

Национальный парк Везувий могут реконструировать по проекту сибирских учёных

Научный коллектив Сибирского федерального университета по заказу Везувианской академии этноисторических традиций (Accademia Vesuviana di Tradizioni Etnostoriche) разработал проект развития природного историко-архитектурного парка «Национальный парк Везувий».

Приглашая красноярских учёных, итальянцы планировали придать иное значение культурному наследию региона, популяризировать его и сделать более доступным и привлекательным для населения и туристов.

Работа над проектом шла несколько месяцев как в дистанционном формате, так и непосредственно на местности. На первом этапе работы сибиряками была собрана обширная база данных, включая информацию о расположении и протяжённости туристических троп, флоре, ландшафте и экосистемах парка, а также сведения по этноисторическим традициям юга Италии. Был учтён опыт специалистов Неаполитанского университета Фридерико II, которые также изучают национальный парк, по зелёному строительству, вулканической опасности, изменениям климата и туризму. Помимо этого, учёные провели анализ историко-архитектурной ценности застройки, планировки и благоустройства территории, градостроительных, технических и других свойств зданий, расположенных в непосредственной близости от вулкана.

В настоящее время структура парка однородна. Она представляет собой сеть из пешеходных троп, объединённых девятью маршрутами, общей протяжённостью порядка 54 километров.

«Застройка городов вблизи вулкана стеснённая, отсутствуют места для массового отдыха горожан. Исходя из этого, мы пришли к выводу, что необходима интеграция парка и его городского окружения. Это предполагает согласование строительства парка с общими планами развития сети культурно-бытовых учреждений города, учёт расположенных вблизи объектов обслуживания массового отдыха населения, транспортных коммуникаций», — отметила руководитель проекта, старший преподаватель кафедры проектирования зданий и экспертизы недвижимости ИСИ **Людмила Макарова.**



Команда СФУ предложила зонировать пространство и разделить парк Везувий на несколько участков, чтобы обеспечить контроль потоков посетителей. Зонирование предусматривает рекреационные площадки, точки проведения массовых мероприятий и зоны для занятия спортом. Зона массовых мероприятий включает:

- площадки с аттракционами;
- поля для фестивалей, массовых игр.

Благоустройство таких участков осуществляется из расчёта высокой плотности посетителей, а передвижение — только по специальным дорожкам. Зоны спокойного отдыха характеризуются естественным пейзажем, а физкультурно-оздоровительные сооружения объединены в единый комплекс и вынесены на открытые участки парка с относительно ровным рельефом. Исключение составляют велосипедные маршруты, которые предложено децентрализовать. Проект содержит образовательный блок — эту роль возьмут на себя небольшие выставочные павильоны с информацией по истории и культуре Италии. По мнению проектировщиков, они могут быть выделены в особую культурно-просветительную зону или свободно размещаться по территории

парка.

Отдельное внимание было уделено вопросу транспортной составляющей. В настоящее время подъём к кратеру вулкана можно осуществить только пешком — фуникулёр и подъёмник были уничтожены ещё во время извержения и землетрясения в начале прошлого века. В качестве альтернативного транспортного решения был предложен капсульный общественный транспорт SkyTran. Работать он будет за счёт расположенных на опорах солнечных панелей.

«У такого транспорта есть ряд преимуществ: во-первых, на строительство дорог для него потребуются меньше вложений, чем на строительство обычных дорог. А во-вторых, это отличная возможность задействовать неиспользуемую людьми часть ландшафта и подняться на самую вершину за короткий срок», — подчеркнула **Людмила Макарова**.



Отдельный блок проекта составило исследование флоры парка. Как рассказала директор Ботанического сада **Елена Селенина**, сложившаяся ситуация по стихийной застройке нарушает экосистему парка.



«Южный склон Везувия состоит из открытых мест и разновеликих ценопопуляций сосен пинии, аллепской и чёрной. Почвенно-подстилочный запас семян очень велик, однако на процессе лесовозобновления это не сказывается. Причины плохого возобновления сосновых лесов: неконтролируемое вытаптывание людьми, толстый слой опавшей хвои, заселение сорными видами: южной рябиной и дубом. Сосновые леса южного склона Везувия, выполняющие лесообразующую, гидротехническую, климатическую функции, требуют мероприятий, направленных на улучшение процессов естественного возобновления. Целесообразно использование и искусственного возобновления. При проектировании чего-либо необходимо сохранить эти леса. Для организации мест отдыха лесной массив северного склона, расположенный до высоты 765 метров над уровнем моря, наиболее оптимален», — подчеркнула Елена Александровна.

Добавим, проект был презентован итальянской стороне, получил высокую оценку дирекции национального парка. Его дальнейшая реализация зависит от того, насколько успешно пройдут согласования между различными муниципалитетами, на территории которых расположен парк, и российскими структурами.

[Пресс-служба СФУ](#), 21 мая 2018 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <http://news.sfu-kras.ru/node/20379>