

DOI 10.22394/1818-4049-2019-87-2-36-41
УДК 631.61(510)

Сунь Цэ

Современное сельское хозяйство провинции Хэйлунцзян (КНР) как национальная модель развития¹

В статье рассматриваются вопросы развития сельскохозяйственной отрасли в Китайской Народной Республике в период проведения политики реформ и открытости, начавшейся 40 лет назад. Показаны основные направления преобразований и оценки эффективности, обеспечившие высокий уровень развития отрасли. Анализируются особенности реализации реформ в сельском хозяйстве провинции Хэйлунцзян, включающие как традиционные сферы развития – повышение производительности труда за счет механизации и внедрения достижений научно-технического прогресса, так и направленные на формирование новых сегментов производства экологически чистой продукции. Выделяется новаторский подход к формированию системы управления сельским хозяйством провинции, обеспечивший ускоренное развитие Особого района по освоению целинных земель и рекультивации провинции Хэйлунцзян.

Ключевые слова: провинция Хэйлунцзян, сельскохозяйственное производство, освоение целинных земель и рекультивация.

1. Реформа сельского хозяйства в КНР и развитие агропромышленного комплекса провинции Хэйлунцзян.

В течение 40 лет Коммунистическая партия Китая и Правительство КНР последовательно осуществляют реформы, направленные на развитие в стране сельского хозяйства. Осуществление преобразований в этом секторе экономики имеет чрезвычайно важное значение для реализации планов строительства социализма с китайской спецификой. Исследователи справедливо отмечают, что «... одна из самых серьезных проблем социально-экономического развития Китая состоит в очень большом разрыве между городом и деревней» [Бергер, 2009].

Главные достижения в этой сфере связаны с реализацией в деревне «комплексного плана развития 5 сфер жизни». Он предполагает разработку многоступенчатой программы мер в области экономики, политики, культуры, общества и экологии. В рамках этой программы осуществляет-

ся оптимизация структуры агропромышленного комплекса, включающая развитие растениеводства и животноводства, лесного хозяйства и рыболовной промышленности, переход от традиционного ведения сельского хозяйства к современному производству экологически чистых продуктов питания.

Постоянное внимание в КНР уделяется росту производительности труда в сельском хозяйстве. Агропромышленное производство добилось революционных результатов благодаря научно-техническому прогрессу. Важную роль в этом процессе играют научные и технологические инновации, стимулирующие модернизацию агропромышленных и сельских территорий. Так, в Плане возрождения Северо-Восточного Китая была сформулирована одна из важнейших задач в этой области: «должны быть созданы сельскохозяйственные научные зоны и демонстрационные парки» [Plan..., 2007]. За счет таких новаций произошел существенный сдвиг в

¹ Подготовлено в рамках следующих проектов: Четвертая пленарная сессия 12-ого специального исследовательского проекта провинции Хэйлунцзян «Исследования по построению новой модели всесторонней открытости в провинции Хэйлунцзян, № 18GJH786 ; Изучение «Реформы предложения» в аспекте обучения иностранным языкам» на фоне строительства новой модели открытости провинции Хэйлунцзян внешнему миру, № WY2018004-A.

Сунь Цэ – ассистент, Академия общественных наук провинции Хэйлунцзян (г. Харбин, КНР). Тел.: 0451-86497913

объемах и качестве производимой сельскохозяйственной продукции.

В институциональной сфере государство совершило прорыв, основав систему, в которой коллективное владение выступает в качестве ядра аграрной системы, а индивидуальное владение является инструментом экономического развития и взаимодействия собственников в едином комплексе. Реализация, поддержание и развитие основных интересов фермеров явилось одной из отправных точек сельской реформы.

В совокупности системный подход к решению поставленных задач дает замечательные результаты. Современный объем сельскохозяйственного производства в стране значительно вырос. С 1978 г. по 2018 г. объем производства зерна в Китае вырос с 304,75 млн тонн до 617,9 млн тонн. Одновременно происходит повышение условий и качества жизни фермеров и крестьян. Число бедных людей в сельской местности снизилось с 770 млн в 1978 г. до 30,46 млн в 2017 г. согласно результатам программы КНР по сокращению уровня бедности.

В региональном масштабе эти сдвиги также стали очень впечатляющими. Правительство провинции Хэйлуцзян добилося больших результатов в экономике сельского хозяйства. В течение 40 лет реализации политики реформ и открытости объем произведенного зерна в провинции вырос с 15 млн тонн до 60,19 млн тонн, то есть почти в 4 раза. На протяжении 7 лет подряд провинция Хэйлуцзян занимает первое место в КНР по производству зерна, объем которого составляет одну десятую от общего объема зерна, выращенного в стране.

