

Как самостоятельно почистить улицу от снега

Введение

Вот и настала очередная зима. Как всегда, первый снег выпал внезапно и создал проблему для водителей нашего посёлка.

Проблема для водителей

У меня простая Шкода Октавия. Увидев утром, что улица засыпана снегом глубиной более двадцати сантиметров, сразу огорчился. Ну, очищу я лопатой выезд от гаража до дороги, а дальше что? Коммунальщики, как всегда, не успевают все улицы очистить. И не один я такой, а ехать-то надо.

Непонятное событие

Тут я вижу, как мой сосед напротив выезжает на своём внедорожнике Мицубиси. Этому авто такой снег не помеха. Но оказалось, что это ещё не всё. Сосед вместе со своим приятелем вытащили из гаража какую-то треугольную штуковину. Стали цеплять её к машине. Я заинтересовался такими действиями. Подошёл и, поздоровавшись, стал вникать в событие. Вот тут он мне поведал о своей необычной идее.



Необычный подход

С утра проехал он по улице. Посмотрел на озадаченных соседей-водителей. И пришла к нему в голову необычная идея, а не очистить ли улицу самостоятельно? Есть конь стальной «под седлом». 160 лошадок под капотом. Тут задумка созрела: прицепить к нему лопату-скребок по типу широкого плуга.

Как родилась конструкция

Быстро набросал эскиз. Прикинул размеры. Решил, что ширина очищаемой полосы должна быть около трёх метров. Чтобы машина легко проходила. Сама лопата в плане — равнобедренный треугольник. К вершине его прикрепляем буксировочный строп от машины. По бокам треугольника листы отбойники, по которым снег будет стекать в стороны. Конструкцию решил делать из дерева.

Нашлись материалы

Кое-что осталось после строительства гаража. Нашлось практически всё необходимое:

- деревянные бруски 60x100 мм, три штуки по 3 метра;
- три обрезные доски 25x100 мм по 3 метра длиной;
- две полосы 250x3000 мм из плиты ОСБ толщиной 15 мм;
- два стальных уголка 50x5 мм длиной по 500 мм;
- гвозди и шурупы.

Из этих подручных материалов и был изготовлен прицепной снегоочиститель.

За дело

Пилу, рубанок, стамеску и молоток сосед умел держать в руках. Когда есть конкретная задача дело продвигалось без задержек. После того как был забит последний гвоздь и закручен последний шуруп, настало время испытаний агрегата на снегу.

Что получилось

Прицепная снегоуборочная лопата, прицепленная к фаркопу внедорожника, клином вперёд. При движении снег отводился по боковинам треугольника в стороны, оставляя позади широкую чистую от снега полосу дороги.



«Водитель лопаты»

Всё, вроде, было нормально, но легкая получилась лопата. Начиная скользить по снегу не очищая дороги. Надо придавить её к земле, придав утяжеление агрегату. Тут возникла мысль, что сверху надо посадить «водителя лопаты». Пригласил для этой цели приятеля, живущего рядом. Объяснил ситуацию. Получил полное одобрение. Приступили к работе.

Очистка улицы

Двинулись вперёд, очищая снег с дороги. На очистку всей нашей улицы затратили всего 10 минут времени. Живущие там соседи, восприняли такой эксперимент с большим воодушевлением. Даже сбросились на бензин для рационализатора.



Вывод

Теперь, если внезапно выпадет снег, не будем ждать милости от вечно опаздывающих коммунальщиков. Обратимся к соседу, у которого есть такая чудесная снегоуборочная прицепная лопата.