

УДК 94:631.5 (517)
ББК 63.3(5Мон)6-21

Развитие земледелия Монголии в XX в.*

Б. Даваажав

Бурятская государственная сельскохозяйственная академия
им. В.Р. Филиппова (Улан-Удэ, Россия)

Development of Farming in Mongolia in the 20th Century

B. Davaajav

V.R. Philippov Buryat State Agriculture Academy
(Ulan-Ude, Russia)

Рассматривается вклад Советского Союза и советских специалистов в развитие земледелия и освоение целины в Монгольской Народной Республике. Исследуются проблемы проведения аграрной реформы в Монголии, их роль в развитии земледелия и создании государственных хозяйств. Анализируется роль советских сельскохозяйственных экспедиций, в составе которых были аграрно-почвенные, гидрологические, ботанические отряды, исследовавшие условия и научную базу для развития сельского хозяйства в Монголии. Автором рассматривается значение Монгольской комиссии при АН СССР и деятельность Кабинета земледелия Монгольского комитета наук под руководством В.Ф. Шубина. Анализируется деятельность первого в Монголии опытного пункта по интродукции новых культур, освоению культуры табака, сахарной свеклы, подсолнечника и других культур. Автор показывает значимость финансовой и экономической помощи Советского Союза при освоении монгольских целинных земель, подчеркнут масштаб деятельности советских специалистов, особенно в подготовке монгольских кадров для сельского хозяйства. Деятельность советских специалистов наиболее полно раскрыта на примере истории создания и развития садоводства в Монголии. Проанализирован вклад советских учёных, исследователей, агрономов и механизаторов в экономическое и культурное развитие Монголии.

Ключевые слова: земледелие, пашня, Монгольская Народная Республика, Советский Союз, освоение целины, советские сельскохозяйственные экспедиции.

This article discusses the contribution of the Soviet Union and Soviet specialists in the development of agriculture and virgin lands in the Mongolian People's Republic. The author examines the problem of agrarian reform in Mongolia, its role in the development of agriculture and the creation of state-owned farms. The article analyzes the role of the Soviet agricultural expeditions, which included agrarian, soil, hydrological, botanical groups, investigating the conditions and the scientific basis for the development of agriculture in Mongolia. The author examines the role and importance of the Mongolian Commission of the USSR Academy of Sciences and the activities of the Cabinet of the Mongolian Agriculture Sciences Committee under the leadership of V.F. Shubin. The article also analyzes the activities of the first experimental station in Mongolia created for the introduction of new crops, the development of tobacco, sugar beet, sunflower and other crops. The author shows the importance of financial and economic assistance of the Soviet Union in the development of virgin lands of Mongolia, underlines the scale of the activity of Soviet specialists, particularly in the preparation of personnel for the Mongolian agriculture. The role and importance of the Council of Ministers of the Mongolian People's Republic according to which Mongolian workers were assigned to the invited specialists from the Soviet Union. The activity of Soviet specialists is more fully covered on the example of the history and development of horticulture in Mongolia. The contribution of the Soviet scientists, researchers, agronomists and mechanics in the economic and cultural development of Mongolia is analyzed.

Key words: agriculture, arable land, the Mongolian People's Republic, the Soviet Union, development of virgin lands, Soviet agricultural expeditions.

DOI 10.14258/izvasu(2017)5-21

* Статья подготовлена при поддержке гранта ректората БГСХА им. В.Р. Филиппова Г-16-1.

История земледелия Монголии имеет давнюю традицию, хотя до 1940 г. земледелие существовало в качестве придатка скотоводства, производя продукцию только для собственных нужд. Первые сведения о занятии земледелием монголами можно найти в путевых заметках Иакинофа, где он отмечает, что монголы в некоторых местах занимались хлебопашеством и садоводством [1]. В отчете Московской торговой экспедиции 1910 г. упоминается о китайских, монгольских поливных пашнях и огородах, встречающихся вдоль дороги, ведущей в Ургу [2]. В работах Монгольской комиссии АН СССР (1925–1953 гг.) земледелию МНР посвящены научные труды В.Ф. Шубина, Н.Д. Беспалова и др. Так, В.Ф. Шубин в работе «Земледелие МНР», подробно проанализировал исследования, проведенные им и его сотрудниками [3]. Н.Д. Беспалов в книге «Почвы МНР» дал описание почвенного покрова страны и характеристику основных типов почв с точки зрения ведения земледелия [4]. В монографии Д. Содномсамбуу «Ар монголоос Манж чин улсад залгуулж байсан алба» упоминается история казенной пашни для нужд маньчжурской армии на территории Монголии [5]. В документах Государственного центрального архива монголии и Центрального архива Монгольской народно-революционной партии имеются данные о деятельности госхозов, совхозов и сельскохозяйственных объединений. Некоторые вопросы об освоении целины рассмотрены в работах советских, российских историков, таких как А.В. Голых [6] и М.В. Мещерякова [7].

