

УДК 72.023

ЗДАНИЯ ОТЕЛЕЙ В АСТАНЕ С ЭЛЕМЕНТАМИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Акимов Алибек Мухамеджанович

alibeksktl1992@gmail.com

Магистрант группы МАРХ-12

ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, Астана, Республика Казахстан

Научный руководитель - О.Н. Семенюк

Город Астана является столицей Казахстана, где проживает один миллион жителей. Астана находится на берегах реки Есиль. Основой экономики Астаны является транспорт и торговля. Промышленность города сконцентрирована именно на производстве пищевых продуктов, напитков и машиностроения. В городе находится огромное количество колледжей, школ, лицеев и университетов. Кроме того, в столице имеются театры, филармония и десятки музеев. В Астану часто приезжают туристы для обучения или для работы. Лучшим местом для ночевки являются гостиницы, которые предлагают эконом, стандартные и люкс номера.

Туризм, в современном понимании этого слова, уже давно перестал быть просто путешествием в разные места с целью отдыха. Туризм в настоящее время играет важную роль в жизни общества и способствует увеличению продолжительности и улучшению качества жизни. Ежегодно увеличивается туристский поток, разрабатываются новые туристские продукты, строятся и реставрируются объекты туристской инфраструктуры, а еще вчера непривлекательные регионы и местности, становятся популярными туристскими достопримечательностями, благодаря грамотному использованию туристского потенциала. Туристская сфера услуг постоянно развивается, развиваются традиционные виды туризма, появляются и набирают популярность новые виды туризма, такие как сельский, экологический, событийный и другие, вовлекая в туризм все большее количество людей и делая этот вид деятельности более востребованным [1].

Следует отметить, что богатство страны не должно так расточительно использоваться, тем более такие запасы энергоресурсов, которые невозобновляются, а по мере их добычи только необратимо уменьшаются. От рационального использования природного богатства зависит не только настоящее страны, но и его будущее [2].

Современные пятизвездочные отели построены в Астане на правом берегу реки Есиль. В них используются энергоэффективные и интерактивные технологии.

Отель Hilton Astana с рестораном, крытым бассейном и баром на крыше с видом на город расположен в Астане, на территории выставочного комплекса «Экспо-2017» (Рис. 1). Все номера отеля оснащены кондиционером, мини-баром и телевизором с плоским экраном. В каждом номере есть гостиная зона. В числе удобств некоторых номеров отдельная гостиная. Гости определенных номеров могут посещать представительский лаундж, в котором в течение дня подают бесплатные напитки и закуски. Собственные ванные комнаты с душем укомплектованы феном, тапочками и бесплатными туалетно-косметическими принадлежностями. В отеле Hilton Astana производится круглосуточная доставка еды и напитков в номер. Работает бизнес-центр и круглосуточный фитнес-зал. В оздоровительном спа-центре проводят косметические процедуры, предоставляются услуги массажа, сауны и турецкой бани. Отель Hilton Astana находится в 4,4 км от памятника Байтерек и всего в 500

метрах от Назарбаев университета. Расстояние от отеля Hilton Astana до международного аэропорта Астана составляет 9 км.



Рис.1 Отель Hilton Astana

Отель St. Regis Astana находится на берегу реки Есиль в сердце Центрального парка столицы Казахстана. Поездка до монумента «Байтерек», площади Независимости и оперного театра Астаны занимает 15 минут. В дизайне интерьера отеля современные элементы сочетаются с отсылками к кочевой истории казахов. В распоряжении гостей телевизор с плоским экраном и кабельными каналами, а также док-станция для iPod. В улучшенных номерах есть сауна или гидромассажная ванна. В спа-центре Iridium проводятся различные косметические и оздоровительные процедуры. Помимо этого, в спортивном клубе St. Regis Athletic Club гости могут посетить плавательный бассейн, фитнес-центр и сауну. К услугам гостей есть конференц-зал. В отеле организуется прокат автомобилей. В 8 км от отеля St. Regis расположен выставочный комплекс «Экспо-2017».

