



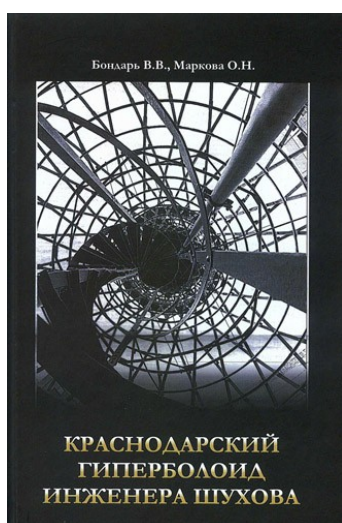
УДК 725.1

Горлова И.И., Еремеева А.Н.

Очерк истории памятника инженерного искусства

Аннотация. Рецензируется книга В.В.Бондаря и О.Н.Марковой «Краснодарский гиперboloид инженера Шухова: Очерк истории памятника инженерного искусства – водонапорной башни системы академика В.Г.Шухова» (Краснодар, 2014). Отмечается как теоретическая (с точки зрения реконструкции предпосылок, истории возведения и бытования башни), так и практическая (связанная с перспективами использования памятника науки и техники как экскурсионно-туристического и рекреационного объекта) значимость исследования.

Ключевые слова: Академик В.Г.Шухов, гиперboloидная водонапорная башня, Краснодар, памятник науки и техники.



Труды специалистов по исторической урбанистике и истории архитектуры В.В.Бондаря и О.Н.Марковой стабильно вызывают большой интерес и удостоиваются высокой оценки специалистов [1]. Новый труд краснодарских авторов [2] представляет результаты исследования истории памятника инженерного искусства – гиперboloидной водонапорной башни системы академика В.Г.Шухова в городе Краснодаре в контексте творческой биографии ее создателя.

Издание подготовлено в рамках плановой темы исследований Южного филиала Российского научно-исследовательского института культурного и природного наследия «Роль культурного наследия и исторической памяти в формировании идентичности российского социума». Монография открывает серию «Памятники истории и культуры Юга России».

Подобные работы в контексте масштабных реконструкций исторических центров городов (в т.ч. Краснодара), обозначивших конфликт исторической застройки с современной, имеют не только теоретическое и познавательное, но и ярко выраженное практическое значение. Особенно актуальна реконструкция истории создания и бытования тех памятников архитектуры, градостроительства и инженерного искусства, которые имеют акцентное значение в городском пространстве. Именно к таким объектам относится Шуховская башня.

Башня Шухова – уникальный образец отечественной инженерной мысли. Она возводилась по принципу сетчатой стальной конструкции гиперboloидного типа, разработанному и внедренному в практику инженером В.Г.Шуховым в конце XIX – первой трети XX вв. Данный принцип получил распространение в строительстве водонапорных башен, опор линий электропередач, маяков, устройстве мачт военных кораблей. К числу самых известных творений Шухова относится Шаболовская радиобашня – предшественница современной Останкинской телевизионной башни.

Башня Шухова в Краснодаре является памятником конструктивизма в русском и советском градостроительстве, материальным свидетельством периода проникновения индустриальной культуры в коммунально-бытовую сферу жизни города на рубеже 1920-х–1930-х гг. Краснодарская башня, имеющая статус объекта культурного наследия федеральной категории историко-культурного значения, – одна из двенадцати, сохранившихся на территории России, Украины и Белоруссии.

Авторы рецензируемой книги на основе материалов центральных и местных архивов, периодической печати восстановили историю строительства Шуховской башни практически «с нуля». Ранее даже датировка введения башни в эксплуатацию оставалась приблизительной, что отразилось в разночтениях в атрибуции этого объекта.

В первой главе «Инженер Шухов и его гиперboloиды» рассмотрены основные вехи жизненного и творческого пути инженера. Отдельный параграф посвящен феномену шуховских башен. Указывается, что, обращение В.Г.Шухова к конструированию сетчатых гиперboloидных водонапорных башен было вызвано пониманием острой потребности развивавшихся промышленности и транспорта, быстро растущих городов в возведении множества водонапорных резервуаров. В течение нескольких лет гиперboloидные башни Шухова приобрели большую популярность благодаря своей дешевизне, малому весу и простоте сборки.

Обращается внимание на то, что современников поражала не только техническая безупречность шуховских конструкций, но и их эстетическое совершенство.

