

Аннотация

Экогород: просто мода или решение экономических проблем города?

Идея экогородов появилась в конце XIX века, когда Эбенизер Говард опубликовал в 1898 году свою книгу «Города-сады будущего»¹. Говард считал, что современный (на момент написания книги) город изжил себя. Эбенизер Говард предлагал вместо крупных серых джунглей небольшие города, сочетающие лучшие свойства города и деревни. Идеей было достижение максимально высокого уровня качества жизни в городах-садах. На данный момент эта концепция переросла в идею устойчивых городов или экогородов.

Однако, первым слово «экогород» использовал Ричард Регистер в 1987 г., то есть за год до публикации книги Э. Говарда: «Экогород — это город, спроектированный с учётом влияния на окружающую среду, населённый людьми, стремящимися минимизировать потребление энергии, воды и продуктов питания, исключить неразумное выделение тепла, загрязнение воздуха углекислым газом CO₂ и метаном, а также загрязнение воды»². Трудность состоит в оставлении минимально возможного экологического следа — то есть в минимизации возможного загрязнения. Решением было бы эффективное использование земли, компостирование остатков используемых материалов, переработка отходов или их преобразование в энергию. Подобная практика уже существует в поселениях не городского типа.

Но в современном мире жизнь концентрируется именно в городах, а с наступлением индустриальной эпохи численность населения городов начала стремительно расти из-за того, что многие жители из деревень стали переселяться в крупные города ради лучших условий жизнедеятельности. Так, в 1900 году в городах проживало 13 % населения, а к 2000 году — уже 47 %³.

В связи с таким массовым переселением города стали превращаться в самостоятельные «миры» со своими микроклиматом, экологией и инфраструктурными особенностями. Так, например, температура воздуха в городах всегда несколько превышает среднюю температуру окружающей местности - нагревание городской атмосферы происходит из-за сгорания топлива, отопления зданий и последующей отдачи ими тепла. Из-за этого в городах раньше тает снег,

¹ Эбенизер Говард Города-сады будущего. - Лондон: Swan Sonnenschein & Co., 1898.

² Ричард Регистер Экогород Беркли: строительство города для здорового будущего. - Беркли: North Atlantic Books, 1987 - с. 22.

³ Земля стала планетой городского типа // DELFI URL:
<https://rus.delfi.lv/news/daily/nauka/zemlya-stala-planetoj-gorodskogo-tipa.d?id=17974972> (дата обращения: 08.10.2019)
Фонтана Дарья

зеленеют растения, из-за этого часто перелётные птицы, обычно зимующие в других краях, остаются на зиму в городе.

Однако, не стоит воспринимать эти экологические особенности как нечто положительное. Помимо того, что создание таких островков со своим микроклиматом нарушает в целом экологию климатической зоны, в которой находится населенный пункт, города также являются крупнейшими источниками загрязнения окружающей среды как за счёт промышленного производства, так и за счёт личного транспорта. Решение этих проблем предлагает доклад «Хабитат» из программы ООН⁴ по населённым пунктам от 2012 г., в котором содержится призыв к уменьшению выбросов парниковых газов в городах.

В этом как раз заключается исследовательская проблема данной работы – как отмечает в своей статье Андрей Резниченко «Мода на защиту природы пройдет, а грязная река останется. И кто ее будет чистить?»⁵. В современной культуре особо популярны темы экологии и здорового образа жизни, но вопрос заключается в том, насколько это лишь волна новых тенденций или же осознание людьми реальной потребности в изменении образа жизни, чтобы решить экологические и экономические проблемы города как основной среды обитания для современного человека. Таким образом, цель данной работы – оценить экологические тенденции городов, дабы классифицировать их как модную тенденцию или новое направление в развитии городов путем решения через экологию экономических проблем.

⁴ UN-Habitat Annual Report 2012 // UNHABITAT for a better urban future URL: <https://unhabitat.org/un-habitat-annual-report-2012/> (дата обращения: 10.11.2019).

⁵ Не надо моды на экологию. Просто не мешайте делать то, что нужно // РИА Новости URL: <https://ria.ru/20130605/941616182.html> (дата обращения: 16.10.2019).