

О необходимости комплексных исследований в области экологических характеристик местности проживания

Режеп В.Е.

Национальный Научно-исследовательский Проектный Институт «Урбанпроект»
г.Кишинэу, Республика Молдова

Интенсификация городского строительства и, особенно, в столичных городах приводит к выделению под жилые здания ранее незадействованных участков, находящихся в неблагоприятных зонах. Как правило, снижение экологических параметров пригодности территории по одному из известных факторов влечет за собой комплекс ранее неисследованных параметров неблагоприятного воздействия на здоровье человека. Особое значение имеет выявление характеристик территории постоянного пребывания, основой которого являются жилые здания.

В мировой практике накоплен большой массив статистически достоверных данных, доказывающих наличие в окружающей среде специфических факторов, называемых энергоинформационными полями, оказывающих разнообразное, в том числе вредное, скрытое воздействие на отдельные элементы или комплекс элементов окружающей среды, в первую очередь на здоровье человека. Вредные энергоинформационные патогенные явления являются факторами риска, существенно повышающими вероятность возникновения онкологических заболеваний, стрессов и психических расстройств, снижение активности иммунной системы организма. Наряду с фиксируемыми полями, доказано

существование в природе воздействий тонкого уровня, которые могут не восприниматься обычными приборными средствами, но для биологических организмов такие поля и излучения могут быть значимыми.

Необходимость данного научно-практического направления не является данью современности, а имеет многовековые традиции.

Постоянное преобразование среды, изменения ландшафта и режима землепользования, создание архитектурных и градостроительных комплексов способны нарушить естественный природный экологический баланс на огромных территориях. Наряду с этим, если патогенным зонам в последнее время стало уделяться хоть какое-то место в экологических исследованиях, то зоны, имеющие благотворный эффект, названные солуберогенными, практически безнадзорны и нередко усилием преобразователей природы превращаются в патогенные. Различные аномалии при длительном или многократном воздействии на биологические организмы могут вызвать у них стойкие патологии, обострение хронических заболеваний, генетические изменения, вымирание отдельных особей или целых популяций. Кроме того, они могут создать условия, активизирующие разрушение или повреждение зданий, сооружений, коммуникаций, и привести к усугублению экологического сдвига регионального или планетарного масштаба.

Историческая тенденция к обживанию определенных мест всегда увязывалась, прежде всего, с энергетическими свойствами территорий. Большое значение размещению построек с учетом энергосилового каркаса планеты придавалось еще в глубокой древности. В народных традициях, относящихся к правилам строительства дома, существовал целый механизм запретов и разрешений, причем система запретов являлась определяющей. Умение выявлять патогенные зоны или, как их называли наши предки «гиблые места», для строителей прошлого считалось обязательным. Еще в древности, в частности, в Древнем Египте, в античных государствах и в Петровской России энергоинформационные процессы активно изучались и учитывались для повышения экологической комфортности застройки. Вплоть до середины XVIII в. владение знаниями явлений, относящихся к сфере энергоинформационного обмена, считалось обязательным для любого строителя, а тем более архитектора.

К XX в. люди растеряли опыт энергоинформационного взаимодействия с живой и неживой природой, утратили потребность в сенситивном и эстетическом общении со средой. Вследствие этого, многие постройки жилого назначения городских и сельских структур расположены в местах, опасных для жизнедеятельности биологических объектов и прежде всего, человека.

В последние десятилетия исследования в этом направлении ведутся и за рубежом, и в странах СНГ. Организована Международная академия энергоинформационных наук (МАЭН), в составе которой, наряду с представителями различных научных дисциплин, присутствуют также архитекторы и врачи. Во Владикавказской области был проведен конкурс на лучший градостроительный проект в двух новых микрорайонах. Оригинальность представленных проектов выражается, прежде всего, в использовании уникального опыта последних 15 лет выявления геопатогенных зон и выборе территорий для размещения будущих поселений.

В России, на основе проведенных исследований, разработаны нормативные положения по защите от энергоинформационных патогенных явлений во вновь вводимых документах по строительству: СНиП 31-01-96 «Градостроительство. Планировка поселений»; СНиП 11-02-96 «Инженерные изыскания для строительства. Общие положения»; СНиП 11-03-96 «Инженерные изыскания для строительства. Основные технические требования».

В международном центре «Зея» (г.Кишинев) ведутся работы по методике создания экологически чистого жилья. Работы запланированы по нескольким направлениям:

- выбор участка;
- устранение или экранизация негативных воздействий;
- устранение экранизации позитивных воздействий;
- исследование характеристик формообразования зданий;
- применение строительных материалов с запрограммированными качествами.

Уже на уровне современных знаний можно прийти к логическому выводу о том, что архитектурно-градостроительное творчество без знаний принципов энергоинформационного взаимодействия в природе равносильно инженерному проектированию без владения методикой расчета зданий на прочность, а последствия дилетантского подхода в обоих случаях чреваты нанесением вреда здоровью людей.

Считаем необходимым, чтобы в будущем архитектурная часть проекта дополнялась важным вспомогательным разделом – энергоинформационным обоснованием принимаемого архитектурного решения. Считаем также целесообразным разработать закон «Об энергоинформационном благополучии населения».

Исследования в этом направлении сдерживаются отсутствием приборов для необходимых измерений и регистрации.

Назрела необходимость принятия активных мер для пропаганды и внедрения результатов теоретических и практических исследований в области энергоинформационного воздействия природных и техногенных факторов на среду обитания человека и применения эти знания в своей практической деятельности.

Получено 25.08.2010