

Міністерство освіти та науки України
Національний університет харчових технологій

**Міжнародна наукова конференція,
присвячена 130-річчю
Національного університету
харчових технологій**

**«Нові ідеї в харчовій
науці – нові продукти
харчовій промисловості»**

13-17 жовтня 2014 року

Київ НУХТ 2014

Інноваційні технології ландшафтного дизайну в готельному господарстві

І.А. Магалецька, Ю.О. Скорик

Національний університет харчових технологій

Важливим економічним фактором розвитку готелів є їх архітектурно-планувальні особливості. Зелені насадження на території готелю відіграють важливу екологічну, рекреаційну та естетичну функції, є важливим композиційним елементом архітектури.

У роботі пропонується розробити проект ландшафтного дизайну на даху готелю «Хаят».

«Зелені покрівлі» є свого роду інвестицією, що приносить ряд соціальних, економічних та екологічних переваг. Серед них: збільшення рівню використання площі готелю, підвищення енергозбереження будівлі (завдяки його охолодженню в спекотну пору року і додаткового утеплення в зимовий період), продовження терміну служби покрівельної мембрани, додаткова звукоізоляція і додаткові комфортні приміщення, доступні для мешканців. Озеленення покрівлі покращує її теплозахисні властивості протягом цілого року, що дозволяє зменшити споживання енергії на підігрів і кондиціонування верхніх поверхів будівлі влітку і взимку. За статистикою, озеленення покрівель зменшує витрати енергії до 10-15% з квадратного метра на рік.

Рослинний покрив ефективно захищає дах від сонячної радіації, складних погодних умов і перепаду температур.

Таким чином, впровадження інноваційних технологій ландшафтного дизайну в готелі «Хаят» – це поліпшення мікроклімату, а також зменшення витрат на кондиціонування прилягаючих приміщень. Використання зеленої покрівлі приводить до додаткової тепло- й звукоізоляції покрівельної конструкції.

Реалізація такого проекту забезпечить готелю «Хаят» ряд конкурентних переваг: пропозицію додаткових послуг, що дозволить збільшити прибуток, позитивний вплив на психологічний стан гостей, збільшить зацікавленість серед туристів.

Література

1. Сокол Т.Г. Організація обслуговування в готелях і туркомплексах: підручник/ Т.Г. Сокол. - К.: Альтерпрес, 2009. - 447 с.
2. Инновации в ландшафтном дизайне. – Режим доступу: <http://www.mss-ekb.ru/novosti/innovatsii-v-landshaftnom-dizaine>
3. Газонные решетки. – Режим доступу: <http://www.greenrussia.ru/dizlandshf/4681-gazonnye-reshetki-innovacii-v-landshaftnom-dizayne-i-blagoustroystve.html>