Актуальность темы обосновывается тем, что после 1991 г. распался государственный аграрный сектор, а собственность госхозов, совхозов и сельскохозяйственных объединений перешла в частные руки, в итоге страна оказалась не в состоянии обеспечивать себя хлебом и овощами собственного производства. Опыт времен социализма, когда за короткий срок Монголия смогла полностью обеспечивать себя аграрной продукцией, заслуживает внимательного изучения.

В ходе исследования были использованы метод статического анализа, повествовательный и сравнительный методы.

В начале XX в. из 6 913 га пахотных земель монастырские владения занимали 2 466 га [8, с. 16]. Правительство Автономной Монголии намеревалось разрешить задачу производства хлеба и других сельскохозяйственных продуктов собственными силами и закупило в России семена, плуги и другой инвентарь, создало специальную комиссию по выявлению пахотных земель. Было исчислено 512 400 га земель, находящихся по долинам 16 рек [3, с. 60]. К сожалению, под нажимом господствующих классов, которые не хотели терять свои пастбища, правительству пришлось в 1919 г. отказаться от указа об освоении земель и занятии населения земледелием. После победы Народной

революции 1921 г. земля была объявлена государственной собственностью, была запрещена аренда иностранными подданными. В 1922 г. стали создаваться первые государственные хозяйства в долинах рек Хараа и Буянт.

В развитии земледелия МНР огромную роль сыграли советские сельскохозяйственные экспедиции, в составе которых были аграрно-почвенные отряды. Первая экспедиция В.Е. Писарева проводилась под прямым руководством Н.И. Вавилова в 1921–1922 гг. Экспедиция обнаружила 16 местных видов злаковых и дикорастущих родичей культурных растений, исследовала почву и методы ведения земледелия в Западной Монголии. На основании этих исследований были созданы государственные хозяйства по злаковым культурам в Кобдо и Увс аймаках [9, с. 96].

В 1925–1926 гг. крупный ученый-почвовед Б.Б. Полюнов со своими сотрудниками изучил основные закономерности почвы МНР. В 1930 г. работал почвенно-ботанический отряд под руководством геоботаника В.И. Баранова, исследовавшего Западную Монголию. В 1931 г. АН СССР была организована комплексная экономическая экспедиция, в составе которой были гидрологический, ботанический, почвенно-аграрный отряды [10, с. 7]. Благодаря проводимой политике народного правительства в 1936 г. земли в народной собственности стало больше. Например, арендованная китайцами земля в 1928 г. с 8,0 тыс. га сократилась до 1,6 тыс. га [11, с. 228]. В 1923 г. были созданы госхозы в Зуунхараа, в 1925 г. — в Кобдо, в 1927 г. — в Борнуур, в 1929 г. — в Жаргалант с использованием государственных средств. В 1930 г. существовало 8 госхозов [8, с. 6]. Во время Второй мировой войны была поставлена задача: удовлетворить потребность страны в зерне и фураже в полном объеме, а в муке не менее 25% [3, с. 60]. С этой целью реорганизовали существующие в стране 24 машинно-сенокосные станции в госхозы. В местных мастерских изготавливались плуги, бороны и другой сельскохозяйственный инвентарь. Наряду с расширением посевных площадей под зерновые, продовольственные культуры, овощи и картофель начинается освоение технических культур. Для того, чтобы получить растительные жиры, волокно для изготовления веревок, начинают расширять посевы масличного льна и конопли. В 1943 г. общая посевная площадь увеличивается по сравнению с 1942 г. на 5,2 тыс. га и достигает 75 тыс. га [3, с. 61]. В 1925 г. была создана Монгольская комиссия при АН СССР, которая сыграла важную роль в становлении сельскохозяйственной науки МНР. В состав комиссии входили известные ученые, такие как исследователь Центральной Азии и Монголии В.А. Комаров, С.Ф. Олденбург, А.Н. Юнатов, Э.М. Мурзаев, Д.Н. Беспалов и др. [8, с. 15]. С помощью советских ученых были проведены экспедиции, исследования в рамках определенных ре-

