

ФОТОАЛЬБОМ



Фото Евгения СТРЕНАДКО

Студенты смогли уловить атмосферу Норильска, настроение жителей и визуализировать свои задумки на высоком уровне



На улице Комсомольской архитекторы уделили особое внимание рельефу местности



Чтобы справиться с подвижными грунтами в Оганере, студенты предложили замостить двор небольшими бетонными плитами



Материалы с презентации СФУ

Для Хантайской выбрали концепцию спортивного мини-парка, предложив установить памп-, вело- и скейт-треки

Евгений Стренадко / ПРОЕКТЫ

Условия ставит Север

Во второй половине июля в Норильске работали восемь студентов-архитекторов и градостроителей из Сибирского федерального университета. Итогом поездки стала презентация администрации города проектов благоустройства общественных пространств.

Работы осуществлялись в рамках проектно-технологической практики студентами четвертого курса кафедры архитектурного проектирования и градостроительства Института архитектуры и дизайна СФУ. Основная цель практики — получение профессиональных умений и знаний в области проектирования общественных пространств на территориях Арктики. Команде было необходимо ознакомиться с дворовыми территориями, вошедшими в план благоустройства Норильска в рамках программы «Формирование комфортной городской среды» на 2026–2027 годы.

Для начала ребята встретились с представителями администрации города и обсудили приоритетные направления работы. Особое внимание уделено пожеланиям норильчан.

— Мы очень рады такому сотрудничеству. Свежий взгляд будущих специалистов точно принесёт современные идеи и инновационные подходы в развитие городской среды. Мы заинтересованы в этом так же, как и сами горожане, — отметила начальник отдела развития общественных пространств управления экологии и комплексного содержания территорий Любовь Пеплова.

Отличный план

— Для работы над проектами студентам были предложены три площадки: пешеходная зона по улице Комсомольской, 9–23, а также дворовые зоны в районе домов по Хантайской, 13–17, и Югославской, 38, — рассказал заместитель директора управления экологии и комплексного содержания территорий Владимир Царев. — Участки довольно большие, зато ребятам было где проявить себя. Предварительно команду проконсультировали по поводу специфики норильских дворов и климатических условий, напомнили, что зимы в Норильске продолжительные и снежные. Попросили проектантов предусмотреть возможность эффективно очищать площадки от снега.

Как пояснили в ходе презентации студенты, в своих проектах они постарались «пустить тундру в город». Они провели на местности краткий исторический анализ, выявили основные архитектурные стили и цветовые решения, характерные для нашего города. При оценке климатической составляющей особое внимание уделено ветровой нагрузке на элементы будущих конструкций. Также были изучены проекты, реализованные в регионах со схожим климатом. Практиканты составили даже перечень компаний-производителей, которые могли бы поставить оборудование для обустройства прогулочных зон, детских и спортивных площадок, световые решения, подходящие для использования полярной ночью.

Особое внимание на примере улицы Комсомольской, 9–23, архитекторы уделили рельефу местности. На склонах предложили

разместить места для сидения, рассмотрели варианты обустройства лестничных переходов, видовых и детских площадок, велодорожек и мест для выгула собак. В дизайне предполагается использовать покрытия из дерева. На цоколь домов предложили нанести горизонтальный мурал, выполненный в таймырской тематике: северное сияние, олени, совы, тундра и прочие изображения. По задумке студентов, наравне с зелёными насаждениями такое украшение должно подчеркнуть их намерение вернуть тундру в город. В ландшафт как точка притяжения хорошо вписывается и геологический музей под открытым небом.

Для дворовой зоны на улице Хантайской разработчики выбрали концепцию спортивного мини-парка, добавив к детской и спортивной площадкам памп-, вело- и скейт-треки. Тут тоже хотя бы активно применять в дизайне конструкции или элементы из дерева. Такой подход не только соответствует экологическим тенденциям в архитектуре, но и в целом будет положительно влиять на эмоциональное состояние горожан.

При осмотре участка на улице Югославской учащиеся СФУ выявили существенную проблему — подвижные грунты. Чтобы справиться с ней, двор предложили замостить составными бетонными плитами небольшого размера. В случае просадки или пучения грунта это позволит менять плиты, не переделывая всю работу, что и быстрее, и дешевле.

