



Достаточно важной характеристикой любого вида техники является продолжительность работы до возникновения первой серьезной неисправности.

На данный показатель будет влиять ряд факторов.

В первую очередь это определяется заложенным производителем ресурс изделия. По расчетному запасу надежности обычно выделяют профессиональную и бытовую типы техники. В некоторых случаях данная классификация дополняется промежуточным классом полупрофессионального оборудования.

Профессиональный инструмент отличается использованием при его производстве износостойких материалов, обеспечивающих ежедневное использование по 6-8 часов на протяжении нескольких лет. Стоит заметить, что для применения в быту такая надежность является излишней и востребована не будет, соответственно, дополнительные затраты на приобретение дорогой профессиональной техники будут неэффективными.

Бытовые модели [бензопилы](#) могут использоваться на протяжении одного-двух часов в день, чего вполне достаточно для выполнения любых задач, выполняемых в частном хозяйстве.

Также важен производитель изделия. Техника, именуемая профессиональной, но выпущенная малоизвестным производителем без надлежащего технического контроля с высокой вероятностью будет уступать по надежности изделиям от проверенных фирм. Поэтому перед тем, как купить бензопилу, необходимо ознакомиться с перечнем ведущих компаний - производителей такой техники, и выбирать модель из предлагаемого ими ассортимента.

Следующим по значимости фактором, влияющим на запас надежности изделия, являются технические решения, препятствующие преждевременному выходу инструмента из строя.

Например, большинство современных моделей бензиновых пил оснащаются воздушными фильтрами, качественно очищающими поступающий в двигатель воздух и значительно продлевающими его ресурс.

Также влияет на продолжительность работы пилы наличие защиты от проникновения в механизмы устройства пыли и мелких фрагментов обрабатываемого материала. Наличие уплотнителей в зоне выхода цепи из корпуса инструмента, а также иных зонах, в которые могут попасть мелкие отходы, образующиеся при работе пилы, значительно продлевают срок службы изделия.

Система смазки пильной цепи, которой оснащается большинство современных моделей, также существенно увеличивает период работы. За счет снижения трения цепи об пильную шину и приводящую звездочку существенно уменьшается неэффективная нагрузка на двигатель, в результате чего увеличивается его ресурс.

Дополнительным фактором для снижения вероятности преждевременной поломки пилы является своевременный уход за инструментом: чистка элементов трансмиссии, долив масла в систему смазки цепи, применение требуемого масла для разбавления топлива и соблюдения самой пропорции топливо-масляной смеси, и так далее.

Принимая во внимание указанную выше информацию, можно купить бензопилу в Киеве, которая будет служить на протяжении длительного времени.