4-ŞÖBA · QIŞLOQ XÖJALIGINI BARQAROR RIVOJLANTIRIŞ

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА УЗБЕКИСТАНА: МЕХАНИЗАЦИЯ, ФИНАНСЫ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Хожалепесов Полат Зинатдинович

Доцент Нукусского филиала Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологий

DOI
10.66073/ReFocus-Conf/1311135

NASHR SANASI
13.11.2026 · Nukus

SAHIFALAR
631–634

NASHR HAMKORI
Research Focus
ISSN 2181-3833

IQTIBOS UÇUN Хожалепесов П.З. Стратегическая модернизация аграрного сектора Узбекистана: механизация, финансы и цифровые технологии // Veterinariya meditsinasi va çorvaçilikdagi dolzarb muammolar va ularning yeçimlari: xalqaro ilmiy va ilmiy-texnik anjuman materiallari. – Nukus, 2026. – B. 631–634. – DOI: 10.66073/ReFocus-Conf/1311135

АННОТАЦИЯ В документе рассматривается комплексное развитие аграрного сектора как основы продовольственной безопасности, экономической независимости и конкурентоспособности государства. Приводятся успешные примеры Нидерландов, Новой Зеландии и Бразилии. Для Узбекистана описаны ключевые точки роста: диверсификация посевных площадей, глубокая переработка, водосберегающие технологии, тепличные хозяйства, экспортная логистика, сертификация и цифровизация. Отмечен переломный этап реформ с 2017 года: либерализация, отмена госзаказа, развитие кластеров. Особое внимание уделено механизации сельского хозяйства: текущий уровень механизации (81% в целом, 52% по хлопкоуборке), планы закупки техники (800 хлопкоуборочных машин, 6000 единиц прочей техники в 2026 году), лизинг на льготных условиях (до 10 лет, 18% годовых с компенсацией 8% из бюджета). Ставятся задачи по увеличению производства отечественной техники в 5 раз и повышению локализации до 30–65% к 2028 году. Рассмотрены меры финансовой поддержки: субсидирование 15% стоимости техники (660 млрд сумов), кредитование через Агробанк (рост с 1,6 до 3,9 трлн сумов в 2026 году), автоматизация выдачи кредитов (с трёх дней до трёх часов), создание агрозон обслуживания с сельскохозяйственными агентами. Отмечены пилотные проекты с использованием искусственного интеллекта в животноводстве, садоводстве и управлении водой, а также создание венчурной компании с капиталом 100 млрд сумов для финансирования стартапов.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА аграрный, механизация, Узбекистан, реформы, финансы, цифровизация, хлопок, лизинг, субсидии, техника, локализация, кредитование, инновации, экспорт, безопасность

Комплексное и последовательное развитие аграрного сектора — это не просто вопрос продовольственного обеспечения, а стратегическая основа устойчивости государства, его экономической независимости и конкурентоспособности на глобальном рынке. Сельское хозяйство формирует продовольственную безопасность, создаёт рабочие места, обеспечивает занятость населения, стимулирует развитие перерабатывающей промышленности, логистики, экспорта и смежных отраслей.

Именно поэтому страны, сумевшие выстроить системную и долгосрочную аграрную политику, получают целый комплекс конкурентных преимуществ: диверсификацию экономики, рост валютных поступлений и укрепление социальной стабильности.

Мировая практика подтверждает это наглядно. Нидерланды, обладающие ограниченной территорией, стали одним из крупнейших экспортёров сельскохозяйственной продукции в мире благодаря внедрению высоких технологий, развитию тепличного хозяйства и глубокой переработки. Новая Зеландия сделала ставку на эффективность, экологические стандарты и экспортноориентированное животноводство, что позволило ей занять устойчивые позиции на мировых рынках молочной продукции и мяса. Бразилия благодаря масштабной модернизации, механизации и поддержке отрасли заняла ведущие позиции по поставкам сои, мяса и сахара [1]. Во всех этих случаях аграрный сектор стал драйвером роста экспортной выручки и технологического развития.

Для Узбекистана данное направление имеет колоссальный потенциал. Страна располагает благоприятными климатическими условиями, значительными орошаемыми землями, трудовыми ресурсами и выгодным географическим положением для выхода на перспективные рынки. Среди ключевых точек роста — диверсификация посевных площадей и снижение зависимости от монокультур, развитие глубокой переработки продукции, внедрение водосберегающих технологий, расширение садоводства и тепличных хозяйств, развитие экспортной логистики, сертификация по международным стандартам, а также цифровизация управления аграрной сферой.

Ещё несколько лет назад сельскохозяйственная отрасль сталкивалась с серьёзными системными проблемами: избыточная административная зарегулированность, монокультурная структура производства, устаревший парк техники, ограниченный доступ к финансовым ресурсам, слабая перерабатывающая база, проблемы водопользования, неэффективная система сбыта, низкая инвестиционная привлекательность и слабая интеграция в международные цепочки добавленной стоимости долгие годы сдерживали развитие.

Переломный этап начался с 2017 года, когда стартовали масштабные реформы [2]. Была проведена либерализация сельского хозяйства, поэтапно отменены устаревшие механизмы государственного заказа, расширены права фермеров, начата диверсификация сельскохозяйственных культур, принята стратегия развития отрасли, внедряются рыночные механизмы ценообразования, расширяется география экспорта, активно развивается кластерная система, стимулируется переработка, создаются агрологистические центры, усиливается поддержка предпринимательской деятельности.

