

1.3. Основные разработки и публикации

1. Автоматизированное прогнозирование, мониторинг и контроль параметров эффективного развития животноводческих комплексов / А. Н. Шаренко, А. Ю. Шауро, Д. С. Синило [и др.] // Проблемы обеспечения устойчивого развития аграрного производства: вопросы теории и методологии / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2025. – Гл. 5, § 5.2. – С. 151–157.

2. Научно-практические предложения по формированию механизма устойчивого финансирования агропромышленного производства / А. Н. Шаренко, Д. С. Синило, А. Ю. Шауро, В. В. Глобач // Научные принципы регулирования развития АПК: предложения и механизмы реализации / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; редкол.: В. Г. Гусаков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2024. – Гл. 2, § 2.2. – С. 65–70.

3. Русакович, А. Актуальные направления развития методических подходов к обеспечению технологического суверенитета АПК / А. Русакович, А. Шаренко, Д. Башко // Продовольственная безопасность Республики Беларусь: новые вызовы и возможности : материалы круглого стола, 18 окт. 2023 г., г. Минск / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси. – Минск, 2024. – С. 116–121.

4. Шаренко, А. Современное IT-решение для управления животноводческим комплексом «Мобильная ферма» / А. Шаренко, В. Глобач, А. Шауро // Экономический потенциал эффективного и устойчивого животноводства Республики Беларусь : тез. докл. круглого стола, 12 июня 2024 г., г. Минск. / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси. – Минск, 2024. – С. 47–49.

5. Регулирование устойчивости национальной продовольственной системы путем установления предельных торговых надбавок и построения договорных отношений / А. Н. Шаренко, В. В. Глобач, А. Ю. Шауро, Д. С. Синило // Повышение эффективности системы регулирования АПК в новых условиях: вопросы теории и методологии / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2024. – Гл. 1, § 1.4. – С. 28–33.

6. Шаренко, А. Методологические подходы субсидирования производителей сельскохозяйственной продукции / А. Шаренко // Конкурентоспособность и эффективность АПК в контексте оптимизации материально-технического и финансового обеспечения : материалы XV Междунар. науч.-практ. конф., 13–14 окт. 2022 г., Минск / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2023. – С. 268–272.

7. Актуальные вопросы государственного регулирования устойчивого финансирования АПК / А. Н. Шаренко, А. Д. Клюкин, К. Ю. Акулович,

Д. С. Синило // Научные принципы регулирования развития АПК: предложения и механизмы реализации / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; редкол.: В. Г. Гусаков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2023. – Гл. 2, § 2.2. – С. 68–73.

8. Изучение и обоснование основных направлений оптимизации и мер по повышению эффективности использования производственных ресурсов крупнотоварных агропромышленных предприятий / Н. В. Артюшевский, А. Н. Шаренко, Н. Л. Артюшевская [и др.] // Совершенствование организационно-экономических механизмов управления в АПК: вопросы теории и методологии / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2023. – Гл. 4, § 4.2. – С. 108–117.

9. Актуальные вопросы формирования капитала и активов организаций АПК / А. Н. Шаренко, Е. В. Грузинская, К. Ю. Акулович, А. Д. Клюкин // Научные принципы регулирования развития АПК: предложения и механизмы реализации / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; редкол.: В. Г. Гусаков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2022. – Гл. 2, § 2.4. – С. 87–98.

10. Шаренко, А. Классификация факторов, влияющих на финансовую устойчивость организаций АПК / А. Шаренко, А. Клюкин // Повышение эффективности крупнотоварного производства и предпринимательства в новых условиях хозяйствования : материалы XIV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 65-летию Ин-та систем. исслед. в АПК НАН Беларуси, г. Минск, 14–15 окт. 2021 г. / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2022. – С. 239–242.

11. Шаренко, А. Н. Исследование методологических подходов государственного регулирования и оценки эффективности крупнотоварных агропромышленных предприятий / А. Н. Шаренко, Е. А. Иванович // Формирование эффективных организационно-экономических отношений в АПК: вопросы теории и методологии / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2022. – Гл. 3, § 3.2. – С. 72–82.

12. Шаренко, А. Н. Этапы развития экономической категории «добавленная стоимость» / А. Н. Шаренко // Экономические вопросы развития сельского хозяйства Беларуси : межвед. темат. сб. / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; редкол.: В. Г. Гусаков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2022. – Вып. 50. – С. 284–294.

