

# 1.5. Классификации сточных вод

# По возможности сброса

- Загрязненные сточные воды;
- Условно-чистые (не загрязненные) сточные воды;
- Нормативно-чистые сточные воды.

# По преобладающим примесям

1. Загрязненные преимущественно минеральными примесями;
2. Загрязненные преимущественно органическими примесями;
3. Загрязненные минеральными и органическими примесями.

## По общей загрязненности

1-я группа : 1 – 500 мг/л;

2-я группа : 500 – 5000 мг/л;

3-я группа : 5000 – 30000 мг/л;

4-я группа : более 30000 мг/л.

# ПО СТЕПЕНИ АГРЕССИВНОСТИ

1. Слабоагрессивные:
  - Слабокислые ( $\text{pH} = 6,0 - 6,5$ );
  - Слабощелочные ( $\text{pH} = 8,0 - 9,0$ );
2. Сильноагрессивные:
  - Сильнокислые ( $\text{pH} < 6,0$ );
  - Сильнощелочные ( $\text{pH} > 9,0$ );
3. Неагрессивные ( $\text{pH} = 6,5 - 8,0$ ).