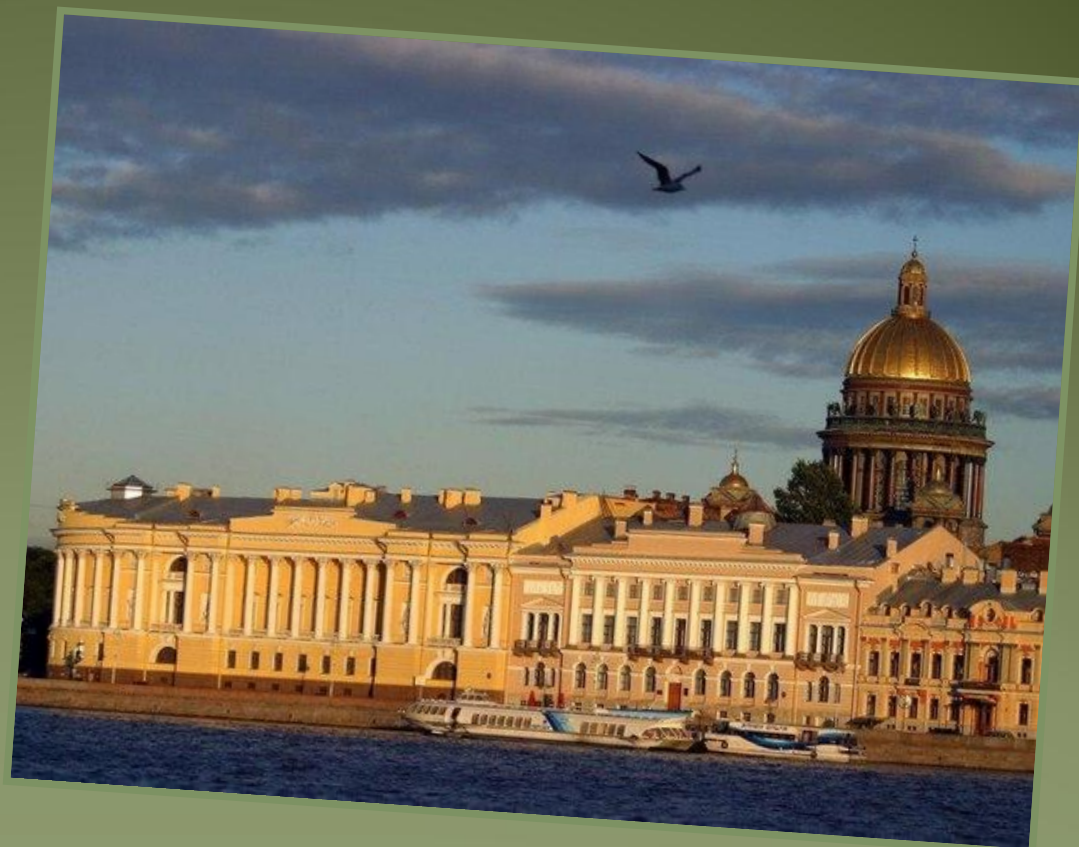


# Экологические проблемы города и района

Сбор и  
переработка  
мусора.

ГБОУ школа  
№ 181



# 1) Сбор и сортировка мусора



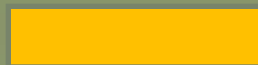
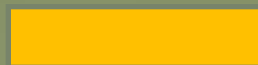
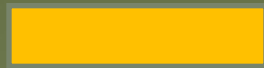
Человеческий фактор - вред для здоровья.  
Заводов по сортировке мусора мало.  
Неоднородность и неравномерность мусора, что  
затрудняет сортировку.

# Как сортируют мусор?

Опыт города Солигорска (Беларусь)

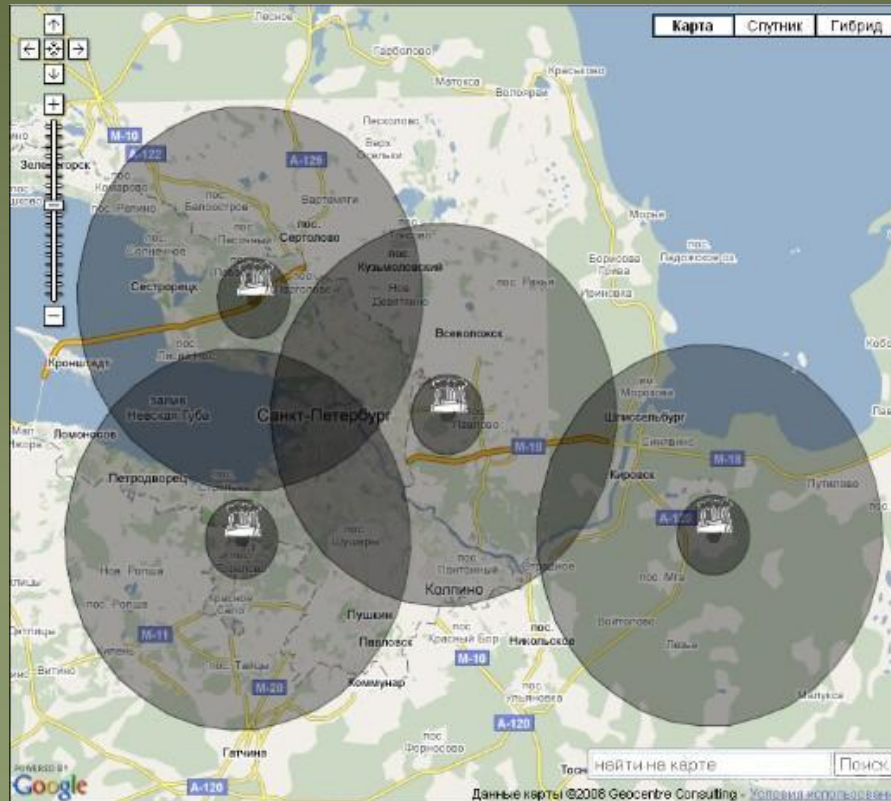


# Доставка мусора:



# 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?