

УДК 712.00

Учащаяся Е.С. Игнатенко (ГУО «Средняя школа № 5 г. Светлогорск»);
студ. Букавнёва А.А.

(кафедра промышленный дизайн и упаковка, ФТУГ БНТУ)

Науч. рук. доц., канд. пед. наук О.П. Евсеева

(кафедра промышленный дизайн и упаковка, БНТУ)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ РАСТЕНИЙ В ДИЗАЙНЕ ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ

Современные тенденции в дизайне интерьеров всё чаще обращаются к использованию природных элементов, в том числе в нестандартных пространствах таких, как лифтовые кабины. Одним из актуальных направлений является биофильный дизайн – подход, направленный на воссоединение человека с природой через архитектуру и интерьерные решения. Оформление лифтовой кабины стабилизированными растениями – это пример устойчивого дизайна, сочетающего эстетику, экологичность и практичность.

Биофильный дизайн – это инновационный подход к архитектурному и интерьерному дизайну, который включает элементы природы в создаваемую среду. Биофилия, которая заложена в человеческой природе любовь к живым существам и объектам. У людей есть генетическая потребность взаимодействовать с природой и ее бионическими формами. Она возникла из-за эволюционной зависимости в выживании и для возможности получить положительные эмоций. Биофилия объединяет такие известные понятия, как устойчивый дизайн, экологический дизайн, бионика в архитектурной среде, флористика и др. [1]. В условиях городской застройки и повседневного стресса биофильный подход позволяет создать гармоничную «живую» среду даже в самых функциональных и замкнутых пространствах, включая лифтовые кабины – объект промышленного дизайна. Основными чертами биофильного дизайна являются: связь с природой через материалы, органические орнаменты и узоры, интеграция экологических и малозатратных материалов, использование растительности.

Стабилизированные растения – это особая группа флористического материала, представленная растениями, у которых в результате специальной обработки клеточный сок замещается особым раствором на основе глицерина. Современная технология стабилизации позволяет создавать материалы (листья, цветы, плоды), которые отличаются уникальной прочностью и эластичностью, при этом почти ничем не отличающиеся от натуральных растений. Благодаря этой технологии растительный материал не требует специального ухода. Цветы находятся в стабилизированном состоянии в районе 3-5 лет, сохраняя так-

тильные ощущения как у свежесрезанных растений. Технология стабилизации позволяет сохранить листья и цветки некоторых растений в натуральном виде, вплоть до сохранения их запаха на долгие годы [2].

Стабилизированные растения, при работе с биофильным стилем в лифтовой кабине, являются эффективным инструментом реализации внедрения природных элементов. В сравнении с искусственными растениями, стабилизированные имеют гораздо больше преимуществ: являются реальными природными объектами, не требуют условий ухода, легко сочетаются с другими природными материалами.



Рисунок 1 – Биофильный дизайн (а – использование биофильных растений в интерьере; б – дизайн лифтовой кабины в биофильном стиле)

Интеграция элементов природы в замкнутые пространства является важным шагом к созданию более комфортной и психологически благоприятной среды. Стабилизированные растения, как долговечным и нетребовательный материал, открывает большие возможности для реализации биофильного дизайна в условиях интерьера лифтовой кабины: позволяя оживить интерьер, придать ему индивидуальность, снизить уровень тревожности у пользователей и подчеркнуть экологичную направленность объекта промышленного дизайна.

ЛИТЕРАТУРА

1. Баклыская Л.Е., Ильин К.С. Биофильный дизайн: планирование устойчивой и разумной среды // Урбанистика. 2021. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/biofilnyy-dizayn-planirovanie-ustoychivoy-i-razumnoy-sredy> (дата обращения: 27.05.2025).
2. Д.Р. Женетль, Л.И. Братчикова Стабилизированные растения: особенности технологии производства и использования в фито-дизайне интерьера // КубГАУ 2017 URL: <chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgplefindmkaj/https://n.kubsau.ru/upload/science/vestnik-2017-block-1.pdf> (дата обращения: 27.05.2025).