

*Передовой опыт  
зарубежных и  
отечественных фирм по  
озеленению территории*

*Выполнила : Иванова Е.Г.*

Освещение территории - является важнейшим этапом в ландшафтном строительстве. Дополнительное освещение на участке необходимо, в вечернее время, а так же и ночное, оно позволяет не только видимо осветить участок, чтобы вы смогли передвигаться по территории без всяких проблем, но так же и декорировать его, устроив ряд различных подсветок.





# Освещение парадной части участка

Эта зона посещается при входе на территорию или въезде на нее, тем самым, в основном о освещении в этих местах выстраивается с датчиками на движения, чтобы она включалась только в те моменты, когда на не кто-либо находится, а при отсутствии людей выключалась.

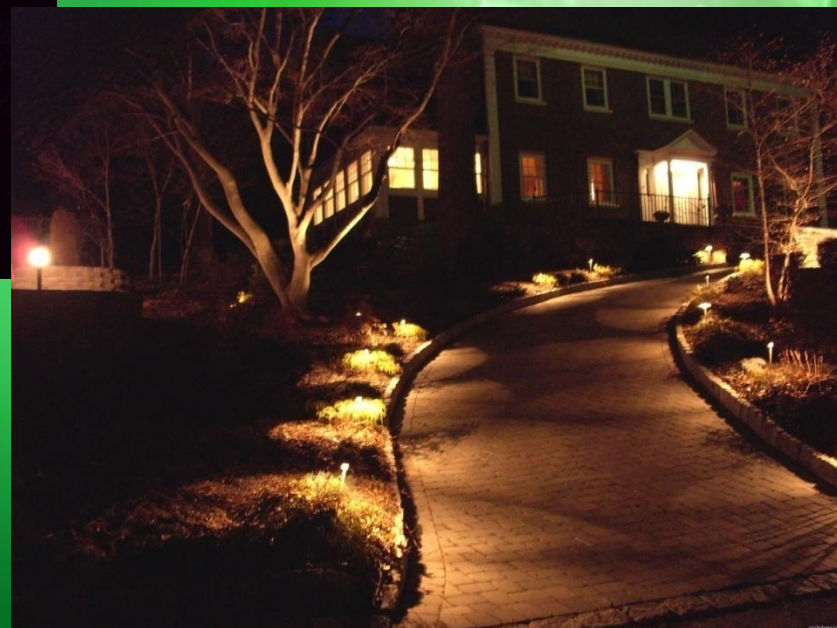






# Освещение дорожек и площадок

Это то освещение, которое будет использоваться достаточно регулярно, для передвижения по самой территории.





# Подсветки наиболее декоративных мест

В первую очередь необходимо иметь грамотно составленную схему освещения, подобрать наиболее подходящий тип фонарей и цвет.



