

УДК 316.42

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ РОССИИ

Неучева М.Ю.

кандидат экономических наук, доцент,

*ГБОУ ВО «Башкирская академия государственной службы и управления при
Главе Республики Башкортостан» (БАГСУ),*

Россия, Уфа

Идрисов Т.Н.

магистрант,

*ГБОУ ВО «Башкирская академия государственной службы и управления при
Главе Республики Башкортостан» (БАГСУ)*

Россия, Уфа

Аннотация

В статье рассматриваются перспективные направления сельскохозяйственной политики. Отмечено, что трансформация сельскохозяйственной политики будет происходить под влиянием такого основного фактора, как рост численности населения мира. К перспективным мерам сельскохозяйственной политики в России относятся: создание, поддержка, финансирование научных стартапов и лабораторий в области инноваций для сельского хозяйства; обучение сельхозпроизводителей, улучшение их знаний об исследованиях и технологических разработках; создание специальных программ, направленных на повышение качества и экологической чистоты сельскохозяйственной продукции.

Ключевые слова: сельское хозяйство, инновации, политика в области сельского хозяйства, меры, автоматизация.

PROMISING DIRECTIONS OF RUSSIA'S AGRICULTURAL POLICY

Neucheva M.Y.

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

*Bashkir Academy of Public Service and Management under the Head of the
Republic of Bashkortostan (BAGSU)*

Idrisov T.N.

Master's student

*Bashkir Academy of Public Service and Management under the Head of the
Republic of Bashkortostan (BAGSU)*

Abstract

The article discusses promising areas of agricultural policy. It is noted that the transformation of agricultural policy will occur under the influence of such a major factor as the growth of the world population. Promising measures of agricultural policy in Russia include: creation, support, financing of scientific startups and laboratories in the field of innovations for agriculture; training of agricultural producers, improving their knowledge about research and technological developments; creation of special programs aimed at improving the quality and ecological purity of agricultural products.

Keywords: agriculture, innovation, agricultural policy, measures, automation.

Сельское хозяйство является сферой, которая представляет первостепенную важность для человечества, поскольку именно от этой отрасли зависит не только удовлетворение базовых потребностей человека в продуктах питания, но и здоровье, качество жизни и долголетие. Выработка взвешенной и долгосрочной политики в области сельского хозяйства является необходимым для его устойчивого развития и результативности.

Согласно «Отчету ОЭСР о мониторинге и оценке сельскохозяйственной политики» важно отказаться от политики, которая удерживает сельскохозяйственных производителей от применения «неконкурентоспособных и малопродуктивных видов деятельности, наносит ущерб окружающей среде, сдерживает инновации, замедляет структурные изменения и смену поколений, ослабляет устойчивость отрасли» [1]. Эффективная сельскохозяйственная политика (СХП) должна быть сосредоточена на мерах по повышению долгосрочной производительности и устойчивости сектора, таких как инвестиции в человеческий капитал, инфраструктуру и связи фермеров с рынками. Эффективная СХП должна отвечать принципам прозрачности, долгосрочности, базироваться на надежной нормативно-правовой базе и хорошо функционирующей рыночной инфраструктуре, стимулировать производителей внедрять инновации в ответ на текущие проблемы производительности и окружающей среды. Инновационные системы в сельском хозяйстве должны поддерживаться государством. Эффективное управление сельским хозяйством возможно только путем определения четких стратегических целей и действенных механизмов и процедур оценки достижения этих целей.

Цель исследования – охарактеризовать наиболее перспективные направления политики в области сельского хозяйства.

Политика стран мира в области сельского хозяйства должна отражать следующие внешние вызовы:

- прирост численности населения (рис.1);
- цели устойчивого развития в области ликвидации проблемы голода;
- цели устойчивого развития в области снижения экологической нагрузки.