С девяностых годов XX в. провинция занимает лидирующие позиции в КНР в производстве экологически чистых продуктов питания. В провинции Хэйлуцзян производится более 2,5 тыс. наименований продовольственных товаров, которые успешно прошли сертификацию на принадлежность к экологически чистым

продуктам питания; 523 наименования (в системе сертификации сельскохозяйственной продукции) прошли необходимые исследования и им присвоили марку натуральных органических продуктов. На протяжении многих лет практически все производимые продукты питания (99%) проходят государственный сертификационный контроль качества.

В 2017 г. площадь земель, отведенных под выращивание и культивацию экологической продукции, достигла 76,36 млн му (5,091 млн га), что составляет около 1/5 от площадей, используемых для этих целей в стране. Близкие количественные характеристики имеют показатели объема произведенной продукции, которая составляет 41,4 млн тонн (1/8 от общего показателя по стране), и стоимости произведенной продукции – 255 млрд юаней (1/6 от общей суммы по стране). По сравнению с данными за 1999 г. занимаемая площадь, объем производства и стоимость произведенной экологически чистой продукции выросли в 25,8 раза, 39,1 раза и 71,6 раз соответственно.

Достижение таких результатов связано с последовательной и целенаправленной политикой развития сельского хозяйства в провинции.

Начиная с 1983 г., власти провинции Хэйлуцзян реализовали систему семейной подрядной ответственности и установили двухуровневую систему управления, совмещающую в себе как элементы объединения, так и разделения функций. После первого этапа внедрения системы в сельскохозяйственных районах в 1998 г. правительство провинции продлило программу на 30 лет для дальнейшей стабилизации системы земельного подряда в деревнях, которая придала уверенность местным жителям. В 2004 г. провинция Хэйлуцзян была полностью освобождена от сельскохозяйственных налогов, также был отменен принцип «Трех сдерживаний и единой системы пяти платежей»², что фактически уменьшило нагрузку на фермеров и полностью обеспечило жизнеспособ-

² Так называемая политика «трех сдерживаний» включала в себя три обязательных удерживающих платежа для крестьян, вносимых в органы местной власти: взнос в резервный фонд, взнос в фонд общественного благосостояния и сбор за управление. Единая система пяти платежей заключалась в передаче денежных сборов в поселковые органы власти, всего их насчитывалось пять: образовательный взнос, семейный сбор, плата за прохождение подготовки в отрядах народных дружин, сбор на строительство и ремонт дорог и комиссию.

способность развития сельского хозяйства.

С начала нового века центральное правительство и правительство провинции Хэйлунцзян продолжили оказывать всестороннюю поддержку в развитии сельского хозяйства. Здесь активно формируются и разрабатываются новые точки роста для крестьян с целью увеличения их собственного дохода. В понятие точки роста входят следующие составляющие: ускорение процесса посадки, активное развитие животноводческого хозяйства, открытие предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции и производство экологически чистых продуктов питания.

Для реализации аграрной политики в провинции Хэйлунцзян была создана и усовершенствована пятиуровневая система информационного обслуживания для обеспечения полного охвата деревень в провинции. Создание информационно-сервисных станций сельского уровня является проектом Министерства сельского хозяйства КНР и предназначена для информирования местных жителей, сокращения информационной изоляции, предоставления и ознакомления крестьян и фермеров с сельскохозяйственными информационными ресурсами, а также направления на развитие сельскохозяйственных служб общественного благосостояния, услуг бытового обслуживания и предоставления услуг по оказанию помощи торговле в интернет-пространстве.

Проводимые мероприятия не только привели к позитивным результатам в сельскохозяйственной отрасли, но и обеспечили рост доходов крестьян, который достиг исторического максимума. В 2017 г. располагаемый доход на душу населения среди жителей сельской местности достиг 12,665 юаней, эта рекордная сумма превышает показатель 1982 г. более чем в 49 раз.

Колоссальный прогресс достигнут в области строительства сельской инфраструктуры. К концу 2017 г. общая протяженность автомобильных магистралей в сельской местности провинции Хэйлунцзян достигла 119 тыс. км, что в 4,2 раза больше по сравнению с 1978 г.; показатель уровня доступности водоснабже-

ния в сельских районах достиг значения 86,5%.

