

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТУРИЗМА И СЕРВИСА
(ФГБОУ ВПО «РГУТиС»)
ИНСТИТУТ ТУРИЗМА И ГОСТЕПРИИМСТВА
(г. Москва) (филиал) РГУТиС**

**Презентация на тему:
«Умная гостиница»**

**Предмет:
«Инновации в гостиничном бизнесе»**

**Выполнила:
Маркина А.И.**

Группа: ТВ5-Г

Структура презентации:

- Введение
- Индикаторная табличка
- Прикроватная панель
- Управление освещением
- Для конференций и семинаров
- Заключение

Успешное управление гостиницей — задача не простая. Сегодня взыскательные гости ожидают, прежде всего, доброжелательности и высокого комфорта — и все это по разумным ценам.

Наверняка, Вы не откажетесь, если некоторые вопросы, связанные с управлением гостиницы будут решаться сами собой. Управление светом, отоплением, шторами или жалюзи, любыми другими функциями здания — все это возможно с применением интеллектуальной системы управления зданием.

Индикаторная табличка:

Благодаря световым сигналам на индикаторных табличках Вашим гостям будет проще и удобнее сообщить персоналу гостиницы о своих пожеланиях. Ваши гости хотели бы, чтоб их не беспокоили или чтобы в номере был наведен порядок? Это элементарно, для этого им достаточно нажать в номере одну клавишу — и персонал гостиницы, взглянув на расположенный у входной двери индикаторный дисплей, сразу же узнает, чего желают гости.



При входе в гостиничный номер устанавливается входная панель, отображающая подсвеченный идентификационный номер и звонок.

При нажатии на звонок в номере раздается вызов. При активации режима «не беспокоить» звонок пропадает и загорается иконка «не беспокоить». При активации режимов «уберите в номере» и «прачечная» загораются соответствующие иконки на входной двери, они могут дублироваться в комнате сервисного персонала с указанием вызывающего номера.

Прикроватная панель

Предоставляет следующие возможности:

- Регулирование основного света, бра, света в ванной, сценарий «отдых» и др.;
- Управление температурой с использованием показаний датчиков;
- Управление вентиляцией;
- Функция будильника;
- Возможность воспроизведения музыки в номере (или в душе), регулирования громкости, выбора радио или плейлиста из сетевого хранилища гостиницы;
- Язык меню прикроватной панели может конфигурироваться в зависимости от национальности постояльца.



Управление освещением

Чтобы Ваши гости всегда могли найти нужный путь, освещение в коридорах и на лестницах регулируются по мере необходимости с помощью датчиков движения. Теперь как только кто-нибудь появится в коридоре или на лестнице, свет автоматически включится — это так удобно и экономично!



Количество включенных светильников можно сократить, если воспользоваться возможностью регулировки освещения в зависимости от присутствия кого-либо в помещении или степени освещенности помещения с помощью датчиков присутствия. Свет будет включаться только в том случае, если в коридоре слишком темно для проходящих там людей, и автоматически выключаться, когда в коридорах никого нет или дневного света достаточно для его освещения. Таким образом, можно с умом управлять освещением даже в длинных и темных коридорах.



Для конференций и семинаров



При активации сцены «Презентация» автоматически выполняется целый набор операций: автоматически опускается экран, затемняются окна, уменьшается яркость освещения, включается проектор, а система вентиляции обеспечивает необходимый приток свежего воздуха.

Заключение

До недавнего времени большинством функций здания можно было управлять лишь по отдельности. Теперь система управления гостиницей позволит Вам держать все в одних руках — Ваших руках.

Система «Интеллектуальное здание» объединяет все функции Вашей гостиницы в одно целое.

