



Архитектурное решение здания ДК «Академия» в Новосибирском Академгородке

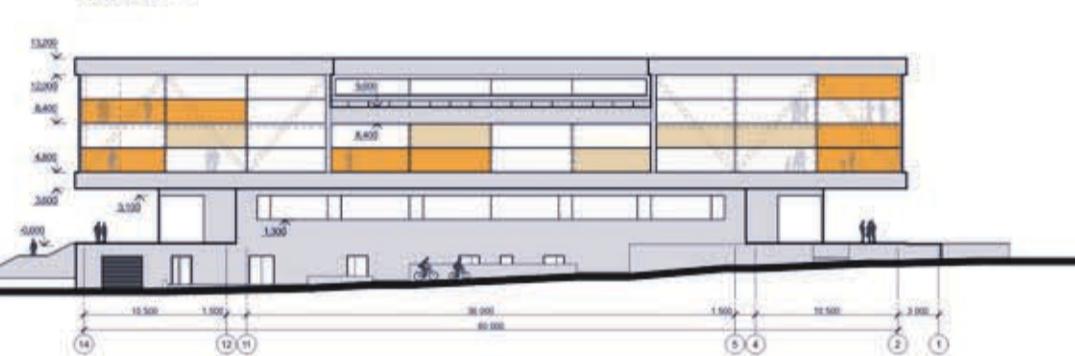
Фасад 1 - 14



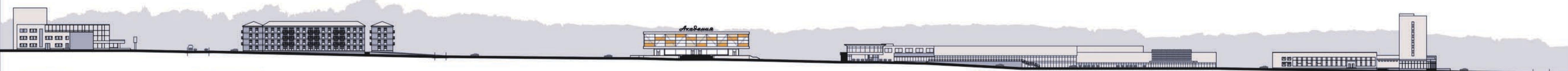