13. Анализ системы государственного регулирования рынков продовольствия в государствах – членах ЕАЭС / С. В. Макрак, И. М. Лазаревич, И. Н. Кохнович, А. Н. Шаренко // Проблемы и перспективы развития конкуренции на рынках продовольствия и товаров для сельского хозяйства ЕАЭС в условиях цифровизации и влияния глобальных тенденций. В 2 ч. / Ин-т си-

стем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; А. В. Пилипук [и др.]. – Минск : Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси, 2022. – Ч. 1 : Тенденции развития рынков продовольствия в концепции глобальных цепочек создания стоимости / А. В. Пилипук, С. А. Кондратенко, Г. В. Гусаков [и др.]. – Гл. 5.– С. 254–274.

14. Рекомендации по совершенствованию мер поддержки сельского хозяйства в целях повышения его конкурентоспособности в условиях ЕАЭС и последующего вступления в ВТО / А. Н. Шаренко, А. П. Шпак, И. А. Войтко [и др.] // Научные принципы регулирования развития АПК: предложения и механизмы реализации / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; редкол.: В. Г. Гусаков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2021. – Гл. 3, § 3.1. – С. 54–62.

15. Теоретические и методологические основы поддержания доходности в сельскохозяйственном производстве / А. Н. Шаренко, И. А. Войтко, Е. В. Грузинская, Е. А. Иванович // Направления совершенствования организационно-экономических отношений в агропродовольственной сфере Республики Беларусь: вопросы теории и методологии / Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси ; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск, 2021. – Гл. 4, § 4.3. – С. 100–106.

16. Экономическое регулирование устойчивого развития аграрной отрасли Беларуси / А. П. Шпак, А. В. Пилипук, В. В. Чабатуль [и др.] ; под ред. А. П. Шпака. – Минск : Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси, 2021. – 129 с.

17. Рекомендации по повышению эффективности производства семян рапса на основе совершенствования специализации, структуры и размещения производства, по оценке потенциала регионов, пригодных для эффективного производства продукции животноводства, по диверсификации производства предприятий перерабатывающей промышленности АПК / М. И. Запольский, Я. Н. Бречко, С. В. Макрак [и др.] ; под общ. ред. М. И. Запольского. – Минск : Ин-т систем. исслед. в АПК НАН Беларуси, 2017. – 59 с.

18. Многоуровневая система целевых финансовых показателей мониторинга и контроля параметров эффективности сельскохозяйственного производства по центрам ответственности / А. Шаренко, А. Шауро, Д. Синило, В. Глобач // Аграрная экономика. – 2025. – № 3. – 2025. – С. 3–16.

19. Шаренко, А. Государственная поддержка агропромышленного комплекса Беларуси: этапы эволюции, результаты и перспективы / А. Шаренко // Аграрная экономика. – 2024. – № 12. – С. 26–44.

20. Шаренко, А. Определение параметров бюджетного финансирования сельскохозяйственного производства региональной экономики АПК / А. Шаренко // Аграрная экономика. – 2024. – № 5. – С. 28–36.

21. Субоч, Ф. Перспективы создания конверсионно-кластерного высокотехнологического направления экономики по производству продукции двойного назначения и диверсификации технологий для АПК / Ф. Субоч, А. Шаренко, Е. Жуковский // Аграрная экономика. – 2024. – № 3. – С. 85–96.

22. Шаренко, А. Методика отнесения продовольственной продукции и сельскохозяйственного сырья к товарам с высокой добавленной стоимостью / А. Шаренко // Аграрная экономика. – 2024. – № 1. – С. 34–43.

23. Шаренко, А. Совершенствование методологии отнесения территорий (районов) к неблагоприятным для производства сельскохозяйственной продукции и распределения расходов бюджета на АПК Беларуси / А. Шаренко // Аграрная экономика. – 2023. – № 12. – С. 13–22.

24. Шаренко, А. Совершенствование финансовой диагностики возникновения и развития кризисных ситуаций в сельскохозяйственных организациях / А. Шаренко, В. Метлицкий // Аграрная экономика. – 2023. – № 4. – С. 3–22.

25. Совершенствование механизма экономического регулирования в агропродовольственной сфере Беларуси / А. Шпак, В. Чабатуль, И. Войтко [и др.] // Аграрная экономика. – 2022. – № 3. – С. 3–26.

26. Тенденции и направления развития плодоовощного подкомплекса Республики Беларусь / А. Шпак, Л. Байгот, С. Кондратенко [и др.] // Аграрная экономика. – 2017. – № 9. – С. 48–60.