

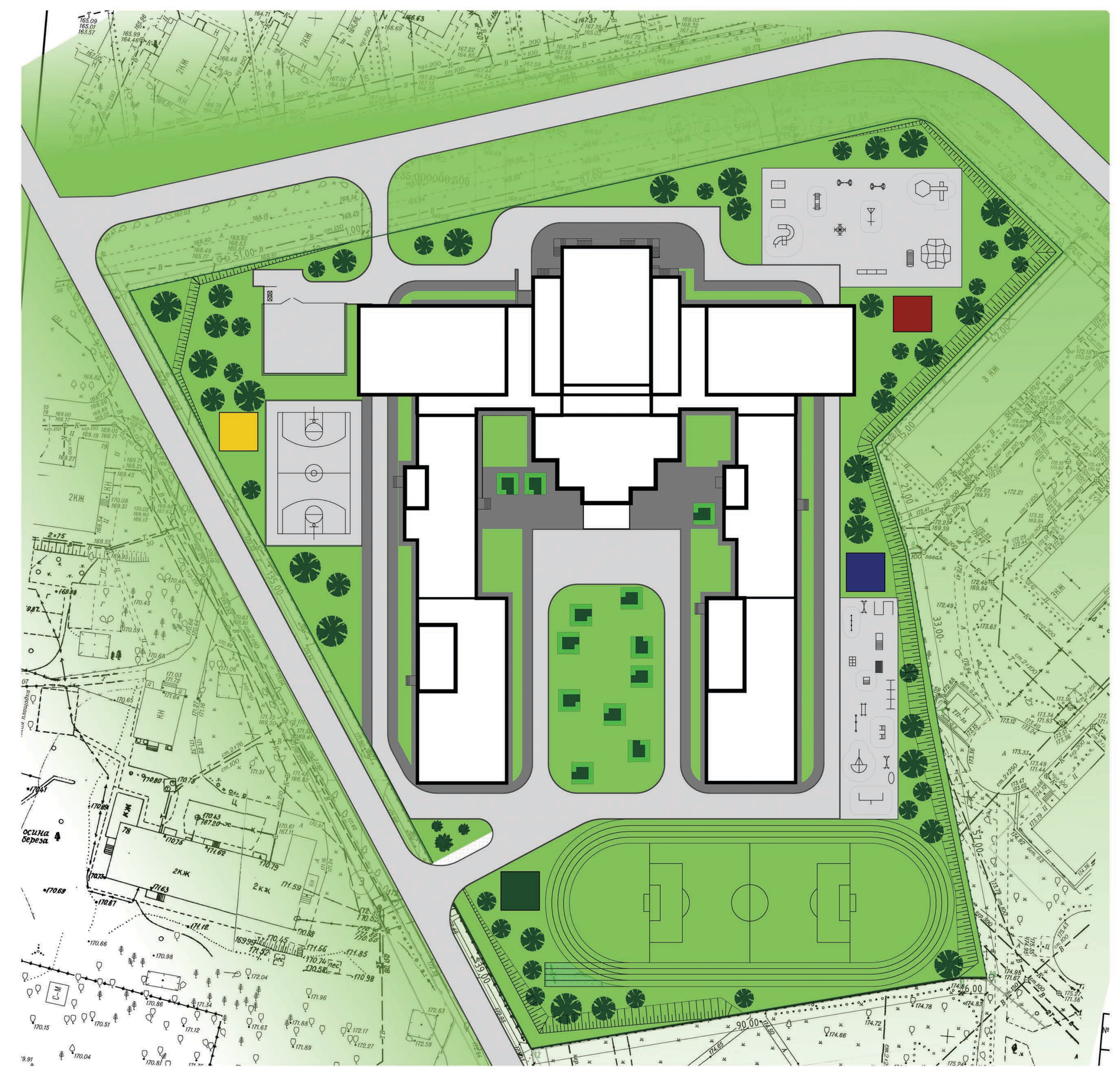
GreenPixels2019

Проектное предложение оболочки здания Гимназии №3 по ул. Детский проезд, 10 в Новосибирском Академгородке.



Решение архитектурной оболочки нового здания Гимназии №3 основано на экологической концепции "Green Pixels". Проведенный анализ показал, что типичное типовое здание еще входит в участок по масштабу и имеет случайную цветовую гамму (серый + коричневатый), визуально "угнетает" восприятие. При этом исторически сложившийся образ среды общественных зданий В3 Академгородка - "монотонные общественные здания в окружении лесной среды". Чтобы решить это противоречие в предлагаемых условиях (типовой проект, минимум затрат) предлагается без изменения объемно-планировочных решений изменить расстановку здания на другом и соответствии со следующими принципами:

- 1) "Зеленые пиксели": экологический образ и внутренний микроклимат. Минусидни (собственно, "зеленые пиксели"), исторически в основе проекта типового проекта, обеспечивают улучшение микроклиматические характеристики (влажность, качество воздуха) внутренней среды школы. Каждый класс и коридор имеет минимум один миниатюрный. Космическое размещение миниатюрных на фасадах также облегчает визуальный масштаб типового здания, придает его более "человеческим".
- 2) "Белая школа Академгородка" - предлагается окраска всех внешних надземных фасадов школьного здания в белый цвет, таким образом архитектурная оболочка будет находиться в диалоге с окружающей городской средой (историческая территория школы). Для снижения плотности воздействия белого цвета локально используются цветовые акценты (красный, синий, желтый, зеленый квадраты на глухих торцах корпуса и такого же цвета боковые навесы, разбросанные на территории школы).
- 3) "Монохром снаружи - зеленый внутри": фасады внутреннего двора выкрашены в насыщенный травянистый зеленый цвет, идеально подходящий по цветопсихологии для создания внутренней среды. Деревянные зеленые фасады создают уют, спокойствие, сосредоточенность, поднимаящие зеленые ландшафтными факторами во внутреннем дворе и, возможно, зеленые кровли (как минимум, центрального входа).
- 4) дружелюбная интерактивная оболочка - для окраски стен в пределах первого этажа предлагается специальное покрытие темно-серого графитового цвета, которое можно использовать для граффити (уличной живописи), с возможностью экологической очистки поверхности. Таким образом, оболочка школы будет более "дружелюбной" к ученикам.



"Зеленые пиксели": экологический образ и внутренний микроклимат Белая школа Академгородка Монохром снаружи - зеленый внутри Дружелюбная интерактивная оболочка

