**Сколько стоит построить бассейн на даче**

**Как сэкономить 20% на постройке стационарного бассейна**

 Для многих дача – это возможность отдохнуть от городского ритма. Насладиться природой, свежим воздухом. Хорошо, если рядом есть река, или озеро. Чтобы можно было окунуться в прохладную воду жарким днем. Но, что делать, когда водоем далеко? Построить бассейн на своем участке.

Что нужно для постройки и сколько может стоить эта затея.

 Стоимость складывается из цены на сам бассейн, или материалы для его постройки. Цены на дополнительные аксессуары (насос, фильтр, тент, подстилка). Стоимости дополнительных работ. Привлечения техники, специалистов. Все зависит от вида и объема бассейна.

**Надувной бассейн**

Самый дешевый вариант и самая простая установка. Конкретная цена зависит от размеров, производителя, торговой точки, региона.

Например, бассейн диаметром 244 сантиметра и глубиной 76 сантиметров стоит около 2 тысяч рублей. Без стоимости фильтра, насоса и других нужных вещей. А бассейн диаметром 457 сантиметров и глубиной 107 сантиметров обойдется примерно в 14 тысяч рублей. Вместе с фильтром, водяным насосом и подстилкой.

Дополнительных расходов на установку такой бассейн не требует. Достаточно выбрать ровную поверхность. Надуть бассейн. Наполнить его водой и можно плескаться. Вода в нем нагревается от солнца. Дополнительный подогрев воды не требуется.

**Важно знать**. Надувной бассейн служит не долго. Под действием солнца он портится через 2 – 3 сезона. Его может легко повредить когтями домашний питомец. Пользоваться им можно только в теплое время года.

**Каркасный бассейн**

Обойдется немного дороже, чем его надувной собрат.

Например, бассейн диаметром 457 сантиметров и глубиной 122 сантиметра стоит около 25 тысяч рублей. Это вместе с подстилкой, лестницей фильтром, тентом и насосом. Установка каркасного бассейна требует дополнительных расходов.

Под такой бассейн нужно подготовить ровную площадку. Сначала ее нужно отсыпать щебнем слоем 5 сантиметров. Затем таким же слоем насыпать песок, утрамбовать его. Сверху надо уложить пенопласт. Только потом собирать бассейн.

Щебень и песок стоят в среднем 1 тысяча рублей за кубометр. Пенопласт – 100 рублей за лист.

Сколько нужно материалов будет зависеть от размера площадки.

Можно основание залить бетоном. Но, тогда, к расходам на песок и щебень добавится стоимость цемента.

Если делать площадку самостоятельно, то денежные затраты на этом заканчиваются. А если нанимать специалистов, то придется платить и за работу.

Система нагрева воды для каркасного бассейна также не нужна. С этим отлично справится солнце.

 **Нужно учесть.** Бортики каркасного бассейна хрупкие и на них нельзя опираться. Устанавливать каркасный бассейн надо строго горизонтально. Его стенки могут не выдержать даже небольшого перекоса. Необходимо разбирать каркас перед зимой.

**Стационарный бассейн**

Его постройка выйдет намного дороже, чем установка каркасного, или надувного варианта. Емкость капитального бассейна делают из кирпича, блоков, или армированного бетона.

Например, бетонный бассейн длиной 6 метров, шириной 4 метра и глубиной 1,5 метра, с отделкой плиткой.

 В Московском регионе его постройка выйдет около 1 миллиона рублей. Примерно столько стоит однокомнатная квартира в провинции.

Построить такое сооружение самостоятельно очень сложно. Поэтому придется приглашать специалистов и использовать технику.

Этапы строительства и стоимость:

* Вырыть котлован и вывезти грунт обойдется примерно в 60 тысяч рублей;
* подготовить основание и построить бетонную ванну выйдет около 400 тысяч рублей;
* на гидроизоляцию и облицовку придется потратить около 300 тысяч рублей;
* покупка и установка оборудования (фильтры, насос, система подогрева) обойдется примерно в 200 тысяч рублей;

В цену входит стоимость материалов и работы.

Капитальный бассейн прослужит много лет. Чаше бассейна можно придать любую форму. Им можно пользоваться и зимой. Правда, для этого придется построить над бассейном павильон. А это тоже стоит денег.

**Внимание!** Бетонный, кирпичный, или блочный бассейн сильно поглощает тепло. Чтобы поддерживать нужную температуру воды, не обойтись без системы подогрева. А это увеличивает затраты на электричество.

Для изготовления ванны бассейна можно использовать блоки из пенопласта (несъемную опалубку). В сравнении с кирпичом или бетоном пенопласт дольше сохраняет тепло воды. Это позволяет реже греть воду и тратить меньше электричества.

Один из вариантов - бассейн из полипропилена.

Такой бассейн можно ставить на поверхности, или заглублять в землю.

Для установки бассейна из полипропилена на поверхности необходимо подготовить площадку. Готовится она так же, как для каркасного бассейна.

Кроме того, нужно купить экструдированный пенополистирол. Им чаша обкладывается снаружи для улучшения теплоизоляции.

Затем, необходимо придать бассейну дополнительную прочность и жесткость. Для этого вокруг ванны делается каркас. Он может быть из бетона, или из металла. Для металлической конструкции обычно используют профильную трубу.

**Важно!** Если каркас будет из бетона, то внутри ванны необходимо поставить деревянные распорки. Они не дадут деформировать чашу во время заливки каркаса.

И последний этап – финишная отделка. Металлический каркас можно обшить деревом, пластиковыми панелями. Бетон можно обклеить плиткой, или использовать другие варианты.

**Стоимость бассейна из полипропилена**

Расходы на постройку полипропиленового бассейна на поверхности:

1. Покупка емкости.
2. Подготовка площадки.
3. Услуги автокрана (для установки чаши на место).
4. Изготовление каркаса.
5. Финишная отделка бассейна.
6. Покупка и установка дополнительного оборудования.
7. Если привлекаются специалисты, то оплата их услуг.

Строительство заглубленного в землю бассейна отличается только подготовкой котлована.

Если в примере с бетонным бассейном применить не отделку плиткой, а полипропиленовую чашу, то получится:

* Емкость для бассейна из полипропилена длиной 6 метров, шириной 4 метра и глубиной 1,5 метра стоит около 150 тысяч рублей;
* подготовка котлована примерно 60 тысяч рублей;
* бетонный каркас и площадка под бассейн – 400 тысяч рублей;
* дополнительное оборудование около 200 тысяч рублей.

Выходит в районе 800 тысяч рублей. Экономия 200 тысяч, или 20%

Кроме этого сокращается время строительства. Не нужна гидроизоляция и чистовая отделка чаши.

 **Почему полипропилен**

Он обладает свойствами, которые необходимы для качественного бассейна:

* Прочный материал. Хорошо выдерживает удары и иные механические нагрузки;
* не разрушается и не выгорает под действием солнца. Свой цвет сохраняет около 20 лет;
* на него не действуют кислоты и щелочи. Что важно для установки открытого бассейна:
* внутренняя поверхность емкости бассейна не скользит. Что важно при купании;
* полипропилен выдерживает температуру от +60 до -50 градусов. Это позволяет не сливать воду на зиму;
* на такой бассейн можно монтировать любое дополнительное оборудование;
* мало поглощает тепло. Вода в бассейне долго остается теплой;
* не впитывает воду. Значит, не требуется дополнительная гидроизоляция;
* для чаши из полипропилена можно выбрать любую форму;
* служит такой бассейн около 50 лет.

Построить на даче бассейн под силу любому. Все зависит от фантазии и финансовых возможностей.