Снегоуборщик напоминает газонокосилку или мотоблок. Аппарат также имеет двигатель, который приводит в действие механизм и позволяет передвигаться. Однако снег обладает большой массой, поэтому двигатель снегоуборщика должен быть мощным. А это влияет на ценник в сторону увеличения. Есть модели не только с бензиновыми двигателями, но и с электрическими, а также с моторами меньшей мощности. Такого снегоуборщика хватит лишь для уборки небольшой территории. Но как правильно подобрать снегоуборщика – об этом читайте далее.

## Снегоуборщик: возможности, характеристики и особенности

Чтобы не мучатся с выбором снегоуборщика требуется чётко понимать запросы. То есть какие задачи должен выполнять аппарат. Также требуется знать на что обращать внимание при выборе – какие характеристики являются ключевыми в целом и при использовании в частности конкретным потребителем.

Тип аппарата и его принцип работы важны при выборе, однако на стоимости и эффективности работы дополнительно влияют следующие параметры:

Привод.

Компания-производитель.

Материал изготовления деталей.

Эргономичности управления.

Мощность мотора.

Все параметры взаимосвязаны. Если улучшить одну деталь, то её работа повлияет на все остальные. И это повлечёт изменение стоимости в большую величину.

### Привод: нужен или нет?

Преимущественное количество моделей снегоуборщиков не имеет привода на шасси. В результате оператору машины приходится прикладывать физические усилия для передвижения аппарата. Стоит помнить, что зимой земля мерзлая и скользкая, поэтому такой тип передвижения сильно утомит оператора при большой площади очистки.

Дорогие модели имеют мощный мотор, который позволяет без снижения эффективности очистки снега вращать колёса. В качестве средств передвижения на самоходные аппараты устанавливают гусеницы или по 2 колеса сбоку для ликвидации проскальзывания. **Стоимость самоходных версий гораздо больше**.

### Производитель: бренды против китайцев

Наиболее распространённые бренды отечественного рынка:

Husqvarna.

Champion.

Honda.

MTD

Huter.

Это именитые компании, которые хорошо себя зарекомендовали. Последнее время можно встретить многочисленный китайский ноунейм, который порой стоит в 2 раза дешевле. Но китайская техника не всегда надёжна. Руководствоваться следует следующими параметрами при выборе производителя:

Доступность сервисной сети.

Качество сервиса.

Долговечность модели.

Ремонтопригодность.

Стоимость запчастей и обслуживания.

Как правило техника именитых производителей стоит дороже, однако они имеют развитую сеть дилеров, который также занимаются обслуживанием. Китайские компании не располагают такими удобствами, да и запчасти не всегда достать для их техники. Внимательно следует отнестись к отзывам о работе техники производителя.

**Обратите внимание! Даже именитые производители иногда выпускают неудачные модели – относится к любой технике.**

### Материал производства основных деталей

Главная часть в снегоуборщике – это шнек. Он может быть резиновым или металлическим. Конечный выбор материала зависит от количества снега и его плотности. Металлический шнек способен раскалывать даже куски льда, но он дороже.

Однако есть у металлического шнека минус – следы от его работы могут быть видны летом, если проводить его плотно к земле.

Отводящие снег патрубки изготавливаются из металла или пластика. Последний не обладает повышенной прочностью и может расколоться от попадания льда или камней. А металлический патрубок более шумный в работе и даёт вибрацию.

### Эргономика: от отвала снега до езды

Дешёвые снегоуборщики управляются аналогично газонокосилке. С одной стороны будет стоять рукоятка, которая регулирует работу шнека, а также по всей ширине размещена управляющая ручка. Рукоятку часто требуется прижимать к ручке. Существуют модели с двумя ручками на подобие тачки. Нагрузка на руки в этом варианте будет меньше.

Дальность отвала снега тоже управляется. Существует 2 параметра для регулировки:

Угол по горизонтали. Меняется в диапазоне 180 градусов перед ходом аппарата, дабы не попасть на оператора.

Вертикальный угол. От него зависит дальность выброса снега.

Устройства в низкой и средней ценовой категории имеют возможность только ручной регулировки данных параметров. Дорогие снегоуборщики имеют электропривод регулировки отвала, что облегчает работу и ускоряет процесс настройки.

В самоходных машинах актуально наличие коробки передач, которая позволит:

* Подобрать оптимальную скорость.
* Увеличить маневренность.

Дорогие модели оснащаются автоматизированным маневрированием, что значительно облегчает управление. А наличие электростартера позволяет не дёргать за ручку при морозе в попытках завести двигатель.

### Двигатель: баланс экономии и мощности

Главная характеристика снегоуборщика – это мощность мотора. Чем мощнее мотор, тем проще и эффективнее даётся уборка снега. Однако мощный двигатель потребляет больше топлива и масла, а в дополнение является более шумным. Но это незначительные параметры, если требуется очищать от снега большую площадь.

Последнее время набирают популярность снегоуборщики с электродвигателями поскольку уровень шума от них ниже. Да и обслуживание электромотора проще.

