

# ПОМОЩЬ ЯПОНИИ КИТАЮ В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ

КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI в.



**Дмитрий Тахирович САФАРОВ**, старший лаборант-исследователь Института истории ДВО РАН

В последние десятилетия XX в., серьезно озаботившись проблемой загрязнения окружающей среды и обеспечением собственной экологической безопасности, Япония обратила внимание на некоторые зарубежные источники возникновения экологических угроз.

Одним из них оказался Китай. В конце XX в. в КНР стала активно развиваться промышленность: в период с 1990 по 1999 г. валовой национальный продукт увеличился в 2,2 раза, и, естественно, что быстрый рост промышленного производства привел к значительному загрязнению окружающей среды. Экологическая ситуация в Китае привлекла внимание ученых из разных стран мира, а также Организации Объединенных Наций. С 1992 г., ООН стала проводить исследования с целью выявления экологических проблем КНР. В свою очередь правительство Японии разработало план, согласно которому проблемы экологической перегрузки прибрежной зоны Тихого океана, исчезновения красот природы и утрата «географических барьеров» на пути стихийных бедствий, тайфунов, наводнений<sup>1</sup> рассматриваются Японией как следствие интенсивного промышленного развития Китая. В этой связи Япония приняла принципиальное решение оказать всевозможную помощь КНР в улучшении ситуации с окружающей средой.

Основываясь на собственном опыте, Япония сделала акцент на следующих приоритетах помощи Китаю: защита среды обитания живых организмов, предотвращение эпидемий, охрана лесов, охрана заповедников, контроль за выбросами отходов. Для осуществления названной программы японское правительство решило использовать два источника: 1) государственные ресурсы; 2) поддержка японских предприятий различных сфер деятельности, заинтересованных в деловых и дружественных отношениях с Китаем.

В интересах обеих стран в Пекине в 1992 г. был создан японо-китайский центр по защите окружающей среды. На организацию этого центра правительство Японии выделило 1 914 млн. иен<sup>2</sup>.

Одной из ключевых проблем Китая является чистый воздух. От его нехватки прежде всего страдает население больших городов. Очевидная причина этого — недостаток зеленых насаждений. Японские специалисты способствовали решению этой проблемы: в 1992 г. были осуществлены мероприятия по озеленению 13 крупных городов КНР, а в 1997 г. число озелененных городов составило 56.

Уже в конце 1980-х годов перед Китаем возникла проблема нехватки лесных массивов. Эта проблема повлекла за собой обезвоживание территорий и появление так называемых «пылевых бурь», частично влияющих и на экологическую ситуацию в прибрежных районах Японии. Из-за засушивания территорий в Китае возникла также опасность лесных пожаров.

Поэтому большие усилия японские специалисты направили на борьбу с ними. Решили идти двумя путями: один — посадка леса на пострадавших от пожара территориях, другой путь — модернизация пожарного оборудования. С этой целью Япония ассигновала Китаю 2 553 млн. иен. Они предназначались для предотвращения пожаров в Пекине и окрестностях столицы КНР.

Злободневной проблемой для Китая является здоровье населения. В настоящее время ситуация в стране с профилактикой и лечением инфекционных болезней остается сложной. По оценкам специалистов, в КНР насчитывается 840 тыс. ВИЧ-инфицированных и 4,5 млн. больных туберкулезом. Высока также заболеваемость вирусным гепатитом, шистоматозом и гриппом<sup>3</sup>.

Согласно статистике МИДа Японии в 1987 г. Китай имел в несколько раз превышающие нормативы выбросы химикатов в атмосферу. Это, разумеется, негативно отражалось на здоровье населения. В 1987—1997 гг. Япония провела ряд мероприятий по борьбе с заболеваниями населения, возникшими в результате загрязнения окружающей среды промышленными предприятиями.

