

15. Універсальна конструкція ліжка для готельного номеру twin та double

О. Скорченко, Ольга Коваль

Національний університет харчових технологій

Вступ. Конкуренція на ринку готельних послуг зростає. Через ціну на готельне обслуговування, яке зазвичай коштує дорожче, ніж оренда квартири, винаймання квартири замість готелю стало звичайним ділом. Навіть з'явився сайт, де представленні квартири Європи з рейтингом власника і коментарями гостей. Оскільки готельним господарствам не вигідно зменшувати ціну, то за свого клієнта їм треба боротися сервісом і «розумними нововведеннями», яким і являється варіант ліжка пропонуваній цією роботою.

Метою роботи є запропонувати ліжко, яке б могло функціонувати як в номері twin так і в номері double, а саме одночасно бути і одномісним і двохмісним

Матеріали та методи. Проведено аналітичні дослідження ергономічних, психологічних, функціональних проблем меблювання ліжками готельних номерів twin або double, виконано проектне моделювання меблів з технічним засобами трансформації ліжка.

Результати. Аналітичні дослідження ергономічних, психологічних, функціональних, санітарних проблем меблювання ліжками готельних twin або double номерів дозволило отримати рішення «готельного ліжка», суть якого - комплектація односпальними ліжками з можливістю легкого переміщення та швидкого надійного з'єднання в одне двоспальне.

Проектне моделювання меблів з технічним засобами трансформації двох ліжок односпальних в одне двоспальне з застосуванням експериментального методу визначило потребу в конструкції, яка дозволяє легко перемістити в приміщенні номеру, з'єднати корпуси односпальних ліжок в єдине ціле та з'єднати в єдине ціле матраци ліжок або замінити їх одним двоспальним.

Встановлене в номері ліжко виглядатиме так: два ліжка представлено на рис.1 (позначення 1;2 на рисунку) з елементами трансформації (зокрема колеса), які можна поставити в режим нерухомості, коли ліжка підготовлені до сну. За потреби, в залежності від обставин життя, бажань постояльців, власників, прибиральників, можуть з'їжджатися і роз'їжджатися, завдяки спеціальному механізму з'єднуватись в єдине ціле ліжко (позначення 3 на рисунку1). Коли конструкція являє собою два окремих ліжка, то на них кладуться два окремі матраци, якщо конструкція з'єднана в одне ліжко, то матраци знімають, замість них укладають матрац для двоспального ліжка або односпальні матраци з'єднати в єдине ціле. В комплекті з цими ліжками має бути шафа, в яку можна заховати не потрібні на даний момент матраци. Трансформація ліжок дозволить застосувати ліжка, що відповідають антропометричним даним людини в стані спокою, руху під час сну, відпочинку, що вимагають ширини ліжка від 0,86 м для перебування людини на боку до 0,96 м при лежанні горілиць. Таким чином обираємо розміри ліжка: два ліжка шириною 90 см, довжиною 200 см. Матеріал цього ліжка має бути екологічним, якісним. Корпус бажано зробити з дерева.

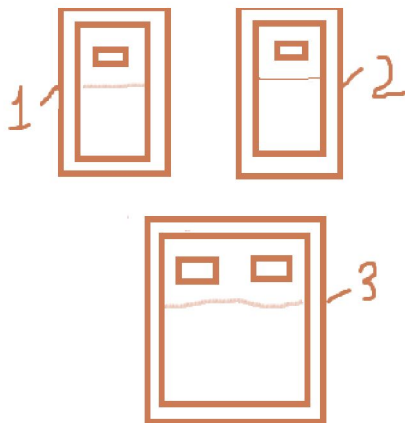


Рис.1 Схема трансформації ліжок:
1,2 – односпальні ліжка до трансформації; **3** –
 трансформоване двоспальнє ліжко.

Основний мінус - витрачені кошти, які підуть на встановлення цих ліжок в готелі.

Висновки: проведені аналітичні дослідження реалізовані в визначенні потреби спеціально розробленого «готельного ліжка». Таке ліжко було б хорошою прикрасою готелям 3 і 4 зірок або готельної мережі. Це технічне рішення дозволить вирішити функціональні вимоги до меблів: гігієнічні, антропометричні, фізіологічні.

Успішність цієї ідеї можна перевірити тільки на практиці. Ідея актуальна для нових готельєрів, які роздумують над тим, яке саме ліжко обрати для свого готелю, а також для вже прибуткових підприємств готельного господарства, які можуть дозволити собі втілити в практику цей задум.

Література

1. Антонов, М.А. Классификация мебели / М.А. Антонов // Наша мебель. 2001. №2.
2. Баранцев, Р.Г. Синергетика в современном естествознании. / Р.Г. Баранцев. — М. : Едиториал, 2003. — 144 с.
3. Барышева, В. Е. Мобильные элементы и динамическая форма в пространстве жилого интерьера. Автореферат канд. дис. М.: ВНИИТех эстетики, 1992. — 18 с.

Основним плюсом цього ліжка є універсальність. Тому що на готельному ліжку зручно буде розміщувати людей які планують заселитися в номер double, так і тих туристів, які хочуть заселитися в номер twin.

Варіант запропонованої трансформації має свої безперечні психологічні переваги: кожна людина у будь-який момент може створити свій особистий індивідуальний простір навіть для номеру double. Наприклад, люди отримали сонячні опіки, що дуже часто буває з туристами. Логічно, що вони з радістю розсунуть ліжка.