# Итератор

#### Даниил Пилипенко

Директор центра подбора IT-специалистов SymbioWay Skillbox

#### Итератор

Итератор — это специальный объект, с помощью которого можно безопасно перемещаться по коллекции. Есть у всех коллекций в Java.

### Итератор

Итератор — это специальный объект, с помощью которого можно безопасно перемещаться по коллекции. Есть у всех коллекций в Java.

- Object next()
- void remove()

## Механизм работы







hasNext()

Схема: Skillbox

## Механизм работы

next()







hasNext()

Схема: Skillbox

## Механизм работы

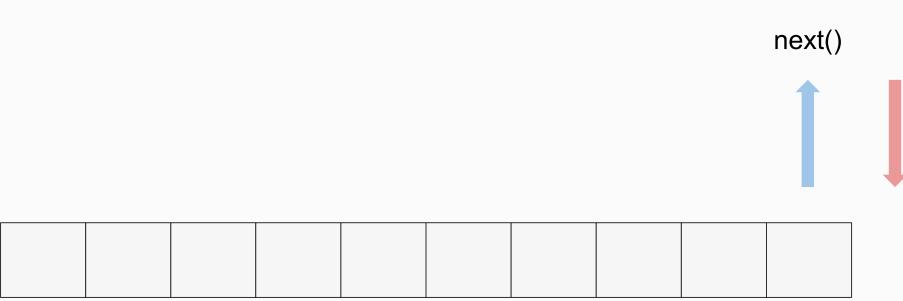




Схема: Skillbox