

# Вероятностные характеристики

## *потока отказов*

Было:

- интервал от включения до 1-го отказа;
- интервал одного восстановления.

Интересна последовательность:

Работа □ отказ \_ восстановление □ работа ... -  
*поток отказов*

---

Предположим:

- потоки отказов и восстановлений (каждый в отдельности и совместно) - последовательности независимых случайных событий;
- на интервале восстановления отказы не возникают;
- на малом интервале времени может появиться только один отказ – *ординарность*.