

Адрес объекта	Кемерово, ул. Абызова, 12
Охранный статус территории	Охранная зона памятников истории и культуры «Красная Горка»
Охранный статус объекта (предлагаемый)	Памятник истории и архитектуры местного значения
Первоначальная функция	Школа
Современная функция	Спортивно-техническая школа
Архитектор	Й. Б. ван Лохем
Время строительства	1927
Дата реконструкции/реставрации	Не производились

ИСТОРИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

Здание школы Кемеровского рудника построено в 1927 году по проекту (тип «Ж»), разработанному голландским архитектором Й. Б. ван Лохемом в начале 1926 г. Несмотря на предполагавшееся многократное применение, проект на предприятиях АИК больше не использовался.

Строительство началось летом 1926 года по проекту, утвержденному только подписью архитектора, без согласования с окружным инженером. Проект был утвержден в Новосибирске только 13 мая 1927 г., почти через год после начала строительства. К 30 августа 1926 г. был закончен подвал и фундаменты и начата кладка кирпичных стен. К октябрю 1927 г. были завершены почти все строительные работы, но в эксплуатацию школа была введена только к сентябрю 1928 года.

Главной причиной задержки было отсутствие средств и оборудования для устройства системы парового отопления от котельной, расположенной в подвале. В конце концов было приспособлено оборудование, взятое на Химзаводе.

Школа была рассчитана на 400 учащихся, классы - на 40 человек. Здание школы скомбинировано с водонапорной башней с баком емкостью в 150 куб. м для обслуживания всего Кемеровского рудника.

Кроме вестибюля, классных комнат и учительской, в школе предусматривались сторожка, кухня с отдельным входом и рекреационный (спортивный) зал. По всей длине классных коридоров в промежутках между окнами должны были располагаться отдельные туалетные кабинки.

В ходе строительства вносились изменения в проект. Например, высоту водонапорной башни строители уменьшили на 3 метра от запроектированной отметки +20.00 м.

По требованию окружного отдела народного образования были увеличены оконные проемы в коридорах. Санитарные службы запретили устройство туалетов внутри здания, и к школе были пристроены две каменные уборные.

В одном из актов проверки 1928 г. отмечалось «отставание штукатурки в некоторых местах (вследствие промерзания и неравномерной осадки здания) - отсюда появление опасных трещин в кладке».

Здание строилось для школы-семилетки, затем в нем размещались средняя школа № 16, вечерняя школа, в 1970-е годы оно было передано ОРСу «Кемеровоуголь».

В настоящее время большую часть здания занимает спортивно-техническая школа РОСТО.



▲ Архитектор Й. Б. ван Лохем

ПЕРЕСТРОЙКИ И УТРАТЫ, ИЗМЕНИВШИЕ ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ОБЛИК ПАМЯТНИКА

Первоначальный облик здания сильно искажен поздними перестройками.

В 1930-е гг. к крылу по ул. Суворова пристроены помещения школьных мастерских с засыпными дощатыми стенами, которые в настоящее время сильно обветшали и грозят обрушением. В 1970-е гг. со стороны ул. Суворова выполнено еще несколько одноэтажных кирпичных пристроек разной конфигурации в плане.

При демонтаже бака для воды была разобрана верхняя часть центральной водонапорной башни, что уменьшило ее высоту на 4-5 м. Над башней была сделана вальмовая крыша вместо первоначальной шатровой.

Утрачена деревянная винтовая лестница, проходившая через

все этажи башни, от подвала до чердака.

В результате пожара 1990 г. обуглились бревенчатые стены и были полностью уничтожены деревянные конструкции спортзала: перекрытия, кровля, оконные переплеты.

После пожара к спортзалу был пристроен двухэтажный объем с кирпичными оштукатуренными стенами и двускатной кровлей. Разобрана пристройка со стороны входа с ул. Абызова. Из пяти входов в здание сохранилось только два.

Многие окна частично или полностью заложены, изменились пропорции некоторых проемов, заменена часть оконных блоков.

Большая часть классных комнат была разделена перегородками на более мелкие помещения. Интерьеры коридоров и классов неоднократно менялись.



