

ШКОЛА

Кемерово, ул. Абызова, 12

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

Строительство началось летом 1926 года. К 30 августа 1926 года был закончен подвал и фундаменты и начата кладка кирпичных стен. К октябрю 1927 года 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.

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

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 примыкал двухсветный прямоугольный в плане объем спортивного зала, завершавшийся 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 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. Кроме вестибюля, классных комнат и учительской, в школе предусматривались сторожка, кухня с отдельным

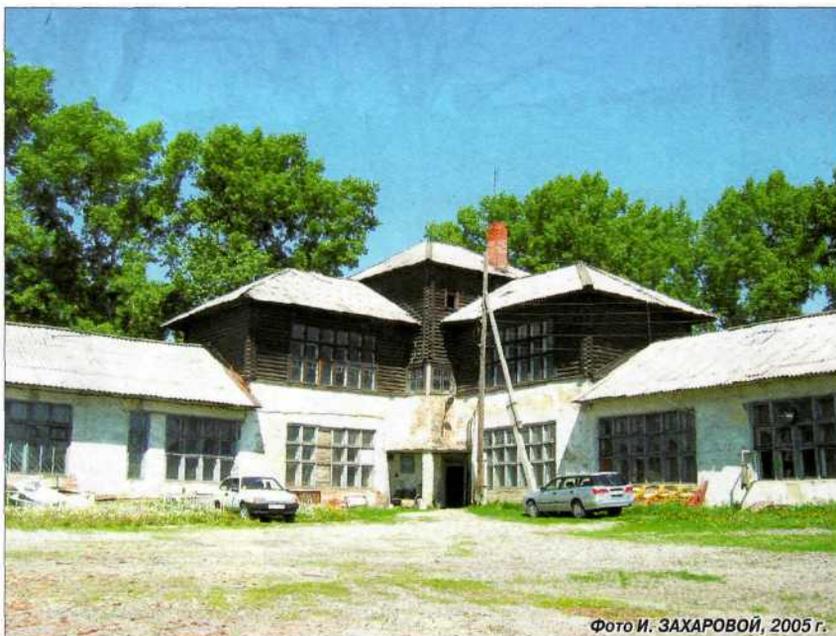


Фото И. ЗАХАРОВОЙ, 2005 г.

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 запроектованной 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.

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 метров и диаметром 6 метров. Монолитный рамный каркас с разгружающими консолями аналогичен каркасам, использовавшимся в архитектуре Современного Движения в Нидерландах (в частности, в постройках Яна Даякера). Под плитой-«тарелкой» для более равномерной передачи нагрузки на каркас ко-

лонны наклонены под углом 45 градусов к центру башни.

Первоначальный облик здания сильно искажен поздними пристройками и перепланировками. Из пяти входов в здание сохранилось только два. В результате пожара 1990 года были уничтожены деревянные конструкции спортзала.

При демонтаже бака для воды была разобрана верхняя часть центральной водонапорной башни, что уменьшило её высоту на 4-5 метров. Над башней была сделана вальмовая крыша вместо первоначальной шатровой. Утрачена деревянная винтовая лестница, проходившая через все этажи башни от котельной в подвале до чердака. Пристроенные в 1930-е годы к крылу по ул. Суворова помещения школьных мастерских с засыпными дощатыми стенами в настоящее время сильно обветшали и грозят обрушением.

Здание строилось для школы-семилетки, затем в нем размещались средняя школа № 16, вечерняя школа, в 1970-е годы оно было передано ОРС «Кемеровоуголь». В настоящее время большую часть здания занимает спортивно-техническая школа «РОСТО».