

# Об актуальности создания подсистемы обращения с отходами I-II классов опасности

---

*А.В. Басов,  
старший научный сотрудник  
отдела экологического менеджмента  
ФГБУ УралНИИ «Экология»*

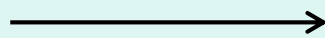
Согласно данным федерального статистического наблюдения по форме 2-тп (отходы), за период с 2010 по 2019 гг. наблюдалось снижение объемов образования отходов I–II классов опасности

- для отходов I класса опасности

2010 г.

2019 г.

0,17 млн т



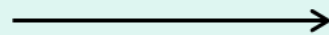
0,013 млн т

- для отходов II класса опасности

2010 г.

2019 г.

0,71 млн т



0,21 млн т

## Отходы потребления I класса опасности

95,9 % - отходы потребления (от объема образования)

94,3 % из них – лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства



# Отходы производства I класса опасности

---

Оборудование, содержащее ПХБ

## Отходы потребления II класса опасности

---

**40 % от всех образованных отходов II класса опасности.**

**Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом**

## Отходы производства II класса опасности

---

Растворы травления;  
кубовые остатки органического синтеза;  
отходы производства кокса

В рамках системы обращения с отходами I–II классов опасности должны рассматриваться 4 подсистемы в части:

---

- обращения с отходами, подпадающими под регулирование в рамках расширенной ответственности производителя;
- обращения с отходами производств, удаление которых осуществляется непосредственно на предприятиях-производителях этих отходов;
- обращения с отходами, которые по каким-либо причинам не могут быть утилизированы или обезврежены на предприятиях-производителях;
- обращения с отходами, размещенными на объектах размещения, в том числе объектах накопленного вреда.