Благодаря целенаправленной политике, проводимой властями провинции, в деревнях, селах, уездах создана вся необходимая социальная инфраструктура, медицинские учреждения, центры социальной защиты обеспечивают квалифицированную помощь населению, оснащение центральными клиниками в селах составляет 100%.

Особое внимание уделяется сфере искусства и культуры. По всему региону уже успешно функционируют 8 589 культурных центров. В провинции Хэйлунцзян, в каждом сельском поселении работают спортивные площадки и книжные магазины, охват населения составляет 100%. Кроме этого, во все села и деревни проведена телефонная связь, работает широкополосный Интернет. Таким образом, политика, проводимая в провинции Хэйлунцзян и направленная на создание комфортной среды в сельской местности, стала общераспространенной практикой.

В последние годы правительство провинции Хэйлунцзян ускорило процесс реформ в сельском хозяйстве, взяв за одну из отправных точек создание национального бренда сельскохозяйственной продукции. При этом особое внимание было сконцентрировано на повышении производства в агропромышленном секторе, конкурентоспособности продуктов питания на международном рынке и выведение провинции Хэйлунцзян в статус крупнейшей аграрной провинции в КНР. В соответствии с данными, предоставленными Сельскохозяйственным Комитетом провинции Хэйлунцзян, в регионе производится 42 широко известных товарных бренда и 19 популярных продуктов питания на всей территории КНР. В ближайшие 5 лет власти провинции намерены создать около 50 влиятельных аграрных брендов по всей стране. В июне 2018 г. Правительство провинции Хэйлунцзян издало «Заключение о реализации проекта по содействию строительства современных сельскохозяйственных промышленных парков в провинции», в котором предлагалось создание 100 сельскохозяйствен-

ных промышленных парков провинциального уровня к 2022 г.

Ярким примером создания локальных аграрных систем является образование Особого района по освоению целинных земель и рекультивации провинции Хэйлунцзян. Он охватывает огромную территорию долин Саныцзян, Суннэнь и хребет гор Малого Хингана. В настоящее время она является одной из лидеров рекультивации в КНР, территория превратилась в крупнейшую в КНР агломерацию сельских поселений и домохозяйств. Это государственная площадка для реализации политики национальной продовольственной безопасности и производства экологически чистых продовольственных товаров. Особый район по освоению целинных земель и рекультивации провинции Хэйлунцзян по праву называют «Хлебородным районом КНР». Совокупный объем произведённого зерна превысил 20 млн тонн, тем самым был внесен огромный вклад в обеспечение продовольственной безопасности.

Важнейшими составляющими становления и развития этого района стали несколько важных стратегических инструментов и методов реализации экономической политики.

Во-первых, это применение наиболее современной сельскохозяйственной техники. Здесь, начиная с 1978 г., осуществлялось формирование полного парка лучших мировых образцов сельскохозяйственных машин и оборудования. В качестве пилотного проекта была организована ферма, в работе которой были использованы новейшие международные разработки в области сельскохозяйственного машиностроения. Подобное мероприятие рассматривалось как один из этапов модернизации сельского хозяйства в КНР.

Вместе с повышением уровня оснащения сельскохозяйственной механизированной техники особая роль отводилась методам, направленным на повышение продуктивности и производительности в сельском хозяйстве. В настоящее время высокий уровень механизации в Особом районе по освоению целинных земель и рекультивации дополняется новы-

ми достижениями научно-технического прогресса. Использование крупногабаритной техники неразрывно связано с применением технологий спутниковой системы глобального позиционирования, дистанционного зондирования и системы компьютерного автоматизированного контроля. Вышеперечисленные технические новшества широко применяются в Особом районе. Сейчас фермеры и крестьяне могут строго контролировать расстояние между растениями во время посадки, такая методика намного эффективней и точнее ручного высаживания. Крестьяне используют навигационную систему Бэйдоу и терминалы вывода данных на смартфонах, что позволяет, даже сидя в машине, контролировать процесс посадки в режиме реального времени из любой точки.

Большое влияние на деятельность в Особом районе оказали специальные формы управления, в т. ч. координация работы крупных хозяйств, находящихся в государственной собственности, с малыми семейными фермами. Эта система успешно реализует в сфере сельского хозяйства эффективное управление земельными ресурсами: землей под контролем государства и землей, предоставляемой крестьянам по контракту или в лизинг. К 2017 г. число семейных ферм и хозяйств в районе достигло 250000 единиц. Создание семейных ферм и сельскохозяйственная механизация привели к впечатляющим достижениям на территории района Бэйдахуан (Великой Северной Пустоши). Здесь сформировалась крупнейшая база по производству и хранению товарного зерна, а также высокотехнологическая площадка по обеспечению стратегической продовольственной безопасности с высокой производственной мощностью. Район Бэйдахуан может ежегодно обеспечивать зерном, рисом и соей около 100 млн человек.