### Иные незначительные характеристики

Производители стараются оснащать свою технику дополнительными опциями, которые добавляют комфорта в работе. Однако при выборе снегоуборщика не стоит рассматривать дополнительные опции как определяющий фактор. К таким опциям относятся:

Освещение. Зимой солнечный день короткий, поэтому опция полезна. Но установить фару можно самостоятельно, что будет дешевле.

Обрушитель сугробов. Увеличивает стоимость, однако работать можно и без этого устройства.

Обогрев ручек управления. Полезно в местах с суровым климатом. Если зима в регионе мягкая, то можно просто теплее одеваться.

## Обзор производителей и моделей: рекомендации по выбору

Эффективный снегоуборщик: какой выбрать требуется руководствоваться перечисленными параметрами выше. Стоит зайти на сайт ближайшего продавца, а лучше нескольких для большего ассортимента и сравнить предлагаемые модели между собой. В первую очередь следует учитывать:

Площадь уборки.

От неё отталкиваться по производительности.

Далее смотреть на эргономику.

Потом уделить внимание сервису.

А в конце отталкиваться от стоимости.

Главный параметр может быть иным. В большинстве потребители смотрят в первую очередь на стоимость, а уже потом на производительность.

Ниже представлена информация о производителях снегоуборщиков и об их лучших моделях.

### Honda HSS655ET: профессиональный аппарат

Компания Хонда имеет высокую популярность в мире. Причина такого успеха – надёжность моторов в любой технике. Эта черта не обошла стороной и снегоуборщики. Однако шнеки у Хонды не совсем качественные.

Низкой качество шнеков связано с небольшим размером. В результате иногда случаются поломки, если приходится работать на пиковой загрузке. Хонда делает шнеки только из полимерного материала, а другие производители практически всегда используют сталь в профессиональных моделях.

**Среди профессиональных моделей компании выделяется Honda HSS655ET**. Ведь не всегда для профессиональных моделей важны мощность и широкий захват. Компактная маневренная модель предпочтительна в условиях города или плотной застройки.

Особенности модели Honda HSS655ET:

Шнек двухступенчатый шириной 55 см.

Глубина уборки – 50 см.

Привод гусеничный, который исключает пробуксовку и увеличивает маневренность.

Двигатель GX160, который активно копируют китайцы. Он простой и надёжный, экономичный.

Мощность мотора – 6 л.с. Для небольшой ширины забора её достаточно.

Трансмиссия – 2 скорости вперёд и 1 назад.

Недостатки модели:

Большой шум при работе – черта всех моделей Хонды.

Нет электростартера.

### Электропривод от Daewoo: эффективный DAST 3000E

**В 2016 году корейская компания выпустила модель Daewoo Power Products DAST 3000E с электромотором**. Новинка хоть и выглядела дороговато – около 16 тысяч рублей, однако удивляла своими характеристиками:

Электромотор мощностью 4 л.с.

Шнек шириной 51 см.

Максимальная глубина уборки – 33 см.

Руль регулируется по наклону и складывается, а также имеет смотку кабеля,

Наличие фары.

Вес – 17 кг.

Двигатель запускается только с нажатием двух рычагов на руле – это плюс к безопасности устройства. Главная же особенность – это шнек из металла, который имеет резиновые накладки. А ведь большинство конкурентов ставят на электроснегоуборщики пластиковые шнеки.

Минусы тоже есть:

Отвал снега не регулируется дистанционно и никак не связан с регулируемым рулём.

Отсутствует крыльчатка на раструбе, которая облегчает отвал слипшегося снега.

Очистка одноступенчатая.

Iron Angel ST 2000 – это самая популярная самоходная модель.

Снегоуборщик компании из Нидерландов выполнен из прочных материалов и способен работать на сильном морозе. Отличительные особенности модели:

Пластиковый шнек с резиновыми накладками.

Дополнительные колёса с приводом.

Ширина шнека – 50 см.

Глубина уборки – 25 см.

Дальность отвала – до 6 м.

Дополнительные колёса добавляют модели маневренности, а двигатель имеет защиту от перегрузки.

### Недорогое качество от Champion

Для дачного участка требуется недорогой снегоуборочник бензиновый, который будет безотказно работать. Таковой является модель Champion ST656, которая имеет серьёзные параметры:

Захват шириной 55 см.

Высота шнека – 51 см.

Двухступенчатая система захвата отбросит влажный снег.

Мотор мощностью 5 л.с.

Коробка передач с 5 скоростями вперёд и 2 назад.

Следует обратить внимание тех, кто надумает покупать эту технику на болты против заклинивания шнека – они сделаны срезными, то есть из мягкого металла. А некоторые хозяева меняли их на более прочные. В результате срезались шпонки редуктора, что удорожало ремонт простой конструкции.

Снегоуборщик имеет малую массу в 73 кг. Этот параметр неоднозначный – техникой легко управлять, однако при большой загрузке начинается скольжение. Желательно самостоятельно изготовить балласт.