гионов, изучены особенности климата и почв основных земледельческих регионов, проведены опыты. В 1936 г. недалеко от Улан-Батора была организована Сонгинская опытная станция, целью которой было изучение овощных культур, выявление производительности естественных пастбищ и сенокосов, но, к сожалению, она была закрыта в 1938 г. В 1939 г. Кабинетом земледелия Монгольского комитета наук были начаты работы по развитию сенокоса на основе использования чайных зарослей под руководством П.Н. Лукьянова и заложены рекогносцировочные опыты выращивания некоторых сельскохозяйственных культур в пустыне Гоби. В 1940 г. под руководством В.Ф. Шубина были начаты опыты по организации кормовых и продуктовых баз в Гобийско-пустынных районах. В Восточно-Гобийском аймаке был создан опытный пункт, оснащенный тракторами и лабораторным оборудованием. В 1942 г. центр опытно-агрономической работы из Гоби переносится в северную Хангайско-Хэнтэйскую зону, так как этого требовали насущные вопросы производства собственного хлеба в обстановке военного времени. В районах Северной Монголии исследования велись в направлении выявления и подбора площадей, наиболее пригодных под земледельческое освоение, с учетом почв, рельефа, абсолютных высот, климата и других физико-географических условий. Кабинетом земледелия Комитета наук под руководством В.Ф. Шубина изучались стационарным путем элементы агротехнического комплекса, обеспечивающего получение высоких и устойчивых урожаев основных полевых культур [8, с. 9]. Наряду с агротехникой важным разделом была интродукция ряда новых культур: создание озимого клина, испытание и подбор многолетних кормовых трав, освоение культуры табака, сахарной свеклы, махорки, льна, конопли, подсолнечника, горчицы, рыжика и др. При огромной финансовой и технической помощи Советского Союза с 1959 г. освоено более одного миллиона гектаров целины. К 1981 г. площадь пашни составила 1,16 млн га против 140 тыс. га в 1958 г. [12, с. 57]. В период освоения первых целинных и залежных земель из СССР в Монголию были командированы сотни специалистов и механизаторов для оказания помощи в организации вновь создаваемых госхозов. Только в годы шестой пятилетки (1976–1980 гг.) при содействии СССР было построено и сдано в эксплуатацию 9 целинных госхозов, три кормовых хозяйства, 14 животноводческих и овощеводческих хозяйств, свыше 20 комбикормовых заводов и цехов, более 20 предприятий и цехов по ремонту сельскохозяйственной техники, оросительной системы инженерного типа на 8 тыс. га [13, с. 225]. В 1976–1980 гг. в земледелие было вложено свыше 1 млрд. тугриков, по линии кредита в течение 1971–1978 гг. в МНР были поставлены свыше 5 000 тракторов и комбайнов, свыше 4 500 автомо-

билей. Из-за отсутствия достаточного количества монгольских инженерно-технических кадров и зачастую недостатка опыта работы у имеющихся кадров МНР приглашала каждый год советских специалистов по земледелию. Советские специалисты, работавшие в Минсельхозе МНР, осуществляли контроль за состоянием госхозов, разрабатывали стратегию развития отрасли земледелия, занимались повышением уровня подготовки кадров. При проверке госхозов советскими специалистами в сентябре 1955 г. было рекомендовано: 1) организовать 5–6-месячные курсы по подготовке директоров госхозов, их заместителей, партторгов; 2) для подготовки кадров массовой квалификации организовать постоянно действующий учебный комбинат, в котором осуществлять подготовку трактористов, комбайнеров, полеводов; 3) в зимний период проводить техническую учебу механизаторов, для чего разработать программы и учебные пособия; 4) оказать рабочим и служащим госхозов помощь в строительстве собственных домов [14, с. 86].

До освоения целины советские специалисты работали в аппарате Минсельхоза МНР, преподавали в профтехучилищах, техникумах и сельскохозяйственном институте. С 1959 г. число специалистов резко увеличилось. В 1962 г. в аппарате Минсельхоза работали 10 специалистов, в аймачных управлениях сельского хозяйства — 70, в машинно-животноводческой станции — 40, гидрологической экспедиции — 60, сельхозинституте — 16, учебном комбинате и профтехучилище — 13, научно-исследовательских институтах — 2 и в госхозах — 261 [15, с. 73]. При уборке урожая в 1964 г. были командированы из Советского Союза 150 комбайнеров сроком на 45 дней [16, с. 116]. В 1960–1961 гг. вышли постановления №286, 367/250 Совета Министров МНР, согласно которым монгольские работники должны были прикрепляться к приглашенным специалистам из социалистических стран [17, с. 81].

