

СНЕГОПЛАВИЛЬНЫЕ УРНЫ

Каждый год зимой в городе возникает проблема с вывозом снега на полигоны и расчисткой улиц. Мне кажется, проблему удалось бы решить, если бы в городскую сеть коммуникаций вмонтировали снегоплавильные урны на солнечных батареях. Это решило бы сразу несколько проблем:

- экономическую (на вывоз снега уходит большой объём бюджетных средств),
- экологическую (грязный снег с городских улиц вывозится на полигоны за город и попадает в природную среду)
- эстетическую (ведь чистые улицы красивы и удобны для людей и машин).



КАК ЭТО РАБОТАЕТ?

1. Дворник закидывает снег в снегоплавильную урну

2. нагревательные элементы плавят его, превращая в воду

4. вода уходит в городскую канализацию



Снегоплавильные урны можно установить на углу каждого квартала, чтобы дворнику было не далеко таскать собранный с улиц снег. Урны соединены с городской канализацией по аналогии с ливнёвками