▲ И. Б. ван Локем, Школа, 1927



▲ Здание школы в процессе строительства, 1927 (фото из фондов музея «Красная Горка»)



▲ Вязка арматурных каркасов на строительстве школы, 1927 (фото из фондов музея «Красная Горка»)

Памятник архитектуры и истории периода деятельности АИК «Кузбасс», находится в зоне исторической застройки историко-архитектурного музея-заповедника «Красная Горка». Составляет градостроительный ансамбль с группой расположенных в этом же квартале типовых жилых домов АИК для рабочих, также выстроенных по проекту Й. Б. ван Лохема.

Одно-, двухэтажное Г-образное в плане здание, расположенное на углу улиц Суворова и Абызова, напротив бывшей рыночной площади, является доминантой в окружающей исторической застройке.

В объемно-планировочном решении здания новаторские принципы функциональной архитектуры Современного Движения сочетаются с местными строительными традициями.

В композиции генерального плана с угловым расположением здания и в планировочной структуре самого сооружения с диагональной осью симметрии заметно влияние практики школьного строительства в Голландии. При этом использование кирпичной кладки для первого этажа и бревенчатого сруба - для второго является традиционным для Сибири.

Композиция здания основана на сочетании разновеликих объемов, сгруппированных вокруг квадратной в плане центральной угловой башни. К ней под прямым углом примыкают в уровне второго этажа два прямоугольных сруба меньшей высоты с вальмовыми крышами. Эта центральная группа опирается на протяженные кирпичные крылья первого этажа. К торцу крыла по ул. Абызова примыкает двухсветный прямоугольный в плане объем спортивного зала, завершающийся двускатной крышей.

Силуэтность общего объема здания дополнена графичностью цветового решения, построенного на контрасте почти черной

древесины и белых кирпичных стен, ритмически разделенных необычно большими для Сибири окнами с мелкой квадратной сеткой переплетов.

Оригинально решен главный вход со двора. Выступающий угол башни, опирающийся на бетонный столб, образует навес над входом, дополненный небольшим монолитным козырьком по периметру.

Две симметрично расположенные двери вели через тамбур в центральный холл с двухмаршевой лестницей на второй этаж. К холлу примыкают коридоры крыльев с выходящими в них дверями классных комнат. Классы освещаются большими, почти во всю стену, окнами, ориентированными на юго-запад и юго-восток.

Уникально внутреннее конструктивное решение водонапорной башни: бревенчатые стены сруба работают независимо от внутреннего железобетонного каркаса, поддерживающего монолитную плиту-«тарелку», на которую был установлен стальной бак для воды высотой 5 м и диаметром 6 м.

Монолитный рамный каркас с разгружающими консолями аналогичен каркасам, использовавшимся в архитектуре Современного Движения в Нидерландах (в частности, в постройках Яна Даюкера). Под плитой-«тарелкой», для более равномерной передачи нагрузки на каркас, колонны наклонены под углом 45 градусов к центру башни.

Фундаменты - бутобетонные, глубиной заложения 180 см. Кирпичные стены - облегченная кладка системы Герарда с засыпкой сухим угольным шлаком. Перекрытия над подвалом и на всех уровнях башни - железобетонные, над боковыми крыльями - деревянные по нижним затяжкам висячих стропил.

Габариты здания в плане 62,4 x 57,4 м.

ЦЕННОСТИ ПАМЯТНИКА

Памятник истории, связанный с развитием города в период деятельности АИК «Кузбасс». Сочетание в объемно-планировочном и конструктивном решении принципов функциональной архитектуры Современного Движения 1920-х гг. с местными строительными традициями позволяет отнести здание к памятникам архитектуры местного значения.

