

## ПЕРСПЕКТИВНІ ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ ДЛЯ ІНДУСТРІЇ ГОСТИННОСТІ

**Лук'янов С.П., гр. ГРСз-49м**

Науковий керівник – д-р техн. наук, доц. **Терешкін О.Г.**  
Харківський державний університет харчування та торгівлі

Своєчасне реагування закладів індустрії гостинності на нові технологічні зміни в своїй діяльності, здатність до створення нових методів роботи і удосконалення результатів є необхідною умовою виживання компаній. Вимоги до діяльності готелів постійно оновлюються і вдосконалюються, і більшість власників готелів зацікавлені в тому, щоб відповідати сучасним нормам і мати у своєму арсеналі більше корисних та цікавих технічних винаходів сучасних учених з метою зміцнення своїх конкурентних позицій на ринку.

На сьогоднішній день активний розвиток технологій призводить до того, що буквально щодня з'являються технологічні новинки, які можливо використовувати в готельній індустрії. За прогнозами фахівців, готелі скоро зможуть запропонувати своїм гостям віртуальну реальність, 3D принтери, спрямований звук, а також багато інших інновацій, які будуть доступні постояльцям готелів вже в найближчий час. Спрямований звук – це одна з розробок, яка дозволяє конфіденційно спілкуватися зі співрозмовником, навіть якщо він знаходиться на віддалі. Буде зручно обладнати цією системою столики в ресторанах або бігові доріжки в спортзалах. Ще однією новою технологією став Li-Fi – доступ в Інтернет на основі світлових хвиль. Швидкість передачі даних за допомогою Li-Fi буде в сотню разів швидше, ніж за допомогою Wi-Fi.

Найбільш перспективні технології для готелів, які можуть з'явитися в найближчому майбутньому на готельному ринку: «узгоджена кон'юнктура» – технологія, що дозволяє бронювати номер у готелі за допомогою GPS навігатора автомобіля, а ключ від гаража використовувати в якості персонального ключа від номера; «екстремальне робоче середовище» – це технологія, що дозволяє використовувати будь-яку поверхню в якості екрану, завдяки їй стійка рецепції може перетворитися в інтерактивну презентацію номерів, за якою гість зможе вибрати вподобаний; нова технологія, яка може підключити мобільний пристрій постояльца до вибору послуг готелю і меню лобі-бару; технологія «Wi-tricity» дозволить гостям зарядити мобільний телефон без проводу, просто поклавши його на певну поверхню, а також багато інших новинок.