

**Заглубление в грунт (землю) бассейна каркасного
морозоустойчивого Эсприт-Биг и Гибралтар Atlantic Pool (Канада)-
<https://kovas.ru/>**

1. Желательно, что бы в бассейне всегда была вода. Поздней весной (или летом) на короткое время она сливается для очистки бассейна.
2. При выполнении этого условия можно гарантировать безопасность нахождения Вашего бассейна в грунте.
3. Размер котлована берется из расчета: размер бассейна + 1м на каждую сторону. Глубина котлована берется из расчета: желаемая глубина заглубления бассейна + 0,4 м.

Пример: бассейн 7,3х3,7х1,35м.

Желаемая глубина заглубления 1

м. Размеры котлована 9,5х5,9х1,4м. V= 78,5 куб.м.

4. На дне котлована делается песчаная подушка 0,2 м. с обязательным тромбованием.
5. Изготавливается железобетонная плита 0,1-0,15 м.
6. Устанавливается бассейн, заливается водой.
7. По периметру на расстоянии 0,05-0,07м от стенок бассейна изготавливается опорная стенка из кирпича (0,12 м в «полкирпича») на всю высоту бассейна.
8. В процессе изготовления опорной стены пазухи между бассейном и опорной стенкой (0,05-0,07м) остаются пустотелыми или заполняются утеплителем.
9. Под оборудование делается приямок из кирпича и гидроизолируется.
10. Пазухи между котлованом и опорной стенкой из кирпича засыпаются песком.
11. В зависимости от состояния грунтовых вод может возникнуть необходимость создания дренажной системы вокруг бассейна.