Rixos President Astana - 5-звездочный отель, расположенный в правительственном районе Астаны. В отеле есть для гостей два изысканных ресторана, большой спа-центр с бассейном, а также номера и люксы с кондиционером, гидромассажной ванной. Гости могут отдохнуть в стильном лобби-баре или послушать живую музыку в ирландском пабе. В числе прочих удобств отеля — спа-центр Anjana с сауной, турецкой баней и баром Soul. Гости могут также заниматься в тренажерном зале и заказать сеанс массажа. В 800 метрах находится торгово-развлекательный центр «Хан-Шатыр», а в 1 км — монумент Байтерек.

Отель Ritz Carlton Astana расположен в комплексе Talan Towers в деловом центре Астаны. Из отеля открывается панорамный вид на город. Все номера оснащены кондиционером, телевизором с плоским экраном и мини-баром. В некоторых номерах есть гостиная зона. В спа-центре отеля Ritz Carlton Astana работает сауна. Также на территории можно заниматься в фитнес-центре. В отеле организован прокат автомобилей и имеется бизнес-центр. Отель Ritz-Carlton Astana находится в 600 метрах от монумента «Байтерек» и в 300 метрах от бульвара Нуржол.

Пятизвездочный отель Astana Marriott расположен в самом центре Астаны, всего в нескольких минутах ходьбы от развлекательного центра «Хан Шатыр». Номера со вкусом оформлены в соответствии с современными тенденциями, в числе удобств — кондиционер и телевизор с плоским экраном. На территории отеля находится ресторан Агома, который специализируется на блюдах европейской кухни. В ресторане Vista подают блюда международной кухни с уклоном в азиатскую. Прогулка до монумента Байтерек в центре города займет 15 минут. Расстояние от отеля Astana Marriott до международного аэропорта Астаны составляет 14 км.

Наша страна является основным поставщиком энергетических ресурсов в страны Европы и Азии. Цены на газ, нефть, электроэнергию и уголь увеличились в несколько раз. В конечном счете, такое увеличение цен может спровоцировать уменьшение закупаемых

ресурсов странами Европы и Азии. В этих странах уже идет активное развитие в области энергоэффективности. Например, есть уже дома, которые не только не потребляют энергию, но и сами вырабатывают ее. Также активно практикуются здания, аккумулирующие солнечную энергию днем и отдающие ее в дом ночью, за счет специального покрытия, нанесенного на стены. Также идет активное строительство зданий с эффективными утеплителями и расположенными по сторонам света, такие постройки имеют низкое энергопотребление, а также используют солнечную энергию для обогрева домов. Все это может повлиять на объем закупки энергоресурсов. А Казахстан, в свою очередь, имея основной доход от поставки энергоресурсов в страны зарубежья, не только уменьшит объемы экспорта, но и потеряет большую часть прибыли, чтобы оставаться конкурентоспособной страной, необходимо перенять опыт зарубежья [3].

Современное строительство отелей в Астане базируется на зарубежном опыте гостиничной индустрии и опыте использования энергоэффективных технологий в зданиях. Новые здания отелей Астаны являются ярким примером современных высокотехнологичных зданий.

Список использованных источников

1. Федоров Р. Г. Гостиничный бизнес как составляющая современной индустрии туризма // Молодой ученый. — 2013. — №4. — С. 307-311. — URL <https://moluch.ru/archive/51/6687/>
2. Фазлиева Я. С., Ахмадеева О. А. Проблемы энергосбережения и энергоэффективности зданий в России // Молодой ученый. — 2016. — №7. — С. 1020-1022. — URL <https://moluch.ru/archive/111/27864/>
3. Комков В. А., Тимахова Н. С. Энергосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве. — 2-е изд. — М.: ИНФРА-М, 2014. — 204 с., С-5.