Фасад А - С



Фасад 14 - 1



Фасад С - А



Ситуационный план

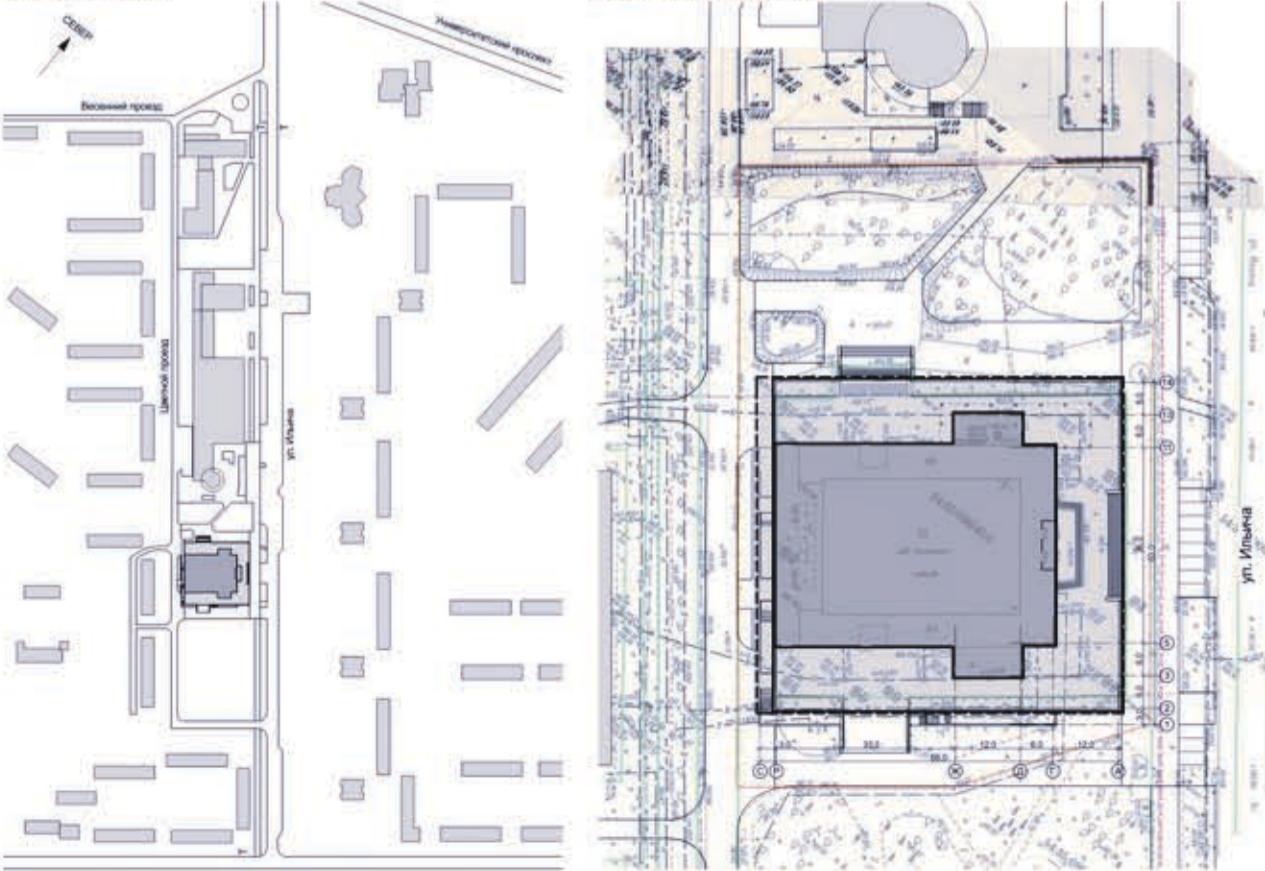
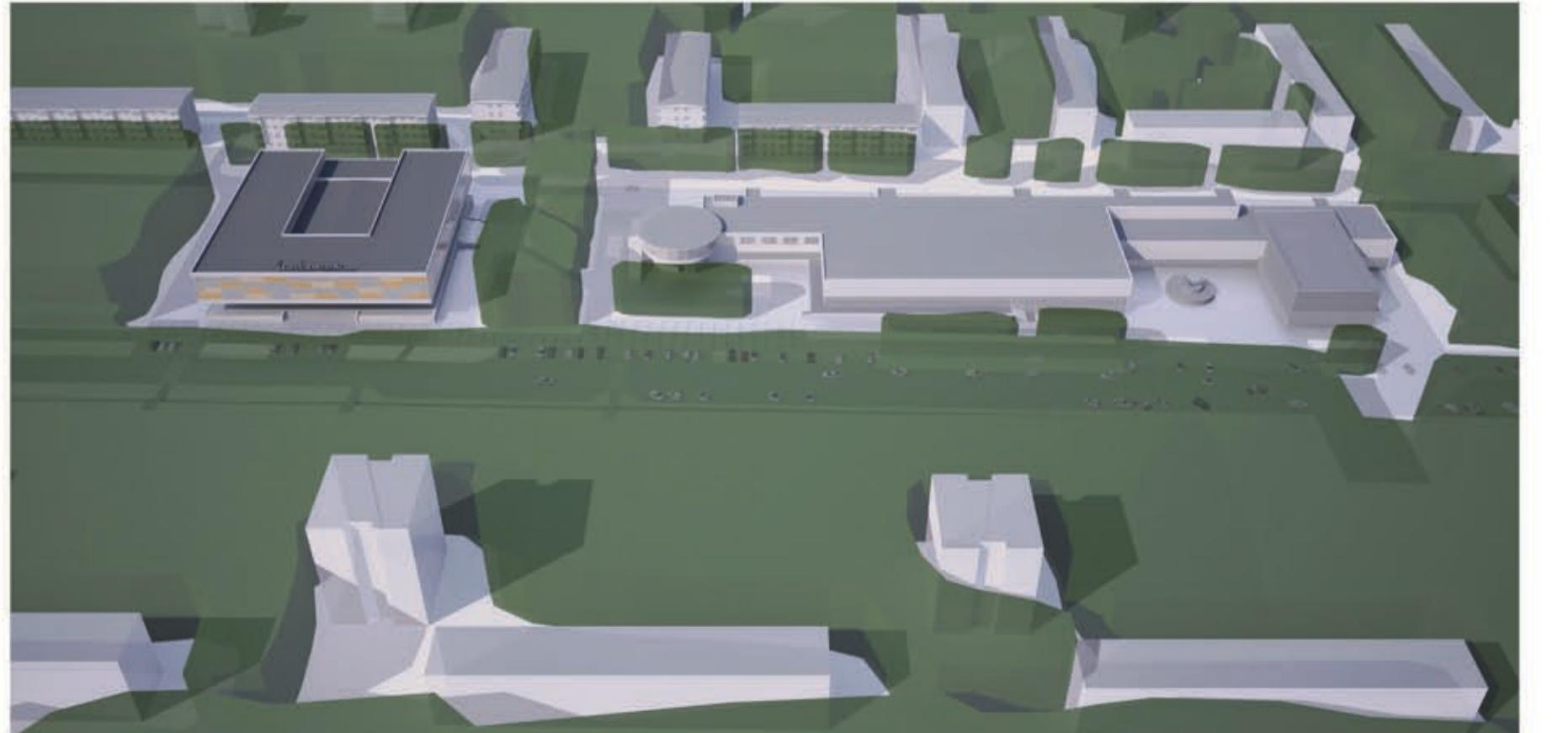
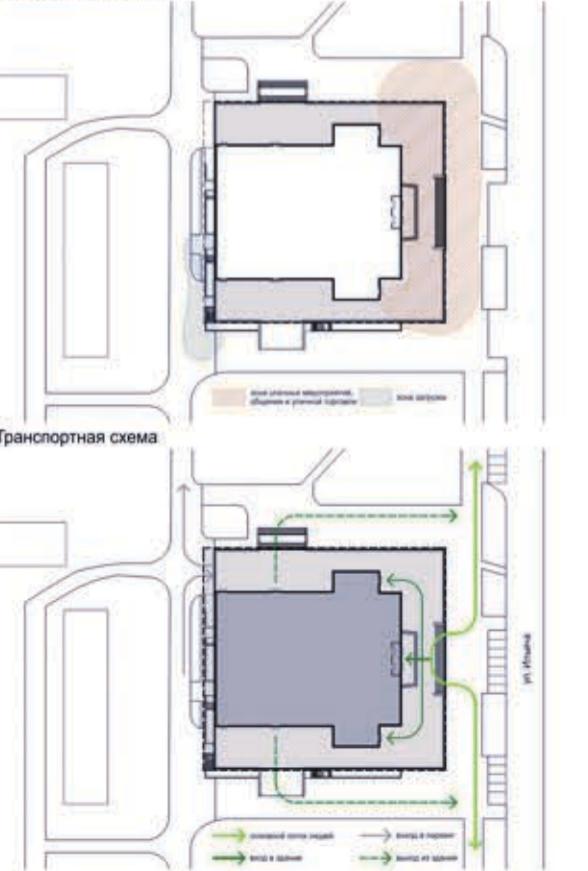


