

156 КЛЮЧЕВЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОЕКТОВ КНР

Расулов Р. Email: Rasulov692@scientifictext.ru

*Расулов Ровшен – кандидат на ученую степень магистра,
Институт архитектуры и градостроительства
Ланьчжоуский университет путей сообщения,
г. Ланьчжоу, провинция Ганьсу, Китайская Народная Республика*

Аннотация: в настоящей статье представлен краткий обзор истории проектирования и строительства 156 ключевых промышленных проектов нового Китая. В статье рассказывается об утверждении, расположении, видах производства, и нынешнем состоянии 156 проектов. Также упоминается техническая помощь Советского Союза в индустриализации КНР. Несмотря на то, что в проектировании 156 проектов приняли участие тысячи советских специалистов, существует большой разрыв в русскоязычных исследованиях о феномене 156 проектов. Необходимо воспользоваться исследовательской возможностью, и расширить границы общего исследования о сотрудничестве советских и китайских специалистов в сфере промышленной архитектуры и градостроительства.

Ключевые слова: 156 ключевых промышленных объектов, советские специалисты, Новый Китай.

156 KEY INDUSTRIAL PROJECTS OF PRC

Rasulov R.

*Rasulov Rovshen – Master's degree Candidate,
INSTITUTE OF ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING
LANZHOU JIAOTONG UNIVERSITY,
LANZHOU, GANSU PROVINCE, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA*

Abstract: the article provides a brief overview of the design and construction history of 156 key industrial projects in new China. The article describes the approval, location, types of production, and current status of 156 projects. Also mentioned is the technical assistance of the Soviet Union in the industrialization of China. Despite the fact that thousands of Soviet specialists took part in the design of 156 projects, there is a large gap in Russian-language research on the phenomenon of 156 projects. It is necessary to take advantage of the research opportunity and expand the boundaries of the common research on cooperation between Soviet and Chinese specialists in the field of industrial architecture and urban planning.

Keywords: 156 Key Industrial Projects, Soviet specialists, New China.

УДК 725.4.012

1 октября 1949 года, в Пекине на площади Тяньаньмэнь была провозглашена Китайская Народная Республика. 30 июля 1955 года, на второй сессии первого Всекитайского собрания народных представителей был утвержден первый пятилетний план социального и экономического развития КНР. Первостепенной задачей первой пятилетки нового Китая была индустриализация, которая предполагала техническое развитие промышленности, одновременно с увеличением доли промышленности в экономике. Процесс количественной и качественной модернизации промышленности требовал реконструкцию и расширение уже существующих промышленных объектов, а также строительство новых.

В 1950 году было утверждено строительство 38 новых, а также реконструкция 22 промышленных объектов. В 1953 было решено построить еще 91 промышленных объектов. В 1954 году список пополнился дополнительными 15 промышленными объектами. В итоге в первом пятилетнем экономическом плане КНР было окончательно утверждено строительство 156 ключевых промышленных проектов, реализация которых стало основой современной промышленности (экономики) КНР.

В проектировании и строительстве 156 ключевых промышленных проектов, было необходимо обеспечить наиболее эффективное использование материальных, финансовых и трудовых ресурсов общества. В итоге было отказано в строительстве самых невыгодных и трудозатратных проектов путем объединения производства промышленных объектов, и было реализовано всего 150 проектов, но лозунг 156 ключевых промышленных проектов сохранился.

В список 150 проектов вошли: 44 объекта оборонной промышленности; 25 объектов угольной промышленности; 25 объектов электроэнергетики; 24 объекта машиностроения; 20 объектов металлургической промышленности; 7 объектов химической промышленности; 2 объекта медицинской промышленности; 2 объекта нефтяной промышленности и 1 объект легкой промышленности [1].

При выборе местоположения для 156 проектов было необходимо обеспечить доступность природных ресурсов, близость к железнодорожным сетям, а также отдаленность от внешних территориальных

границ страны. В итоге 156 проектов были размещены в 18 административных районах (48 городах) Китая.

Крупномасштабное строительство 156 проектов также потребовало перепланировку существующих промышленных городов, а также планирование абсолютно новых промышленных городов. Таким образом в период первой пятилетки был принят план развития 8 ключевых промышленных городов КНР: Сиань, Тайюань, Ланьчжоу, Баотоу, Лоян, Чэнду, Ухань и Датун [2]. Проект 8 ключевых промышленных городов стал первым образцовым проектом Центрального института городского проектирования (в настоящее время Китайский институт городского планирования и проектирования).

Строительство новых ключевых промышленных объектов и городов привело к социальному и межрегиональному движению (перераспределению) трудовых ресурсов страны. Увеличилось количество городских жителей, повысилась занятость населения, образовались новые формы общественного труда.

В проектировании ключевых промышленных проектов, а также промышленных городов приняли участие тысячи высококвалифицированных специалистов СССР [3]. Советские специалисты оказывали всестороннюю техническую помощь в проектировании, строительстве, а также в последующей эксплуатации промышленных объектов. Ключевые промышленные предприятия были оснащены современным техническим и транспортным оборудованием произведенным в СССР. Одновременно тысячи китайских специалистов и студентов смогли получить техническое образование в СССР.

В настоящее время из 156 проектов (150 реализованных) сохранились всего 110 объектов. Некоторые ключевые промышленные объекты уже вошли в список архитектурного наследия Китая.

Феномен 156 проектов активно изучается в научном обществе Китая. Однако, в русскоязычных исследованиях тема 156 проектов исследована крайне мало. Наиболее крупной и современной русскоязычной работой является книга: “Участие СССР в реконструкции и строительстве 156 промышленных объектов КНР в 1950-е гг. Новые факты и обстоятельства китайско-советского сотрудничества”. Данная научная работа является результатом двухлетнего труда авторского коллектива Центра современной истории Китая и его отношений с Россией, который входит в состав Института дальневосточных исследований [4]. В данной книге представлены и исследованы реальные масштабы и ключевые факторы советской экономической и технической помощи в индустриализации нового Китая.

Несмотря на активное участие советских специалистов в проектировании ключевых промышленных объектов и городов нового Китая, существует большой разрыв в русскоязычных исследованиях о феномене 156 проектов. Современным исследователям необходимо воспользоваться настоящей возможностью и внести свой вклад в исследования о сотрудничестве советских и китайских специалистов в сфере промышленной архитектуры и градостроительства.

Список литературы / References

1. 董志凯, 吴江. 新中国工业的奠基石: 156 项建设研究 (1950-2000) . 广州: 广东经济出版社, 2004.
2. 李浩. 八大重点城市规划: 新中国成立初期的城市规划历史研究 . 北京: 中国建筑工业出版社, 2019.
3. 沈志华. 苏联专家在中国 (1949-1966) . 北京: 社会科学文献出版社, 2015.
4. *Мамаева Н.Л., Сотникова И.Н., Верченко А.Л.* Участие СССР в реконструкции и строительстве “156 промышленных объектов в КНР” в 1950-е годы: новые факты и обстоятельства советско-китайского сотрудничества. М.: Издательство «Весь Мир», 2018.