В настоящее время здесь идет активная работа по включению этого района в активное международное разделение труда. На решение такой задачи для агропромышленного комплекса Китая неоднократно обращали внимание как китайские, так

и иностранные специалисты. В современной экономике «... в условиях глобализации путем импорто-экспортной торговли сельхозпродукцией следует развивать конкурентные преимущества» [Экономика..., 2009]. В частности, по мнению специалистов, важное место в этой работе может занять организация эффективного приграничного сотрудничества в агросфере с российским Дальним Востоком [Цзоу Сютин, 2018. С. 122–132]. На решение таких задач нацелены новые управленческие решения. В частности, в 2018 г. была создана сельскохозяйственная корпорация по освоению целинных земель в районе Бэйдахуан, которая обозначила систему управления, нацеленную на интеграцию государства и предприятий в районе для продвижения и развития проектов, нацеленных на международный рынок.

В целом развитие сельскохозяйственного производства в провинции Хэйлунцзян в течение 40 лет, прошедших со

времени начала политики реформ и открытости, достигло исторических успехов и имеет большие перспективы.

Список литературы:

1. Бергер Я. М. Экономическая стратегия Китая. М.: ИД «Форум». 2009. 560 с.
2. Кучук В. В., Рензин О. М. Россия-Китай: оценки взаимосвязанного развития // Ученые записки. Вып. 9. Хабаровск: ИЭИ ДВО РАН. 2018. С. 122–132.
3. Цзоу Сютин. Исследование экономического и торгового сотрудничества между провинцией Хэйлунцзян и Россией в последние десять лет // Власть и управление на Востоке России. 2019. № 1. С. 14–21.
4. Экономика Китая. Анализ состояния и перспективы развития. (Перевод с китайского) М.: Наука 2009 373 с.
5. Plan Revitalizing Northeast China. National Development and Reform Commission. Běijīng. 2007.

Библиографическое описание статьи

Сун Це. Современное сельское хозяйство провинции Хэйлунцзян (КНР) как национальная модель развития // Власть и управление на Востоке России. 2019. № 2 (87). С. 36–41. DOI 10.22394/1818-4049-2019-87-2-36-41

Sun Tse – assistant of the Academy of social sciences of the Province of Heilongjiang (Harbin, the People's Republic of China). Tel.: 0451-86497913

Modern agriculture of the Heilongjiang Province (China) as a national model of development¹

In this article the questions of development of the agricultural industry in the People's Republic of China during the policy of reforms and openness which began 40 years ago are considered. The main directions of transformations and assessment of efficiency which provided the high level of development of the industry are shown. Features of realization of reforms in agriculture are analyzed. The Province of Heilongjiang including as traditional spheres of development – increase in the labor productivity due to mechanization and introduction of achievements of the scientific and technical progress, and directed to the formation of new segments of production of environmentally friendly products. Innovative approach to the formation of control system of the province agriculture which provided the accelerated development of the special area in development of the virgin lands and re-cultivation of the Province of Heilongjiang is allocated.

Keywords: Province of Heilongjiang; agricultural production in the People's Republic of China; development of virgin lands and re-cultivation in the Province of Heilongjiang.

References:

1. Berger Ya. M. China's economic strategy. M.: PH «Forum», 2009, 560 p. (In Russian)
2. Kuchuk V. V., Renzin O. M. Russia-China: Evaluation of Interconnected Development *Uchenye zapiski* [Scholarly notes], Issue 9. Khabarovsk: IEI FEB RAS, 2018, pp. 122–132. (In Russian)

3. Zou Xiu Ting. Study of economic and trade cooperation between the Heilongjiang Province and Russia in the last ten years *Vlast' i upravleniye na Vostoke Rossii* [Power and Administration in Eastern Russia], 2019, no. 1, pp. 14–21. (In Russian)

4. Economy of China. Analysis of the state and development prospects. (Translation from Chinese) M.: Science, 2009, 373 p.

5. Plan Revitalizing Northeast China. National Development and Reform Commission, Běijīng, 2007. (In Chinese).

Reference to the article

Sun Tse. Modern agriculture of the Heilongjiang Province (China) as a national model of development // Power and Administration in the East of Russia. 2019. No. 2 (87). Pp. 36–41. DOI 10.22394/1818-4049-2019-87-2-36-41
