```
┌─────────────────────────┐      ┌─────────────┐
│ QueueNode< E > *        │      │ size_t      │
├─────────────────────────┤      ├─────────────┤
│                         │      │             │
├─────────────────────────┤      ├─────────────┤
│                         │      │             │
└─────────────────────────┘      └─────────────┘
```

-last_
-head_

-size_

```
┌─────────────────────────┐
│ Queue< E >              │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│ + Queue()               │
│ + ~Queue()              │
│ + Clear()               │
│ + Size()                │
│ + Head()                │
│ + Head()                │
│ + Last()                │
│ + Last()                │
│ + Enqueue()             │
│ + Dequeue()             │
│ + Map()                 │
│ - Queue()               │
│ - operator=()           │
└─────────────────────────┘
```