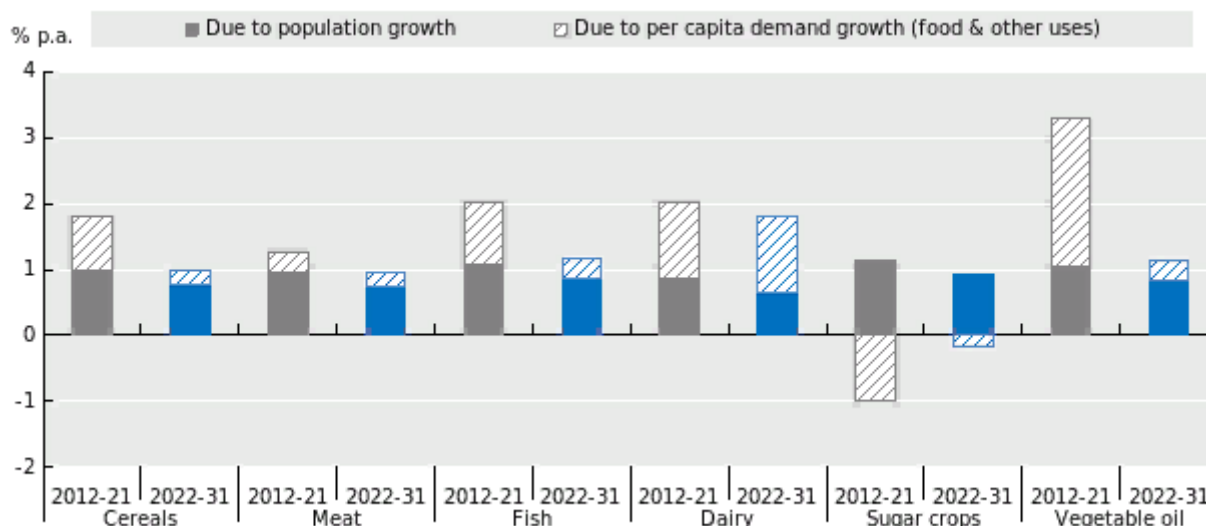


Рис 1 - Годовой прирост спроса на сельскохозяйственную продукцию [2]

Основной причиной роста спроса на продукты питания в перспективе до 2031 года станет прирост численности населения. В структуре спроса доминирующие позиции займут такие страны как Китай и Индия, возрастет также спрос со страны африканских стран, поэтому России целесообразно развивать экспорт продукции на эти рынки (рисунок 2) .

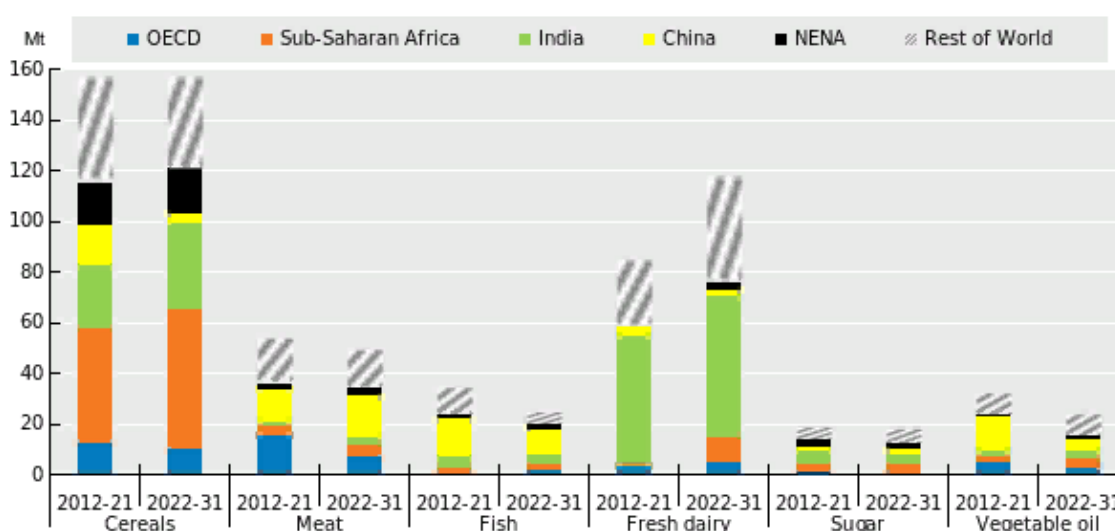


Рис. 2 - Структура спроса на продукты питания по регионам [3]

Для того чтобы удовлетворить потребности стран в сельскохозяйственной продукции необходимо развивать международную торговли и цепочки поставок. Для того чтобы сохранить цены на сельскохозяйственную продукцию доступными для глобального потребителя необходимо повышать

продуктивность (эффективность) данной отрасли. Эффективность производства сельскохозяйственной продукции в России должна быть не меньше среднемирового уровня, что необходимо для поддержания конкурентоспособности отрасли (таблица 1).

