

-
*Равшанов А.Д. - КарИЭИ, «Инновационная экономика» доцент
кафедры, к.э.н.*

ПУТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НА ОСНОВЕ "ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ"

Аннотация. В этой статье сельское хозяйство базируется на способах обеспечения продовольственной безопасности населения страны посредством устойчивого развития зеленой экономики.

Ключевые слова: Сельское хозяйство, экономика, инновации, инновация деятельность, производство, продовольствие, конкуренция, конкурентоспособность, конкурентоспособность.

Abstract. This article reveals ways to ensure food security of the country's population through sustainable development of agriculture and green economy.

Key words. Agriculture, green economy, innovation, innovative activity, production, food, competition, competitiveness

В условиях модернизации и диверсификации экономики, развития сельского хозяйства на основе «зеленых технологий», максимального сбережения природного капитала, рационального использования земельных и водных ресурсов, что позволяет быстро адаптироваться к изменениям климата, резко увеличить объема производства экологически чистых продуктов питания, в настоящее время являются актуальными.

В развивающихся странах сельское хозяйство является основным источником занятости и единственным источником дохода для бедных слоев населения. «Зеленое» сельское хозяйство играет важную роль в снижении уровня бедности в мире. Использование «зеленых» методов ведения сельского хозяйства помогает совместно решать проблемы деградации окружающей среды и бедности.

Цель 2 Целей устойчивого развития ООН — «Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности, улучшение потребления и содействие устойчивому сельскому хозяйству», и сельское хозяйство

-

играет важную роль в достижении этой цели. Более 815 миллионов человек в мире недоедают, большинство из них живут в развивающихся странах и составляют 12,9% населения.¹

За последние годы в результате комплекса мер по усилению продовольственной безопасности в нашей стране Узбекистану удалось укрепить свои позиции в мире и постепенно улучшить свои позиции в мировых рейтингах. В 2019 году Республика Узбекистан заняла 49-е место среди 119 стран мира по Глобальному индексу голода, достигнув «умеренного» уровня с индексом 10,7².

ПФ-60 Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года «О Стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы»³ и ПФ-158 от 11 сентября 2023 года «О Стратегии Узбекистана до 2030 года»⁴ и особое внимание уделено в Указе № ПФ-6159 от 3 февраля 2021 г. «О дальнейшем развитии системы знаний и инноваций в сельском хозяйстве и предоставлении современных услуг»⁵.

В условиях цифровой экономики инновационная деятельность является основным фактором устойчивого развития сельского хозяйства. Максимальное использование этого фактора – единственный способ обеспечить устойчивое развитие агропромышленного комплекса нашей страны. В условиях ускорения социально-экономических изменений и усиления глобализации мировой экономики нашей стране необходимо в краткосрочной перспективе осуществить быстрый переход на инновационный путь развития сельского хозяйства, развивать эту стратегически важную отрасль экономики на качественно новой технической и технологической базе, отвечающая требованиям времени. В

¹ <https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/hunger/>

² Вахабов А. В., Хаджибакиев Ш. Х. Зеленая экономика: Учебник. Ташкент.: «Университет», 2020. -262 с.

³ Указ Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года № ПФ-60 «О Стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы».

⁴ Указ Президента Республики Узбекистан от 11 сентября 2023 года «О Стратегии Узбекистана до 2030 года» № ПФ-158.

⁵ Указ Президента Республики Узбекистан от 3 февраля 2021 года № ПФ-6159 «О дальнейшем развитии системы знаний и инноваций в сельском хозяйстве и предоставлении современных услуг»

-
противном случае агропромышленный комплекс отстанет в развитии и не сможет обеспечить свою конкурентоспособность.

В настоящее время основной проблемой, вызывающей споры в научных кругах, является не увеличение объема сельскохозяйственной продукции, а проблема того, как его увеличить:

- «озеленение» сельского хозяйства, в свою очередь, устойчивое развитие сельских территорий;
- повысить уровень и качество жизни сельского населения;
- модернизация сельскохозяйственной технологической базы;
- стимулировать инновационное развитие агрозонального комплекса;
- повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции;
- внедрение методов сертификации сельскохозяйственной продукции на уровне международных требований;
- создание новых рынков экологически чистой продукции;
- экспорт органических продуктов питания.

За последние годы в Республике Узбекистан была проведена значительная работа по ускоренному развитию сельского хозяйства и углублению экономических реформ в отрасли.

Среди них Указом Президента Республики Узбекистан №ПФ-5853 от 23 октября 2019 года принята «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» и в ней укрепление продовольственной базы страны. безопасности, развития современных систем государственного управления в сетевом, аграрном секторе, был определен ряд задач, таких как постепенная диверсификация государственных расходов, направленных на поддержку⁶.

Одним из приоритетов, определенных в «Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы», является

⁶ Указ Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» №ПФ-5853.

«...рациональное использование природных ресурсов, включающее рациональное использование земельных и водных ресурсов, лесного фонда, и совершенствование системы охраны окружающей среды». В этой стратегии до 2030 года поставлены такие задачи, как сокращение количества выбросов парниковых газов в сельском хозяйстве на 50% от уровня 2016 года, расширение площади орошаемых сельскохозяйственных угодий водосберегающими технологиями на 32%, а также охваченной площади. лесами на 30%⁷ (табл. 1).

