

## **Технічне оснащення сучасних конференц - залів**

**Савченко Вікторія Володимирівна**

**Науковий керівник: Кравчук Н.М.**

*Національний університет харчових технологій*

**Вступ.** На думку фахівців, найбільш раціональний підхід при плануванні бюджету на конференц - обладнання для залу – складання профілю заходів, які, найімовірніше, там будуть проводитися. На вибірку конференц – послуг впливають: цільова аудиторія, розмір залів і їх кількість, розташування готелю, обсяг номерного фонду, наявність ресторану.

**Методи досліджень.** При дослідженнях технічного оснащення сучасних конференц-залів, використаний метод теоретичного узагальнення, пов'язаний з вивченням наукової літератури, спеціальних журналів.

**Результати.** Сучасні конференц-зали для ділових зустрічей, проведення навчальних занять являють собою складний апаратний комплекс, насичений різною багатофункціональною і високотехнологічною електронікою. Застосування такої техніки дозволяє ефективно досягти наступних цілей:

- Оптимального використання часу при проведенні ділових зустрічей;
- значного підвищення реальних результатів від таких заходів;
- отримання можливостей для ефективних дискусій;
- багаторазового підвищення ефективності процесів навчання;
- поліпшення якості матеріалів, створюваних за підсумками бізнес-заходів з подальшим їх архівуванням, надійної збереженням на різних носіях і якісним оформленням необхідних документів.

Комплекс обладнання включає в себе наступні основні системи:

1. Система відображення відео інформації. Для відображення відео інформації в переважній кількості випадків в сучасному залі використовується відео проектор та проекційний екран.
2. Система звукопідсилення залу. Особливою вимогою до акустичних систем є здатність працювати в широкому діапазоні, можливість працювати тривалий час в умовах перевантажень.
3. Конференц-система. До складу системи входять мікрофонний пульт голови, мікрофонні пульти делегатів і центральний блок управління.
4. Система відеомоніторингу. Система відео моніторингу – технологічного телебачення – призначена для відеозапису подій, що відбуваються в залі нарад.

5. Система синхронного перекладу. Наявність спеціального обладнання синхронного перекладу, дозволяє перекладачам здійснювати переклад мови виступаючого в реальному часі, без затримок.
6. Світлове обладнання(постановочний театральний, світло).
7. Системи управління освітленням залу.
8. Комутиційне обладнання. Комутиційне обладнання призначено для з'єднання всіх джерел сигналу і пристрій відображення інформації, а так самопідключення додаткових джерел аудіо і відеосигналу.
9. Система управління. Для управління конференц-залами з великою кількістю складної апаратури існує обладнання відомого американського виробника Crestron, який є лідером на ринку систем управління та систем “Розумного будинку”. За допомогою сенсорних панелей з декількох місць (головного столу, трибуни) одночасно можна управляти:

- конференц-системою,
- системами комутації та відтворення відео та звуку,
- екраном і проектором,
- світлом, шторами і жалюзі,
- мікрокліматом в залі і т.п.

Можливе виконання заздалегідь запрограмованих сценаріїв, коли після натискання всього однієї кнопки виконується цілий ряд складних процесів. Наприклад “сценарій почати презентацію” автоматично опускає зі спеціальної ниші в стелі ліфт з проектором, включає проектор, опускає екран, опускає жалюзі, приглушує освітлення, включає систему озвучування і звукопідсилення.

**Висновки.** Устаткування конференц-залів дозволить зробити можливим проведення конференцій на найвищому технічному рівні. Але головне завдання сервісної діяльності є орієнтація на попит послуг, визначених гостем.

#### **Список використаної літератури:**

1. Беседина Т. Конференц-сервис: техническая часть // Академия гостеприимства. – 2011. – № 6.
2. Конференц-сервис на базе гостиницы – это выгодно?// HotelBusiness Сертифицированный журнал для отельеров – 2013.
3. <http://av-pro.com.ua/node/2536>.
4. <http://vega-spb.ru/index.php/stati/355>