Важно отметить, что почти все из них были специалистами из Советского Союза. Большую помощь в подготовке национальных кадров и повышению их квалификации оказывали советские специалисты, работавшие в Минсельхозе МНР и в хозяйствах, организованных при помощи Советского Союза. Только за 1978 г. было обучено в госхозах «Алтанбулак» — 132, «Баруунхараа» — 930, «Орхонтуул» — 163, «Халхын гол» — 167 человек [18, с. 130]. В большинстве хозяйств, созданных при помощи Советского Союза, было организовано постоянное закрепление за советскими специалистами всех категорий монгольских специалистов с целью передачи опыта работы. Для этого составлялись годовые и квартальные планы совместной работы и устанавливался строгий контроль за их выполнением. Советские специалисты, работавшие в аппарате Минсельхоза: А.В. Волков, Н.Ф. Тарасенко,

Ф.Т. Афонин, А.Н. Ембулатов, В.Х. Москаленко и другие — разрабатывали мероприятия по повышению эффективности и интенсификации сельскохозяйственного производства. Хозяйства, созданные при поддержке Советского Союза, являлись предприятиями совершенно иного типа. Были построены целые агрогорода, тепличные комбинаты, благоустроенные культурно-бытовые и жилищные объекты [18, с. 45].

Началом развития плодоводства Монголии можно считать 1942 г., когда были посажены 10 000 кустов ягодно-плодовых культур, присланных из Красноярска для главы МНР — маршала Х.Чойбалсана. В 1954 г. в Шаамар была основана плодово-овощная станция. В 1959–1961 гг. советскими учеными: П.А. Жаворонковым, М.А. Лисенко, П.А. Андрейчук, Э.Г. Сократовым, Л.И. Дубровской вместе с монгольскими коллегами А. Хучит и другими были исследованы и обнаружены 1 120–1 465 га земель, пригодных для занятия плодоводством на территории 12 аймаков [19, с. 177]. В 1961 г. Правительство СССР ока-

зало дополнительную помощь в выявлении и отборе целинных земель, пригодных для возделывания зерновых и других культур, а также сенокосных угодий. Были выявлены 1783 тыс. га земли, пригодных для пахоты, из которых в 1959–1961 гг. было поднято 400 тыс. га [20, с. 74].

Итак, советские ученые и специалисты-аграрии сыграли важную роль в проведении аграрных реформ и развитии земледельческой деятельности на территории Монголии. Были организованы экспедиции, исследованы особенности климата и почв, исследованы основные земледельческие регионы, проведены опыты по их освоению. С помощью советских специалистов стали разрабатываться новые направления в развитии земледелия, такие как овощеводство, садоводство, картофелеводство. Советский Союз внес значительный вклад в освоение целинных земель и развитие земледелия в МНР, оказал крупную финансовую помощь, взял на себя обязательства на поставку сельскохозяйственных машин и оборудования.

Библиографический список

1. Иакиноф. Записки о Монголии. — СПб., 1828. — Т. 1, ч. 2.
2. Московская торговая экспедиция в Монголию. — М., 1912.
3. Шубин В.Ф. Земледелие МНР. — М., 1953.
4. Беспалов Н.Д. Почвы МНР. — М., 1951.
5. Доржсамбуу. Д Ар монголоос Манж чин улсад залгуулж байсан алба. — Уланбатор, 1964.
6. Голых А.В. Советско-Монгольское сотрудничество в освоении целинных земель и развитии земледелия в МНР (1959–1985 гг.): автореф. дис. ... канд. ист. наук. — Улан-Удэ, 1997.
7. Рощин С.К. Сельское хозяйство МНР на социалистическом пути. — М., 1971.
8. Монгол улсын шинжлэх ухаан. Газар тариалангийн ухаан. — Улаанбаатар, 2008.
9. Ургамал газар тариалангийн сургалт эрдэм шинжилгээний хурээлэнгийн туухэн замнал 45 жил. — Дархан, 2008.
10. Шульженко И.Ф. Животноводство МНР. — М., 1954.
11. ШУА Туухийн хурээлэн БНМАУ туух III боть. — Улаанбаатар, 1966.
12. Чернорярова А.А. МНР. — Иркутск, 1985.
13. МНР. Институт Востоковедения АН СССР. — М., 1986.
14. Монгол Ардын Хувьсгалт Намын Тув Архив (МАХН ТА). Ф. 4 Оп. 23. Ед. 358. (Центральный Архив Монгольской Народно-Революционной партии (ЦА МНРП)).
15. МАХН ТА. — Ф. 4. — Оп. 26. — Ед. 141.
16. МАХН ТА. — Ф. 4. — Оп. 28. — Ед. 133.
17. МАХН ТА. — Ф. 4. — Оп. 26. — Ед. 148.
18. Монгол Улсын Ундэсний Тув Архив (МУУТА). Ф. 15. Оп. 3. Ед. 310 (Государственный Центральный Архив Монголии).
19. УГТЭШХ Туухийн жимээр. — Дархан, 2013.
20. Советско-Монгольские отношения 1921–1972. Документы и материалы. — М., 1979. — Т. 2, ч. 2.