По мнению заместителя начальника отдела охраны окружающей среды управления экологии и комплексного содержания территорий Дарьи Мороз, студенты справились с задачей достойно:

— Для нас это первый опыт подобного взаимодействия. Были, конечно, некоторые замечания, но они имели точечный характер. В целом, если бы мне показали работы студентов СФУ и работы, вышедшие из офиса действующего архитектурного бюро, полагаю, их было бы трудно различить. Отмечу, что представленные проекты будут тщательно проанализированы профильными специалистами и, возможно, получат одобрение.

Сила природы

Куратор рабочей группы, доцент кафедры архитектурного проектирования Института архитектуры и дизайна СФУ, Олеся Киселёва с Норильском уже знакома:

— Я приехала сюда несколько раз, но тогда мы занимались исследованиями и мониторингом общественных пространств. Сейчас мы получили опыт, нацеленный на практический результат. Студенты, конечно, не представляли, насколько здесь сложные условия в плане проектирования, но при этом поездка получилась крайне интересной и познавательной.

О том, почему для прохождения проектно-производственной практики они выбрали Норильск,

«Заполярке» рассказали сами учащиеся СФУ.

Для студента четвертого курса факультета архитектуры Дмитрия Черноуса подобные вызовы не в новинку. Пару лет назад он уже работал в команде проектировщиков со студентами четвертого и пятого курсов.

— Многие мои однокурсники стремятся попасть на практику в крупные архитектурные бюро, московские или питерские. И это оправданно, например, с точки зрения последующего трудоустройства. Но возможность получить опыт проектирования в городе, построенном на вечной мерзлоте, уникален. К тому же добраться сюда не так-то просто, поэтому надо пользоваться представившейся возможностью, — говорит Дмитрий. — Мы ещё в Красноярске начали изучать предложенные нам территории. Но карты и фотографии — одно дело, а реальность — совсем другое. Пройдя пешком по площадкам, мы смогли лучше оценить ситуацию. Например, взяли на заметку сложности с выгулом собак и нехватку зелени. Что касается последнего, у Таймыра своя эстетика, по красоте он не уступает южным регионам. Мне вообще было приятно посетить Норильск, увидеть грандиозные предприятия, почувствовать мощь и силу этого места. И люди здесь доброжелательные, нам очень понравилось, как нас везде тепло встречали.

Ещё одна наша собеседница, Елизавета Вегель, с Севером познакомилась, побывав в городе Надьме Ямало-Ненецкого автономного округа.

— Мне нравится Арктика — с её тундрой, сугробами, северным сиянием и простором. И вот теперь у меня есть опыт проектирования в Арктической зоне. Здесь столько поводов для вдохновения! Норильск — красивый город, и у него большой потенциал в плане обустройства общественных пространств. Поле для экспериментов есть. Особенно меня поразила архитектура сталинок. Красноярск тоже впечатляет, но там нет такого исторического флёра, он уже превратился в современный мегаполис, — делится Елизавета. — Впрочем, я согласна с тем, что вашему городу очень не хватает зелени. Поэтому концепция наших проектов и направлена на то, чтобы символы тундры можно было встретить на улицах, во дворах, даже на стенах домов. Так и родилась идея создания мурала с изображениями флоры и фауны Таймыра, этническими элементами. Особое место в композиции мог бы занять дикий северный олень. После экскурсии на Красные камни и посещения медиазоны Объединённой дирекции заповедников Таймыра мы узнали, что популяция этого знакового для территории животного находится под угрозой. Также интересно было бы с помощью мурала обыграть времена года. Но это мы, надеемся, обсудим в дальнейшем, если наши проекты будут приняты к реализации.

Важная ступень

Идея привлечения студентов СФУ к делу благоустройства Норильска исходила от депутата горсовета Натальи Кармановской. И начало сотрудничества оказалось успешным, считает она:

— Ребята за столь короткое время смогли уловить атмосферу нашего города, настроение его жителей, сумели визуализировать свои задумки, причём на высоком уровне. Приятно, что у студентов такой компетентный, зрелый взгляд на вещи. Столь плотное взаимодействие очень полезно для обеих сторон: Норильск получает свежие идеи, а студенты пополняют свой багаж бесценными знаниями.

Производственная практика проходила при активной поддержке «Норникеля». Представители компании принимали участие в организации поездки и размещении студентов, обеспечивали их знакомство с производством в ходе экскурсий на ключевые предприятия. Такой подход способствует укреплению государственно-частного партнёрства, что является важной ступенью в развитии северных территорий.