Важным фактором, оказавшим позитивное влияние на состояние сферы здравоохранения в КНР, стала финансовая помощь Японии в модернизации больниц и домов отдыха в различных регионах Китая. В 1987 г. было улучшено оборудование санатория в Урумчи под названием «Шуймогунь» на сумму 500 млн. иен<sup>4</sup>, а в 1988 г. — модернизирован второй народный госпиталь в провинции Сычуань<sup>5</sup>, в 1989 г. Япония осуществила модернизацию шанхайского госпиталя «Шесть человек» и построила школу медсестер в Нинся<sup>6</sup>. Затем в 1990 г. японская сторона помогла модернизировать медицинский университет имени Норманна, внедрила новые технологии в родильном доме<sup>7</sup>. В дальнейшем Япония продолжала модернизировать китайские медицинские учреждения в г. Наньцзинь<sup>8</sup>, в провинциях Сычуань<sup>9</sup>, Хубэй и Далянь<sup>10</sup>.

В больших городах Китая в 1994—1997 гг. японцами была проведена вакцинация по предотвращению эпидемий на общую сумму 172 млн. иен. В 1997 г. японская сторона обеспечила основные медицинские учреждения главных городов КНР оборудованием для тестирования вирусов ряда болезней с целью их профилактики и лечения.

Все перечисленное оказало позитивное влияние на состояние здоровья населения Китая, ужесточило эпидемический контроль. Модернизация медицинских университетов КНР способствовала развитию науки и подъему уровня квалификации специалистов.

Еще одной проблемой для Китая является обеспечение страны водными ресурсами. И здесь свою роль сыграла Япония. Она выделила 1 635 млн. иен<sup>11</sup> на обеспечение оросительной водой сельскохозяйственных угодий северной части провинции Хубэй, что позволило улучшить состояние сельскохозяйственного комплекса и повысить уровень жизни населения этого региона. В 1990 г. был осуществлен проект по улучшению поставки питьевой воды в провинцию Гуйчжоу<sup>12</sup>. В 1992 г. улучшено качество питьевой воды в сельской местности уезда Байчен<sup>13</sup>.

В 1997 г. была введена в действие система использования оросительной воды оз. Дунтинху. Стоимость системы — 1 127 млн. иен<sup>14</sup>.

Наконец, в 1987—1991 гг. Японией были осуществлены мероприятия по улучшению качества произведенных в КНР продуктов питания. Особое внимание Япония уделила импортируемым в Китай и экспортируемым из Китая продуктам питания. Повышенный интерес японского правительства к качеству китайских продуктов был вызван довольно значительным их потреблением в Японии.

За последнее десятилетие XX в. на средства Японии в Китае было озеленено 159 городов, затрачено 7 312 млн. иен на охрану лесов от пожаров и на осуществление проектов по улучшению качества воды. Большой вклад внесен правительством Японии в развитие здравоохранения КНР и предотвращение эпидемиологических заболеваний. На постройку и модернизацию больниц и санаториев было выделено 8 802,22 млн. иен. Все эти усилия дали определенные позитивные результаты. Однако нынешняя экологическая ситуация в КНР все еще остается достаточно напряженной.

- 
- <sup>1</sup> Тошифуми Яда. Как менялась региональная политика Японии. Эко. 1985. № 5. С. 141—146.
- <sup>2</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1997, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1997. P. 259.
- <sup>3</sup> Агентство Синьхуа. 2004. 23 авг.
- <sup>4</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1992, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1993. P. 204.
- <sup>5</sup> Там же.
- <sup>6</sup> Там же.
- <sup>7</sup> Там же.
- <sup>8</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1997, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1998. P. 259.
- <sup>9</sup> Там же.
- <sup>10</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1998, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1999. P. 223.
- <sup>11</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1992, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1993. P. 206.
- <sup>12</sup> Там же.
- <sup>13</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1997, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1998. P. 259.
- <sup>14</sup> Japan's Official Development Assistance Annual Report 1998, Ministry of foreign affairs, Japan, Tokyo, 1999. P. 223.

**SUMMARY.** The article by D. Safarov, a senior laboratory assistant, researcher of the Institute of History of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences, has got the title: "Japan's Assistance to China in the Decision of Problems of Ecology and Health Protection". The author elucidates the Japanese assistance being rendered to China at the end of the 20<sup>th</sup> — the early 20<sup>th</sup> centuries.