

Водные насосы сейчас являются одними из наиболее востребованных агрегатов, так как используются не только в хозяйстве, но и на производстве.

Но, как же не попасть впросак, покупая такую необходимую вещь в быту? И так, для начала необходимо определиться цели, для которых Вы подыскиваете насос. При подборе существует много мифов, одним из них является то, что качественными насосами не

могут  
быть  
дешевые  
насосы  
.  
Раскрученные  
бренды  
не  
всегда  
могут  
предоставить  
100  
%  
гарантию  
качества  
,  
поэтому  
просто  
тщательно  
изучите  
преимущества  
и  
недостатки  
выбранного  
насоса  
,  
прочтите  
отзывы  
.



Вторым мифом есть тот, что насосы «Made in China» («Сделано в Китае»), намного хуже европейского

производства

.  
Развеять  
данный  
миф  
можно  
лишь

статистикой

,  
которая  
заключается

в  
том

,  
что  
70  
%

от  
мирового  
производства  
насосов  
происходит  
именно

в  
Китае

.  
Стоит  
помнить  
также

,  
что  
изделия  
позже  
могут  
перепродаваться  
под  
европейскими  
брендами

.  
Но  
стоит  
нагласить  
на  
том

,  
что  
выбирать  
нужно  
производителя

,  
который  
уже  
зарекомендовал

себя  
на  
рынке  
благодаря  
многолетней  
работе

.

## Про сервисы и фирмы

Качественные насосы подразумевают под собой наличие сервисных центров и возможн  
ость зам  
ены  
запчастей

.

Это  
значит  
,  
что  
выбранная  
модель  
актуальная  
и  
её  
изготавливает  
серьёзная  
фирма

.

Есть  
множество  
подводных  
камней  
,  
ведь  
цена  
может  
снижаться  
при  
снижении  
себестоимости  
(  
замена  
обмотки  
медного

сплава  
на  
алюминиевую  
,  
дешевизна  
подшипников  
и  
наличие  
трещин  
из  
-  
за  
использования  
низко  
классного  
литья  
)  
).  
При  
отказе  
от  
автоматики  
защиты  
готовьтесь  
к  
покупке  
нового  
оборудования  
.

Во многих случаях сами пользователи гробят качественные насосы из-за неправильной эксплуатации

.  
Одним  
из  
таких  
случаев  
может  
быть  
перекачка  
абразивных  
веществе  
без  
использования  
специального

стойкого  
к  
абразии  
уплотнителя  
с  
парой  
трения  
«  
карборунд  
—  
карборунд  
».  
Использование  
бытового  
насоса  
для  
работы  
с  
химическими  
веществами  
,  
а  
также  
неправильное  
применения  
насоса  
.  
Одним  
из  
примеров  
,  
которые  
ярко  
показывают  
данную  
проблему  
это  
покупка  
с  
дальнейшей  
установкой  
поверхностного  
насоса  
для  
откачивания  
воды

с  
глубины  
,  
которая  
превышает  
9  
метров  
.

К выбору качественного насоса стоит подходить с идеальными знаниями физических свойств

,  
ведь  
каждый  
насос  
оснащен  
одинарным  
торцевого  
уплотнения  
,  
что  
может  
привести  
к  
протеканию  
или  
просачиванию  
жидкость  
.

Примерами  
есть  
перекачивание  
сахарного  
сиропа  
,  
который  
может  
кристаллизироваться  
,  
что  
повышает  
вероятность  
склеивания  
колец

уплотнения  
и  
при  
следующем  
запуске  
вполне  
возможен  
разрыв  
резинового  
сильфона  
уплотнения  
или  
же  
перекачивание  
аммиачной  
воды  
,  
где  
утечка  
может  
вызвать  
серьезные  
проблемы  
со  
здоровьем  
.

### **Итоги**

Итак, основные мифы и как правильно расставлять акценты при выборе качественного  
и  
долговечного  
насоса  
мы  
Вам  
уже  
открыли  
,  
но  
обзор  
был  
бы  
не  
полным



,  
если  
не  
сказать  
ещё  
про  
несколько  
нюансов

.  
Во  
-  
первых

,  
насос  
должен  
быть  
не  
шумным  
и  
ни  
в  
коем  
случае  
не  
должен  
доставлять  
дискомфорта  
своим  
владельцам

,  
ведь  
шум

,  
прежде  
всего

,  
качество  
перегрузки  
двигателя

.  
Во  
-  
вторых

,  
не  
стоит

забывать

,

что

насосное

оборудование

способно

работать

при

температуре

до

350С

.

Бывают

случаи

,

когда

пользователи

пытаются

всосать

жидкость

температурой

свыше

800С

тепла

поверхностными

насосами

.

К

сожалению

, такие

действия

приводит

к

выводу

из

строя

оборудования

,

ведь

горячее

вещество

просто

закипает

во

всасывающем

трубопроводе

.  
Не  
забывайте  
мониторить  
компанию  
,  
на  
продукции  
которой  
остановили  
свой  
выбор  
,  
ведь  
от  
этого  
зависит  
долговечность  
и  
бесперебойность  
работы  
,  
благодаря  
материалам  
,  
которые  
используются  
.

Компании, которые долгое время уже на рынке ни в коем случае не хотят терять репутацию  
и  
авторитет,  
наработанный  
годами  
,  
поэтому  
тщательно  
следят  
за  
качеством  
продукции  
,  
которую  
выпускают  
на

каждом  
этапе  
производства

.  
Не  
бойтесь  
и  
не  
стесняйтесь  
обращаться  
за  
советами  
к  
профессионалам

,  
которые  
долгое  
время  
уже  
помогают  
в  
выборе  
и  
консультируют  
по  
поводу  
насосов,  
ведь  
как  
Вы  
уже  
поняли  
есть  
множество  
нюансов  
и  
подводных  
камней  
,  
которые  
как  
никогда  
могут  
ввести  
в  
ступор

при  
выборе  
правильного  
насоса

.