Таблица 1 - Производительность сельскохозяйственного сектора, тонн/час [4]

Сельскохозяйственная культура	2009-2011	2019-2021	Прогноз (базовый) 2030	Прогноз (сценарный) 2030
Пшеница	3.0	3.5	3.7	4,2
Другие зерновые	1.7	2.1	2.2	2,7
Рис	2.9	3.1	3.5	4,0

Для поддержания такой производительности труда необходимо поощрять и поддерживать инновации в сельскохозяйственном секторе. Необходимой частью государственной политики в области сельского хозяйства должно стать:

А) создание, поддержка, финансирование научных стартапов и лабораторий в области инноваций для сельского хозяйства по следующим направлениям:

- выведение полезных насекомых и микробов, которые потенциально могут бороться с вредителями сельскохозяйственных культур;

- выведение сортов, устойчивых к болезням, вредителям, засухе;

- применение нанотехнологий или наноматериалов в сельском хозяйстве (для улучшения удобрений и защиты растений);

- разработка и применение новых методов селекции растений, включая методы "редактирования генома";

- разработка ПО для сельхозпроизводителей для обеспечения контроля и бесперебойности работы предприятий;

- автоматизация технологий животноводства и земледелия.

Б) Обучение сельхозпроизводителей, улучшение их знаний об исследованиях и технологических разработках, которые потенциально могут быть внедрены. С этой целью в России целесообразно создать сеть специальных

центров распространения сельскохозяйственных знаний, в функции которых должна входить пропаганда использования новых технологий, совместное обучение производителей, помощь с мобилизацией капитала для их поддержки в переходный период и поиске решений, консультации по возникающим вопросам, оказание услуг по точному земледелию. Такие центры успешно существуют во многих странах мира, важно изучить их опыт. Например, в США NIFA видит свою миссию в том, чтобы продвигать “передовые открытия из исследовательских лабораторий на фермы, в классы, в сообщества и обратно” [5].

В) Создание специальных программ, направленных на повышение качества и экологической чистоты продукции. Необходимо финансировать пилотные проекты, которые создают рыночные возможности для сельскохозяйственных товаров, произведенных с использованием методов, сокращающих выбросы парниковых газов, использования пестицидов и пр [6].

Г) Налоговое стимулирование сельскохозяйственных производителей. Во многих странах мира государство активно поддерживает сельхозпроизводителей путем налоговых льгот и преференций. С точки зрения стимулирования развития «зеленых» технологий в сельском хозяйстве и экологической чистоты продукции целесообразно внедрить в России широкий перечень налоговых льгот и субсидий [7]

Библиографический список

1. Производительность и инновации в сельском хозяйстве – ОЭСР.
URL: <https://www.oecd.org/agriculture/topics/agricultural-productivity-and-innovation/>
2. Ежегодный рост спроса на ключевые товарные группы | ОЭСР-Сельскохозяйственный прогноз ФАО на 2022-2031 годы | Библиотека ОЭСР
URL: https://www.oecd-ilibrary.org/agriculture-and-food/annual-growth-in-demand-for-key-commodity-groups_253c0a6b-en

3. Региональный вклад в рост спроса на продовольствие, 2012-21 и 2022-31 годы | ОЭСР-Сельскохозяйственный прогноз ФАО на 2022-2031 годы | Библиотека ОЭСР URL: https://www.oecd-ilibrary.org/agriculture-and-food/regional-contributions-to-food-demand-growth-2012-21-and-2022-31_f10ab8de-en

4. Средняя урожайность отдельных культур | ОЭСР-Сельскохозяйственный прогноз ФАО на 2022-2031 годы | Библиотека ОЭСР. URL: https://www.oecd-ilibrary.org/agriculture-and-food/average-yields-for-selected-crops_39f2d22a-en

5. Сельскохозяйственные инновации и их проблемы. URL: <https://www.openaccessgovernment.org/agricultural-innovation-2/130235/10>

6. Неучева М.Ю., Шалина О.И. Цифровая трансформация социально-экономического развития региона: коллективная монография / отв. ред. З.Э. Сабирова, О.В. Сидорова. – Уфа : БАГСУ, 2022. С. 275-293

7. Gurbanova T., Tokareva G., Shalina O., Rastegaeva F. The current state Russian's fiscal policy future // В сборнике: Economic and Social Development. 55th International Scientific Conference on Economic and Social Development. Book of Proceedings. 2020. С. 489-497.

Оригинальность 76%