Проектирование и создание водоемов



Типы водных сооружений

- Водопад, каскад
- Пруд
- Ручей
- Фонтан
- **Болото**

Проектирование водоемов

Проект водоема включает в себя:

- Описание водоема
- Эскиз водоема
- Схема и вид декорирования
- Разбивочный чертеж водоема
- Разрезы водоема
- Спецификация и схема размещения оборудования
- Спецификация и схема посадки водных растений
- Сметана на работы, материалы и оборудование
- Рекомендации по обслуживанию оборудования и содержанию пруда





Выкопать яму



Заполнить песком пространство вокруг пруда



Установить по уровню садовый пруд



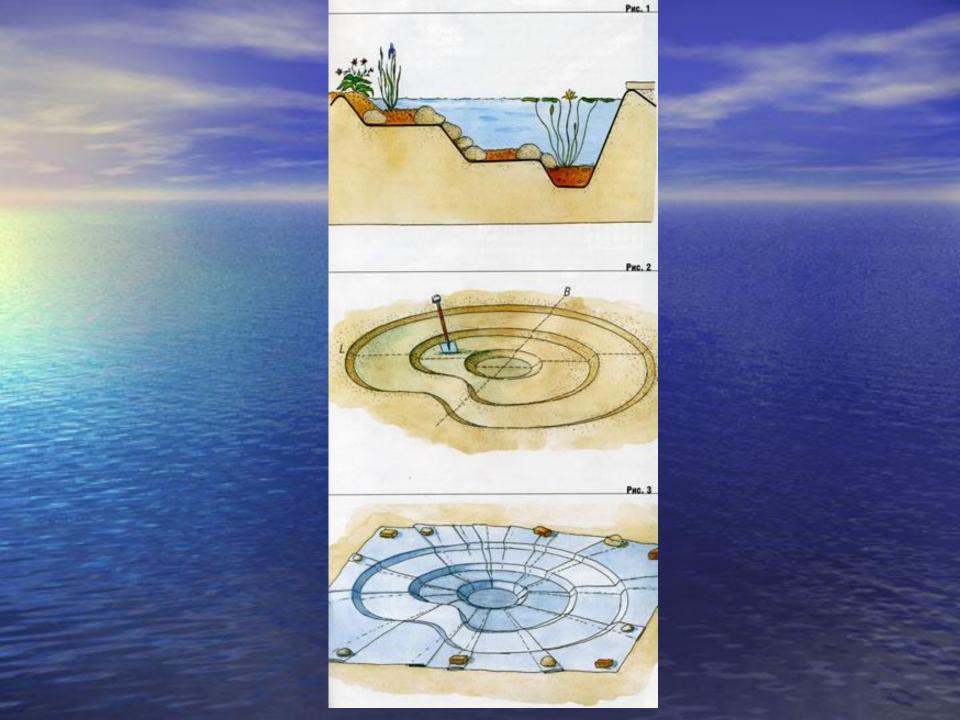
Посадить растения и заполнить пруд водой

Расчет размеров пленки, необходимой для устройства водоема:

- длина пленки (L)= максимальная длина водоема + 2
 глубины водоема + 60 см;
- ширина пленки (В) = максимальная ширина водоема + 2 глубины водоема + 60 см.

60 см - это запас материала, который пригодится при оформлении береговой линии.

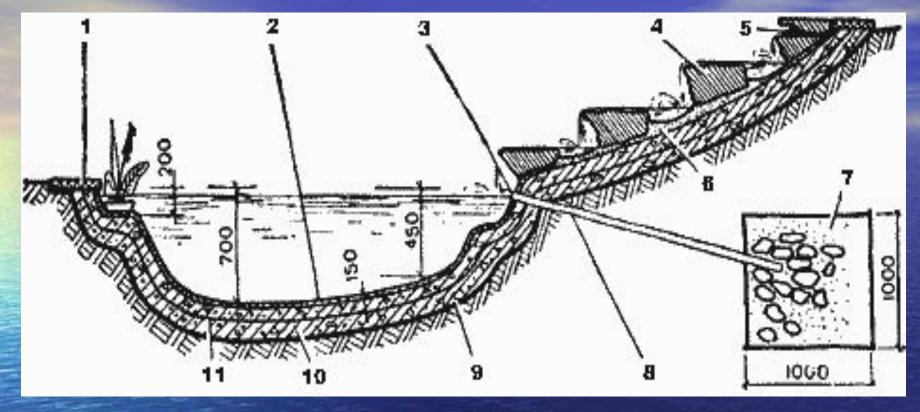




Растения для водоемов

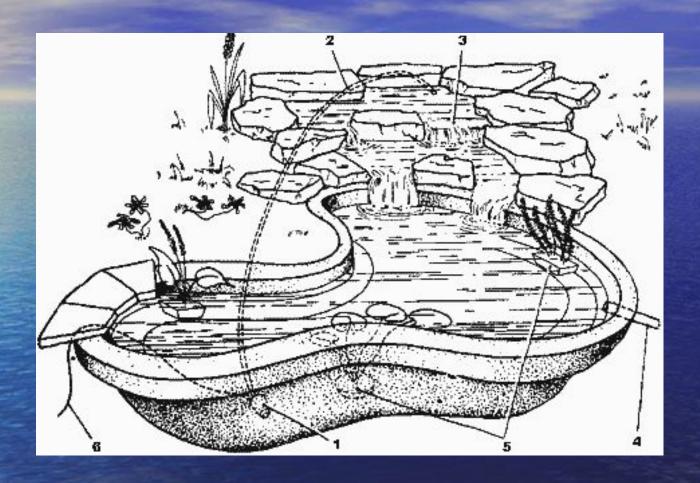


Рис. 1. Профиль декоративного водоема с водопадом:



1 - облицовочная плитка; 2 - растворная стяжка; 3 - патрубок переливной трубы с фильтром; 4 - природный камень порога; 5 - место подачи воды из шланга; 6 - раствор; 7 - поглощающая яма; 8 - переливная труба; 9 - гидроизоляция; 10 - бетон; 11 - арматура.

Рис. 2. Схема устройства декоративного водоема с водопадом:



1 - электрический насос; 2 - подающий шланг; 3 - пороги водопада; 4 - переливная труба; 5 - плошка с водолюбивыми растениями; 6 - токоподводящий кабель.