# *Подсветки водоема*

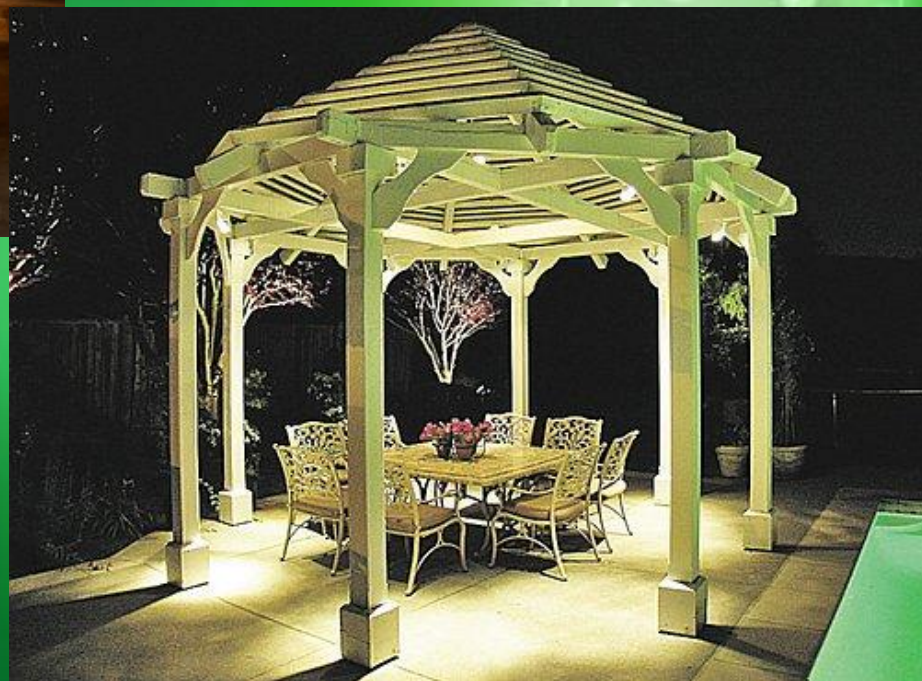






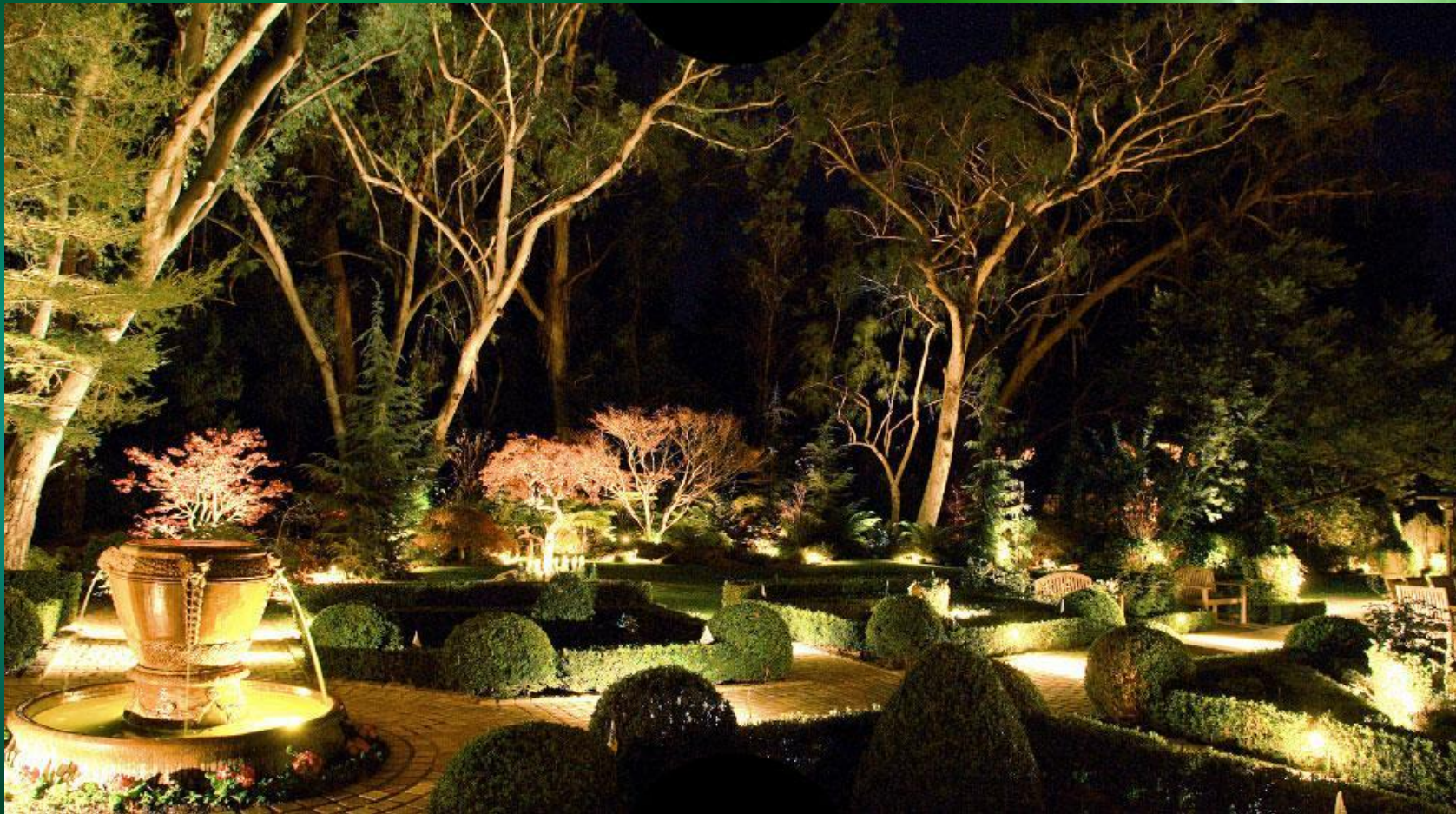


# *Подсветки беседки*





# *Подсветка деревьев и кустарников*







## Управление системой освещения может быть ручной и автоматической.

При ручном управлении системой для каждой зоны освещения или непосредственно светильника устанавливается выключатель. При автоматическом управлении система управляется с помощью таймера, который в определённое время включает или выключает определённые зоны системы возможно и использования фотоэлементов, срабатывающих на изменение освещённости, а также компьютерного управления, где по заданной программе включаются или выключаются определённые элементы освещения, что придает саду динамику и наделяет его магическими свойствами. Кроме этого программируемый свет можно использовать и для вечеринок, организовав, таким образом, полноценную дискотеку.



Как и любые другие работы, работы по освещению территории начинаются с предварительного проектирования. Первым этапом в этих работах является дизайн проект, это наличие фонарей и подсветок различных форм, свечений и направлений, для достижения необходимого эффекта. Электро - технический проект составляется только после того, как утвержден дизайн проект системы.



Две основные задачи работающей системы  
освещения: - *Практическая*  
- *Эстетическая*





# Две основные функции системы освещения:

- Декоративная
- Практическая





# *Освещение дорожек и тропинок*





# *Интерактивный парк I-City, Малайзия*









*Спасибо за внимание*