Схема Генерального плана



Функциональная схема



Пояснительная записка

Исходная ситуация.
Композиция торгово-общественного центра Академгородка линейная, здания расположены вдоль ул. Ильича по ее юго-западной стороне на протяжении почти 300 метров. Важнейшим элементом композиции является объем общественных зданий, противостоящих живописной черепице, с широкой полосой главного городского бульвара – массива леса и жилыми домами-башнями, расположенным в одномерном линейном ритме по другую сторону бульвара. В ансамбль объединяются Дом учёных и комплекс НГУ – доминирующие объекты, замыкающие широкую зелёную эспланаду бульвара.

...С бульвара, через ветви деревьев раскрывается цель насыщенного жизнью зданий центрального ансамбля. От жилой застройки его отличает масштаб и новизна архитектурных форм. Это особенно относится к зданию торгового центра, имеющему ярко выраженную обличность композиции. Благодаря большим сплошным панорамам визуальная связь с природой не прекращается и в интерьерах. Трактовка фасадов корпусов определяется различием их функционального назначения: глухой фасад клубной части и сплошной стеклянной витражей театральной.

Трактовка фасадов корпунков удалось добиться взаимопроникновения уличных и внутренних пространств путем виртуозного использования огромных витражей и панорамного остекления. (с) В. Павлович

Хрупкий расчет стоимости, согласно БФК-Эксперт:
1) Мокрый фасад - СФК ЛИТОТЕРМ (услуги по монтажу минеральной ваты+TCB-C) - стоимость 3242р. за кв.м. Итого за 2260руб.

2) Теплый стекло-ригельный витраж на подсистеме Alutech F50 с прозрачным стеклом - стоимость 1120-1250руб. за кв.м. (в зависимости от шага стоек и количества отверстий) итого за 2400руб. - 2688000руб. по цене 1120руб за кв.м. Если в составе витража будут двери - их стоимость составит 17000руб. Итого: ориентировочная сметная стоимость фасада составляет 7372руб. за кв.м.

Предлагаемое решение.
В данном проекте предлагается создание мощной и выразительной двухэтажной «пластины» над существующим зданием ДК «Академия», для удержания и позитивного развития спланированного комплекса зданий и инфраструктуры всего ансамбля улицы Ильича. Геометрические размеры и площади помещений нового здания увеличены согласно заданию.