Особый интерес представляет вторая глава – «Краснодарский гиперboloид». Авторами подробно изложена предыстория строительства водонапорной башни системы Шухова в Краснодаре с точки зрения потребностей пространственного и хозяйственного развития города в условиях увеличения численности населения и неудовлетворительного состояния старой системы

водоснабжения. Проект реконструкции краснодарского водопровода 1923 г. предусматривал, помимо развития водопроводной сети, строительство новой водонапорной башни в северной части города. Гиперboloидная сетчатая стальная постройка системы Шухова была выбрана из всех конструктивных типов водонапорных башен, возводившихся в СССР на рубеже 1920-х – 1930-х годов, как наиболее экономичная и технологичная в возведении и эксплуатации. Строительство башни продолжалось пять лет, а эксплуатировалась она по назначению с 1935 до 1957 г.

Рассматривается роль и место Шуховской башни в городском ландшафте Краснодара (сооружение стало одной из высотных доминант того времени). Отмечается, что Шуховская башня была последним по времени конструктивистским объектом в Краснодаре. Книга снабжена многочисленными иллюстрациями, отражающими различные этапы строительства и существования башни.

Учитывая, что шуховский гиперboloид является одной из немногих «визитных карточек» исторического центра Краснодара, налицо – широкие перспективы его использования как экскурсионно-туристического и рекреационного объекта. Как памятник инженерного искусства он формирует представление населения о весомом вкладе соотечественников в развитие науки и техники.

Таким образом, рецензируемая книга является значительным информационным ресурсом как для ученых, так и для специалистов в сфере туризма, руководителей различных городских служб, всех, кто интересуется историей. Надеемся, что в ближайшие годы появятся столь же обстоятельные работы, посвященные другим объектам культурного наследия Юга России.

ЛИТЕРАТУРА

- [1] *Бондарь В.В.* Археологический комплекс «Гермонасса-Тмутаракань»: Исторический очерк и генеральный план развития территории. По материалам научного проектирования 2007 – 2009 годов / В.В. Бондарь, О.Н. Маркова, Э.Р. Устаева. – Краснодар: И.Платонов, 2010. – 162 с.;
Бондарь В.В., Маркова О.Н. Портрет старого города: Екатеринодар на старинных открытках. – Краснодар: И.Платонов, 2011. – 127 с.
- [2] *Бондарь, В.В., Маркова, О.Н.* Краснодарский гиперboloид инженера Шухова: Очерк истории памятника инженерного искусства – водонапорной башни системы академика В.Г. Шухова. – Краснодар: И.Платонов, 2014. – 152 с.

© Горлова И.И., Еремеева А.Н., 2015.
Материал поступил в редакцию 23.03.2015.

Горлова Ирина Ивановна,

доктор философских наук, профессор,
директор Южного филиала Российского научно-исследовательского института
культурного и природного наследия им. Д.С.Лихачева (Краснодар),
e-mail: ii.gorlova@gmail.com

Еремеева Анна Натановна,

доктор исторических наук, профессор,
главный научный сотрудник Южного филиала Российского научно-исследовательского института
культурного и природного наследия им.Д.С. Лихачева (Краснодар),
e-mail: erana@mail.ru

UDC 725.1

Gorlova I. Eremeeva A.

ESSAY ON THE HISTORY OF THE MONUMENT ENGINEERING

Abstract. This is a review on the book by V.V.Bondar and O.N.Markova "Krasnodar hyperboloid by engineer Shukhov: Essay on the history of the monument of engineering art - a water tower system made by academician Shukhov" (Krasnodar, 2014). The theoretical (in terms of reconstruction of the background, history of construction and existence of the tower) and practical (related to the potential use of the monument of science and technology as sightseeing, tourist and recreational facilities) significance of the study are considered in this article.

Key words: Academic V.G. Shukhov, hyperboloid water tower, Moscow, Monument of science and technology.

Gorlova Irina Ivanovna,

D. in Philosophy, Professor,
Director of the Southern Branch of the D.Likhachev's Russian Scientific Research Institute
of Cultural and Natural Heritage (Krasnodar),
e-mail: ii.gorlova@gmail.com

Eremeeva Anna Nathanovna,

D. in History, Professor,
Chief Researcher of the Southern Branch of D.Likhachev Russian Scientific Research Institute
of Cultural and Natural Heritage (Krasnodar),
e-mail: erana@mail.ru