

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА И ПЕРСПЕКТИВЫ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

В.М. ШУГАНОВ

ФГБНУ «Федеральный научный центр
«Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук»
360010, КБР, г. Нальчик, ул. Балкарова, 2
E-mail: kbncran@mail.ru

В статье приводится анализ современного состояния и развития агропромышленного комплекса (АПК) страны и региона. Отмечены факторы, способствующие ускоренному развитию аграрной отрасли страны и региона в зависимости от размеров и направлений деятельности предприятий, а также причины, мешающие внедрению современных отечественных технологий.

Представлена информация о работе АПК Кабардино-Балкарской Республики (КБР) за последние десять лет по развитию приоритетных направлений: садоводство, овощеводство, производство семян кукурузы, переработка и хранение плодоовощной продукции. Имеется сравнительный анализ производства отдельных видов продукции: плодов, овощей, зерновых.

Указаны новые перспективные направления в развитии АПК (точное земледелие и «умное» фермерство), которые необходимо применять для ускоренного инновационного технологического прорыва в отрасли в рамках реализации национального проекта «Цифровая экономика Российской Федерации».

Подробно указаны возможности и преимущества применения беспилотных летательных аппаратов (дронов) в сельском хозяйстве, обосновывается перспектива их использования в регионе для решения задач, стоящих перед сельскохозяйственными товаропроизводителями.

Ключевые слова: агропромышленный комплекс, современные инновационные технологии, интенсивные сады, плодохранилища, роботы, дроны, точное земледелие, умное фермерство.

ЛИТЕРАТУРА

1. Дудин М.Н., Лясников Н.В. Продовольственная безопасность страны в контексте планирования и прогнозирования деятельности региональных субъектов хозяйствования и всей экономической системы в целом // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2014. № 40. С. 35-42.
2. Фролова О.А., Васильева С.Ю. Государственное регулирование сельского хозяйства: зарубежный опыт // Вестник НГИЭИ. 2011. № 4 (5). С. 87-93.
3. «Делойт». Обзор рынка сельского хозяйства. М., 2019. С. 11.
4. Братцев В.И. Госрегулирование сельского хозяйства России // АПК: экономика, управление. 2012. № 6. С. 45-52.
5. Алтухов А.И. Инновационный путь развития сельского хозяйства как основа повышения его конкурентоспособности // Вестник Орловского государственного аграрного университета. 2008. № 6 (08). С. 4-6.
6. Печатнова А.П. Инновационное развитие сельского хозяйства: проблемы и перспективы // Молодой ученый. 2014. № 4 (63). С. 427-429.

7. *Стадник А.Т. и др.* Техническое и технологическое переоснащение сельского хозяйства необходимо // АПК: экономика, управление. 2012. № 5. С. 68-71.
8. *Гайдук В.И., Кондрашова А.В., Паремузова М.Г.* Продовольственная безопасность Российской Федерации: состояние, тенденции, проблемы // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 2 (200). С. 61-71.
9. *Орлова Н.В. и др.* Инновационное развитие агропромышленного комплекса в России. Agriculture 4.0. М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2020. 128 с.
10. *Труфляк Е.В.* Мониторинг и прогнозирование научно-технологического развития АПК в области точного сельского хозяйства, автоматизации и роботизации. Краснодар: КубГАУ, 2017. 199 с.
11. *Край К.Ф., Хаджиева М.И.* Экономическая эффективность внедрения инновационных технологий в сельское хозяйство в эпоху сквозной цифровизации // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2020. № 6 (98). С. 155-164.
12. *Хаджиева М.И., Шалова С.Х., Канокова М.А.* Теоретические аспекты внедрения роботизации в агропромышленный комплекс региона // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2019. № 6 (92). С. 171-177.
13. *Хамуков Х.Ю., Загазежева О.З., Попов Ю.И.* Признаки целесообразности и своевременности роботизации сельскохозяйственной отрасли // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2019. № 6 (92). С. 178-186.
14. *Загазежева О.З., Хаджиева М.И.* Перспективы снижения экологической нагрузки сельскохозяйственного производства на основе массовой роботизации // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2020. № 6 (98). С. 145-154.

Сведения об авторе:

Шуганов Владислав Миронович, д.с.-х. н., зав. научно-инновационным центром «Интеллектуальные системы и среды производства и потребления продуктов питания» Кабардино-Балкарского научного центра РАН.
360000, КБР, г. Нальчик, ул. И. Арманд, 37-а.
E-mail: vmshuganov@mail.ru