Особое значение для Узбекистана имеет модернизация материально-технической базы сельского хозяйства. Обеспечение отрасли современной техникой означает не просто обновление машинно-тракторного парка, а рост производительности труда, снижение потерь урожая, экономию ресурсов, внедрение элементов точного земледелия и цифрового мониторинга. Современная техника позволяет оптимизировать расход воды и топлива, сокращать издержки и повышать качество

https://doi.org/10.66073/ReFocus-Conf/1311135

обработки почвы, напрямую влияя на рентабельность хозяйств и конкурентоспособность продукции на внешних рынках [3].

Не менее важным направлением является расширение объёмов и повышение качества финансовых услуг для аграрного сектора. Доступные кредиты, лизинговые программы, страхование сельскохозяйственных рисков, развитие инвестиционных инструментов формируют устойчивость производителей, создают условия для модернизации и привлечения частного капитала. Развитая финансовая инфраструктура позволяет аграриям планировать долгосрочные проекты, внедрять инновации и выходить на новые рынки.

К сегодняшней презентации ответственными структурами была проведена тщательная подготовительная работа: проанализированы текущие показатели, определены внутренние резервы, выработаны предложения по дальнейшей модернизации и ресурсному обеспечению. Уровень механизации в сельском хозяйстве составляет 81%. За последние годы закуплено 1756 хлопкоуборочных машин, а уровень механизации хлопкоуборки достиг 52%. В прошлом сезоне с помощью техники собрано 2 100 000 тонн хлопка, благодаря чему за последние 5 лет объёмы ручного труда сократились в 1,8 раза.

Следующая задача — довести долю машинного сбора хлопка как минимум до 70%. Для этого в 2026 году планируется закупить 800 хлопкоуборочных машин, а также 6000 единиц другой сельскохозяйственной техники [4]. В целом в течение года намечено приобрести 10 000 единиц техники и довести общий машинно-тракторный парк до 292 000.

Для предоставления техники фермерам в лизинг на выгодных условиях планируется привлечь 400 млн долларов средств международных финансовых институтов. Техника будет предоставляться сроком до 10 лет под 18% годовых в национальной валюте с двухлетним льготным периодом, при этом 8% процентной ставки компенсируются за счёт бюджета.

Отдельное внимание уделено развитию сельскохозяйственного машиностроения. В 2026–2028 годах планируется увеличить объёмы производства отечественной техники и агрегатов в пять раз, а уровень локализации повысить на 10%. Уже в 2026 году намечено довести производство до 6000 единиц техники, а к 2028 году уровень локализации должен составить 30–35% для самоходной техники и 60–65% для навесной и прицепной.

Действующая система субсидирования распространяется на технику с уровнем локализации выше 25%, однако предложено внедрить субсидирование и для наиболее востребованных видов импортной техники. В текущем году на компенсацию 15% стоимости техники предусмотрено направить 660 млрд сумов.

Также рассмотрены меры по оздоровлению и развитию Ташкентского тракторного завода, а также расширению современных банковских услуг. Внедрение цифровых технологий и элементов искусственного интеллекта позволит значительно повысить эффективность финансовой поддержки отрасли. Если в 2025 году Агробанк выделил на приобретение сельскохозяйственной техники кредиты на сумму 1,6 триллиона сумов, то в текущем году этот показатель планируется довести до 3,9 трлн сумов.

Автоматизация кредитных процессов позволит сократить сроки финансирования с трёх дней до трёх часов.

Фермерам будут предоставляться комплексные услуги: в каждом регионе создаются зоны агрообслуживания, где можно будет получить банковские и консалтинговые услуги, провести анализ почвы, воспользоваться услугами агронома, заказать доставку саженцев и получить доступ к обучающим программам.

Дополнительно планируется реализация пилотных проектов с использованием искусственного интеллекта в животноводстве, садоводстве и управлении водными ресурсами, а также создание венчурной компании с уставным капиталом 100 млрд сумов для финансирования аграрных стартапов.

Одобрив представленные предложения, глава государства поручил продолжить расширение механизации сельского хозяйства, развитие отечественного производства и сервисной инфраструктуры, а также совершенствование систем мониторинга и финансовой поддержки на основе цифровых платформ.

СПИСОК ЛИТЕРАТУР

1. P.Z.Khodjalepesov, S.Muratbeva, G.Mambetsharipova, U.Mirzabaeva Economic growth and reforms in Uzbekistan: paths to sustainable development and prosperity. // American Journal of Technology and Applied Sciences, ISSN (E): 2832-1766, Volume 32, January – 2025
2. P.Z.Khojalepesov, M.Ubbiniyazov, Z.Dawletbaev Economic growth and reforms in Uzbekistan: paths to sustainable development and prosperity. // AGRO KIMYO HIMOYA VA O‘SIMLIKLAR KARANTINI Ilmiy-amaliy jurnal, Maxsus son [2], 2024 ISSN 2181-8150
3. P.Z.Khodjalepesov, S.Muratbeva, U.Mirzabaeva Economic initiatives of the New Uzbekistan: investments, partnerships, and development. // American Journal of Technology and Applied Sciences Volume: 24, May – 2024, ISSN (E): 2832-1766, http://www.americanjournal.org
4. P.Z.Khodjalepesov, S.Muratbeva, G.Mambetsharipova, Strategy Of Uzbekistan for Reducing Poverty: Paths to Prosperity. // Eurasian Journal of Humanities and Social Sciences Volume 35 (EJHSS), September 2024. ISSN (E): 2795-7683 JIF: 9.550 SJIF: 7.673

https://doi.org/10.66073/ReFocus-Conf/1311135