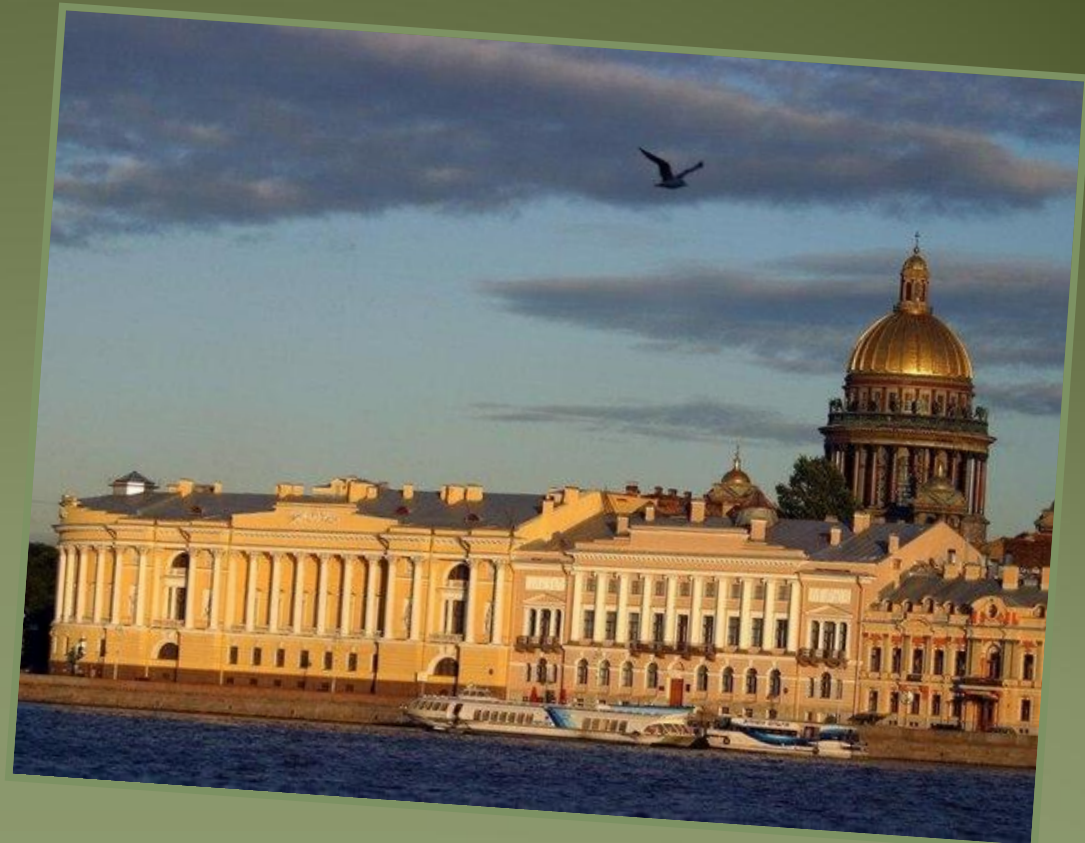


Экологические проблемы города и района

Сбор и
переработка
мусора.

ГБОУ школа
№ 181



1) Сбор и сортировка мусора



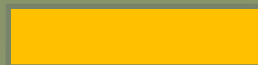
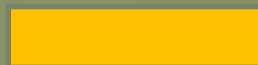
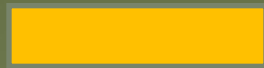
Человеческий фактор - вред для здоровья.
Заводов по сортировке мусора мало.
Неоднородность и неравномерность мусора, что
затрудняет сортировку.

Как сортируют мусор?

Опыт города Солигорска (Беларусь)

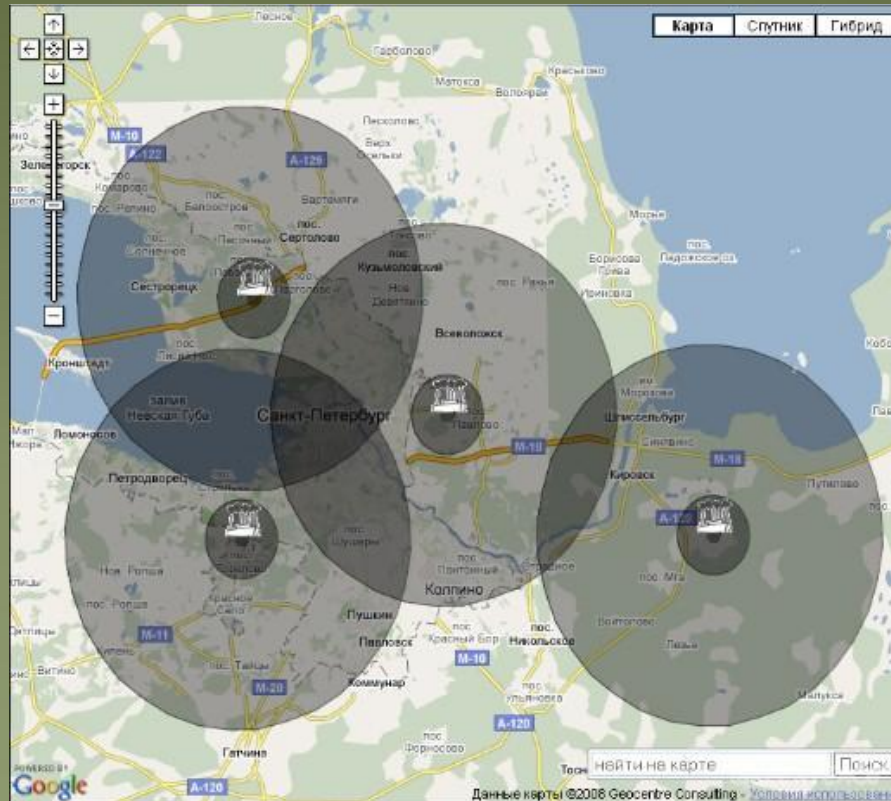


Доставка мусора:



2) Способы утилизации мусора

1. Мусоросжигательные заводы



2. Свалки



Ядовитые вещества
попадают в подземные воды

Свалки самовоспламеняются
– ядовитые вещества
выбрасываются в воздух

Животные , живущие на
свалках, разносят болезни

3. Низкотемпературный и высокотемпературный пиролиз



Разложение мусора без доступа воздуха, при высоких или низких температурах. Как результат - синтез - газ - использующийся для производства пара, горячей воды и электроэнергии.



Как решали проблему сбора и утилизации мусора:



Программа по РСО была, но закончилась - контейнеры стали исчезать с улиц



Где были контейнеры? По каким адреса? Как ими пользоваться?



Как и куда правильно выкидывать сложный мусор (батарейки, лампочки) без вреда для экологии?