

Выбор насоса для дачи зависит в первую очередь от его назначения. Если вас интересует водоснабжение, то следует учесть источник воды, это может быть скважина, колодец, пруд, бассейн, речка, озеро и любые другие водоемы. К основным характеристикам можно отнести напор и производительность. Чем выше производительность, тем больше он перекачивает воды за единицу времени, а чем выше подача воды, тем выше напор. Все это зависит от давления в насосе.

Если у вас сложная система водоснабжения участка, то следует дополнять [насосы для дачи](#) реле давления и гидроаккумулятором, это позволит предохранить его от гидроударов, частого включения и контролировать режимы работы.

При отсутствии электричества следует приобретать ручные насосы, весят они от 20 до 30 килограмм, а выдает он по 25-40 литров воды в минуту без особых физических усилий. Принцип его работы основан на механическом движении рычага, так что по сравнению с переносом воды вручную из водоема в ведрах, усилия будут ничтожными.

Если же у вас есть электричество, то следует определиться с глубиной источника воды. Если глубина источника не превышает 7-9 метров, тогда можно обойтись поверхностным насосом. Он не погружной, так что в воду опускается только шланг. Они имеют низкую стоимость, компактность и защищены от скачков напряжения, но не переживают попадание в них песка даже в небольших количествах. Подключаются они к электросети 220 вольт 50 герц и снабжены внешним обдувом, что говорит о простоте их использования и безопасности от перегревов.

Если колодец или скважина находится глубже 9 метров, то вам не обойтись без погружного насоса. Если скважина широкая, то стоит применять колонезный насос, а если скважина узкая, следует применять скаженный. Колодезные стоят на порядок выше скаженных из-за своей более сложной конструкции, но зато у них большая производительность и более лучшая система охлаждения.

А также колодезные насосы снабжены поплавковой системой автоматического отключения.

Когда будете делать выбор не забудьте обратить внимание на:

1. Качество материала.
2. Наличие плавного пуска двигателя.
3. Наличие систем гидроизоляции.
4. Наличие в магазинах расходных материалов(фильтров, прокладок, клапанов, итд.).
5. В инструкции и гарантийном талоне тип вашей воды должен совпадать с условиями гарантийного обслуживания.

Следуя этим советам, вы легко подберете насос к своему дачному участку.