

К.А. Веселова, магистрант

1 курс, «Институт леса и природопользования»

Поволжский государственный технологический университет

(Россия, г. Йошкар-Ола)

ПРОЕКТ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ХОЛЛА ГОСТИНИЦЫ

***Аннотация.** Разработано озеленение холла гостиницы с восточной экспозицией. Приведена ведомость ассортимента для озеленения, подобраны цветочные горшки. Разработана 3D модель помещения с растениями в программе SketchUp.*

***Ключевые слова:** холл, гостиница, фитодизайн, восточная экспозиция, ведомость ассортимента, цветочный горшок.*

***Annotation.** Landscaping project of hotel hall from the eastern exposition has been developed. A list of the assortment for landscaping is given, flower pots are selected. A 3D model was developed in the SketchUp program.*

***Key words:** hall, hotel, phytodesign, eastern exposition, list of assortment, flower pot.*

Фитодизайн – проектирование и оформление жизненного пространства человека с помощью растений [1]. Фитодизайн помещений подразумевает подборку ассортимента растений, которые обеспечивают:

- эстетически приятную и комфортную обстановку;
- обогащение воздуха помещения фитонцидными веществами;
- насыщение воздуха кислородом и влагой, благотворное влияние на здоровье человека;
- очищение воздух от вредных газов и пыли [2].

Для того, чтобы привлечь и удержать посетителя, гостиницы вкладывают большие средства, в том числе озеленяют свои помещения различными экзотическими растениями, чтобы посетитель мог чувствовать себя

комфортно и проводить здесь долгое время. Для озеленения холлов, как правило, используют горшечные, срезанные, ампельные растения. В гостиницах, особенно в холлах, на нижних этажах озеленение служит активным художественным средством разделения пространства на функциональные зоны. Некоторые растения помогают снять напряжение, усталость и возбуждение, они успокаивают и улучшают сон [3].

В рамках лабораторной работы по дисциплине «Озеленение интерьеров», был разработан проект озеленения холла гостиницы с восточной экспозицией под руководством доцента кафедры садово-паркового строительства, ботаники и дендрологии, кандидата биологических наук Ефремовой Л.П.

Целью работы была разработка проекта озеленения холла гостиницы с созданием максимально благоприятных условий времяпровождения человека. В задачи входило: определить микроклимат помещения, подобрать подходящие для данного помещения растения, предложить расположение растений в помещении. Работа включала в себя создание пояснительной записки и визуализацию озелененного пространства при помощи 3D модели в программе SketchUp 2020 (русская версия).

Условно холл разделен на 3 зоны: ресепшн, зона ожидания (отдыха), зона входа. Данное помещение является прямоугольным, выполнено в стиле лофт. Имеются 3 больших окна, выходящих на восток. Исходя из данных условий выбор пал на растения теневыносливые и светолюбивые. При данной ориентации солнечный свет менее интенсивен и проникает в первой половине дня. Светолюбивые растения необходимо размещать не далее 2 метров, теневыносливые не далее 6 метров от окон. При подборе ассортимента учитывали температурный режим, влажность воздуха и почвы, удаление от окон, температуру зимнего содержания растения. Были выбраны следующие виды растений для озеленения: замиокулькас замиелистный (*Zamioculcas zamiifolia*), толстянка портулаковая (*Crassula portulacaea*), монстера лакомая (*Monstera deliciosa*), нолина отогнутая (*Nolina recurvata*), спатифиллум Уоллиса (*Spathiphyllum Wallisii*), фикус каучуконосный (*Ficus elastica*).

Ведомость ассортимента представлена в таблице.

Таблица – Ведомость ассортимента по озеленению холла гостиницы

Наименование вида	Жизненная форма	Планируемая высота, см	Диаметр горшка, см	Отношение к экологическим факторам		
				Свет	Зимняя температура	Влажность почвы
Замиокулькас замиелистный	Травянистое растение	70	35	Теневынослив	18-25 °С	Засухоустойчив
Толстянка портулаковая	Низкое дерево на штамбе	50	35	Светолюбива	10-15 °С	Засухоустойчива
Монстера лаковая	Вечнозеленая лиана	100	35	Теневынослива	18-25 °С	Умеренно влаголюбива
Нолина отогнутая	Дерево на штамбе	200	50	Светолюбива	10-15 °С	Засухоустойчива
Спатифиллум Уоллиса	Травянистое растение	45	20	Светолюбив	18-22 °С	Влаголюбив
Фигус каучуконосный	Вечнозеленый кустарник	100	35	Теневынослив	15-20 (25) °С	Влаголюбив

С обеих сторон от ресепшена расположены горшки с замиокулькасом замиелистным. В углах комнаты сформированы живые уголки. В одном из них представлены следующие растения: задний план – нолина отогнутая; средний план – замиокулькас замиелистный; в подбивке на переднем плане – три толстянки портулаковые. Во втором живом уголке спроектированы монстера лаковая (зеленолистная форма), монстера лаковая (пестролистная форма) на переднем плане, нолина отогнутая на заднем плане. В межоконных пространствах выставлены фикусы каучуконосные (рисунок 1). В зоне отдыха по периметру планируется расположить спатифиллум Уоллиса в высоких горшках.



Рисунок 1 – Видовая точка холла гостиницы с растениями

При озеленении пространства необходимо учитывать стилистику помещения, поэтому планируется использовать цветочные горшки в стиле лофт. Горшки для растений подбираются соответственно для каждого растения. Все горшки будут вставлены во второй горшок, внутренние емкости должны иметь дренажные отверстия. Для толстянок горшки нужны широкие и неглубокие, так как у них поверхностная корневая система, которая разрастается вширь. Для фикусов подобраны белые квадратные горшки, для нолины – мощные темные горшки (рисунок 2).



*Рисунок 2 – Варианты горшков, используемых для посадки растений:
а) нолина отгнутая; б) толстянка портулаковая; в) фикус каучуконосный*

Запроектированы горшки системы «Lechuza», не требующей особых затрат и не представляющей трудностей в уходе. Lechuza-Pop дает основные питательные вещества растению вместе с водой. Также он регулирует

поступление воды к корням. Емкость для воды внутри кашпо легко заполнить водой, имеется индикатор уровня воды [4].

В завершении следует отметить, что озеленение холлов гостиниц с каждым годом становится более актуальным, владельцы приглашают дизайнеров с целью озеленения не только холлов, но гостиницы в целом. Растения являются не только одним из наиболее эффективных средств декоративного оформления, но и жизненно необходимы в помещениях для людей.

Библиографический список

1. ComfortCLUB.ru [Электронный ресурс]. – URL: <https://www.comfortclub.ru/publ/raznoe/komnatnye-rasteniya/komnatnye-rasteniya-kakie-i-gde-pravila-fitodizajna.html> (дата обращения 28.03.2020).
2. Ecospace [Электронный ресурс]. – URL: https://ecospace.ru/ecology/science/room_plant/ (дата обращения 28.03.2020).
3. Учебные материалы [Электронный ресурс]. – URL: <https://works.doklad.ru/view/IFDDfwIYGzs.html> (дата обращения 28.01.2021).
4. Lechuza [Электронный ресурс]. – URL: https://www.lechuza.ru/sistema-avtopoliva-zemli-lechuza/sp_selfwatering.html (дата обращения 28.01.2021).