев В.И. Интенсивные технологии в развитии отечественного садоводства / В.И. Трухачев // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. - №3. – С.44-47.
2. Чутчева, Ю.В.. Техничко-технологические инновации в аграрном производстве / Ю. В. Чутчева // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 3. – С. 36-39.
3. Экономика развития отраслей сельского хозяйства : коллективная монография / Под общ. ред. профессора Ю. В. Чутчевой. – М. : «Onebook.ru» ООО «Сам полиграфист». 2019. – 248 с.
4. Ашмарина Т.И. Цифровые технологии в сельском хозяйстве / Т.И. Ашмарина. В сборнике: Материалы международной научной конференции молодых учёных и специалистов, посвящённой 150-летию А.В. Леонтовича. Сборник статей. 2019. С. 302-304.