1-жадвал

Целевые индикаторы реализации Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы⁸[8]

Индикаторы	Основа 2018 год	2021 г.	2025 г.	2030 г.
Процент недоедающих среди населения, %	6,3	5,0	3,0	0,0
Сокращение выбросов парниковых газов в сельском хозяйстве, в процентах к 2016 г.	15 740 гигаграмм* (2016 г.)	10	30	50
Увеличение количества фермеров, использующих передовые методы ведения сельского хозяйства и охраны окружающей среды и внедряющих международную систему управления качеством, %	2	5	10	15
Расширение площадей орошаемых сельскохозяйственных угодий, на которых внедрены водосберегающие технологии, %	1,7	10	20	32
Сокращение доли сильнозасоленных земель, %	45	43	41	37
Увеличение лесных площадей, в процентном	3,2 млн.га	20	25	30

⁷ Указ Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» №ПФ-5853.

⁸ Указ Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» №ПФ-5853.

отношении по сравнению с 2018 годом				
Расширение площадей орехов (фисташки, грецкие, миндаль) в процентах по сравнению с 2018 годом.	11 634 га	10	15	18
Увеличение расходов государственного бюджета на сельскохозяйственные исследования (в процентах от валовой продукции сельского хозяйства)	0,02	0,05	0,5	1,0

* Гигаграмм (англ. gigagram — Гг) — единица веса, равная 109 г; используется в научных исследованиях, например, при измерении количества выбросов, выбрасываемых в атмосферу.

Согласно стратегии перехода к «зеленой экономике» Республики Узбекистан, в аграрном секторе к 2030 году будут решены следующие задачи: реализация определена⁹

- восстановление пастбищ из производственного цикла и внедрение механизмов устойчивого управления пастбищами;
- внедрение органических методов ведения сельского хозяйства;
- пересадка посевов с целью обеспечения постоянного покрытия поверхности пахотных земель;
- диверсификация состава посевов (расширение посадок многолетних деревьев и многолетних трав);
- привлечение инвестиций в производство и переработку, а также создание цепочки добавленной стоимости сельскохозяйственной и пищевой продукции;
- надлежащее хранение/переработка органических отходов животноводства;
- предотвращение загрязнения водных источников сельскохозяйственными отходами;
- Выращивание высокопродуктивных видов (сортов) скота и растений, устойчивых к засолению, засухе и другим опасным явлениям и

⁹ Указ Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» №ПФ-5853.

-
рискам, сохранение генофонда местных видов скота и сортов растений, а также генофонда диких предков культурных растений. .

За счет «зеленой экономики» сельского хозяйства формируются конкурентные преимущества сельскохозяйственных предприятий, а главное, повышается гибкость и возможности оперативно реагировать на все изменения рынка:

- результаты сравнения различных вариантов современных технологий в агропромышленном комплексе показывают, что наименьшая обработка почвы;
- экономия текущих и инвестиционных затрат;
- позволяет производить продукцию с гораздо меньшими затратами и получать больший доход с одного гектара земли под каждую культуру при том же уровне цен;
- смена инновационных технологий в сельском хозяйстве;
- эффективное использование знаний в технологической системе предприятия при переходе на новые ресурсосберегающие технологии;
- необходимо разработать алгоритмы процессов внедрения технологических и организационно-экономических инноваций на сельскохозяйственных предприятиях.

Список использованной литературы

1. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/hunger/>
2. Вахабов А. В., Хаджибакиев Ш. Х. Зеленая экономика: Учебник. Ташкент.: «Университет», 2020. -262 с.
3. Указ Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года № ПФ-60 «О Стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы».
4. Указ Президента Республики Узбекистан от 11 сентября 2023 года «О Стратегии Узбекистана до 2030 года» № ПФ-158.
5. Указ Президента Республики Узбекистан от 3 февраля 2021 года №ПФ-6159 «О дальнейшем развитии системы знаний и инноваций в сельском хозяйстве и предоставлении современных услуг»

-
6. Указ Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года «Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» №ПФ-5853.
7. Файзиева Ш. Ш., Юлдашева Ш. А. ВЛИЯНИЕ ПОСТРОЕНИЯ ДЕШЕВОГО ЖИЛЬЯ НА ОБНОВЛЕННЫЕ МОДЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ В СЕЛЬСКИХ МЕСТАХ НА БЛАГОПОЛУЧИЕ НАСЕЛЕНИЯ // Экономика и социум. – 2020. – №. 12-2 (79). – С. 268-272.
8. Самиева Г. Т., Номазов Б. УЗБЕКИСТАН НА ПУТИ К СОКРАЩЕНИЮ БЕДНОСТИ: ОПЫТ КИТАЯ // Экономика и социум. – 2022. – №. 10-1 (101). – С. 530-536.
9. Taylakova D. B. ENSURING EMPLOYMENT THROUGH THE DEVELOPMENT OF SERVICES IN RURAL AREAS // Экономика и социум. – 2022. – №. 12-1 (103). – С. 262-269. Taylakova D. B. ENSURING EMPLOYMENT THROUGH THE DEVELOPMENT OF SERVICES IN RURAL AREAS // Экономика и социум. – 2022. – №. 12-1 (103). – С. 262-269.
10. Normamatov I.B. REDUCTION OF EXTERNAL BANK CIRCULATION OF CASH AS A COMPULSORY CONDITION IN DEVELOPMENT OF PAYMENT BY CHEQUE IN COUNTRIES OF CIS // Экономика и социум. 2020. №12 (79). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/reduction-of-external-bank-circulation-of-cash-as-a-compulsory-condition-in-development-of-payment-by-cheque-in-countries-of-cis>
11. Mukhayyo Dustova. (2023). PROSPECTS OF IMPROVING INDEPENDENT EDUCATION IN THE HIGHER EDUCATION SYSTEM OF UZBEKISTAN. Intent Research Scientific Journal, 2(3), 30–34. Retrieved from <https://intentresearch.org/index.php/irsj/article/view/46>
12. Номазов Б Курбанов А.Б.,. ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ТРЕНДЫ И ПРИНЦИПЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ // Экономика и социум. 2022. №10-1 (101).