ЛИТЕРАТУРА

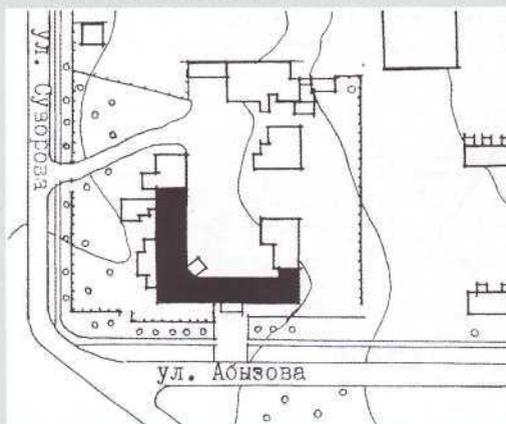
1. ГАКО, Ф. Р-80, оп. 1, д. 340, лл. 5-10, 46, 178, 282, д. 411, лл. 39-41, 44-45.
2. ГАКО, Ф. Р-101, оп. 1, д. 176, л. 170-174, д. 177, л. 135.
3. Волкова З. Ф. Строительство в АИК «Кузбасс». Историческая справка (рукопись) // Материалы российско-голландского семинара по сохранению архитектурного наследия. - Кемерово, 2001.
4. Паспорт памятника истории и культуры. Школа /Сост. Н. С. Филина. - Кемерово: НПО «Памятники Кузбасса», 1993.
5. Molema J. The New Movement in the Netherlands 1924-1936.- Rotterdam: 010 Publishers, 1996.
6. Материалы обмеров и технического обследования 2005 г. (рук. арх. И. В. Захарова).



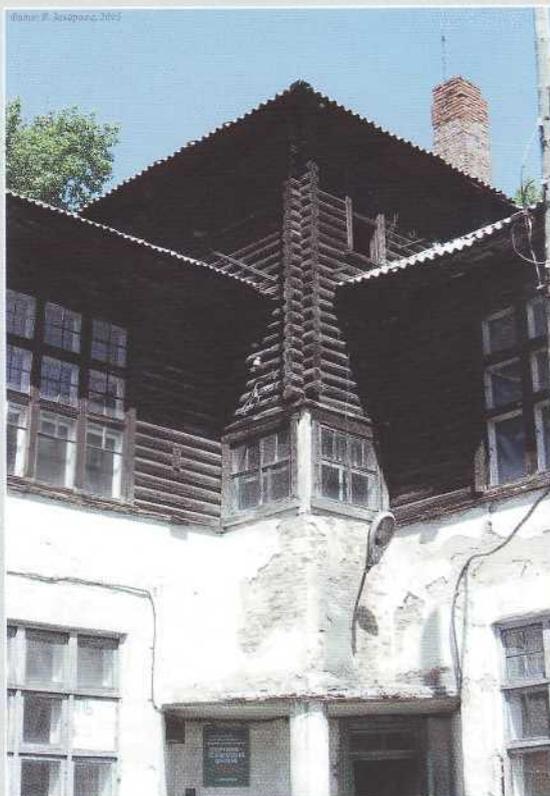
▲ Школа. Вид водонапорной башни с севера



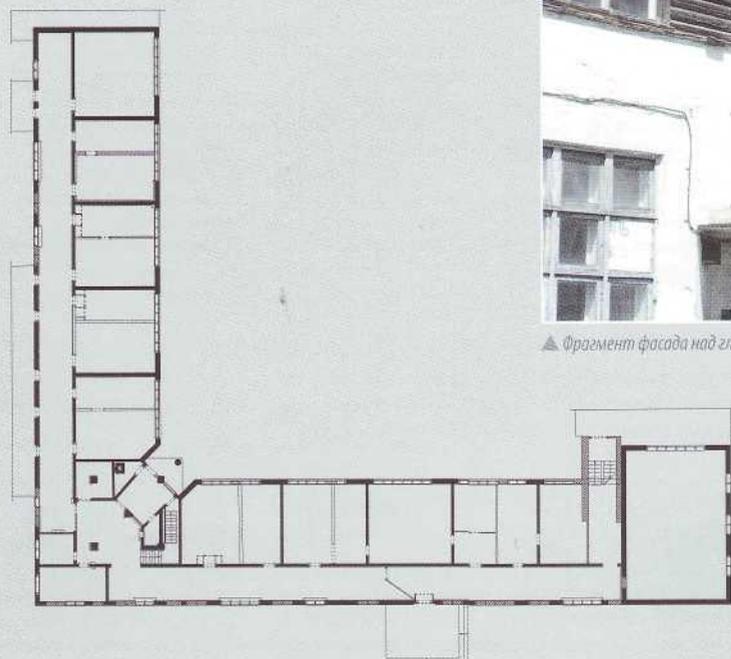
▲ Фрагмент железобетонного каркаса башни



▲ Генеральный план участка



▲ Фрагмент фасада над главным входом



▲ План 1 этажа (обмеры: арх. И. В. Захарова, 2005)