

Получение данных с сервера

Получение данных с сервера

Цели видео

- ✓ Научиться получать данные с сервера
- ✓ Научиться отображать полученные данные в пользовательском интерфейсе

Получение данных с сервера

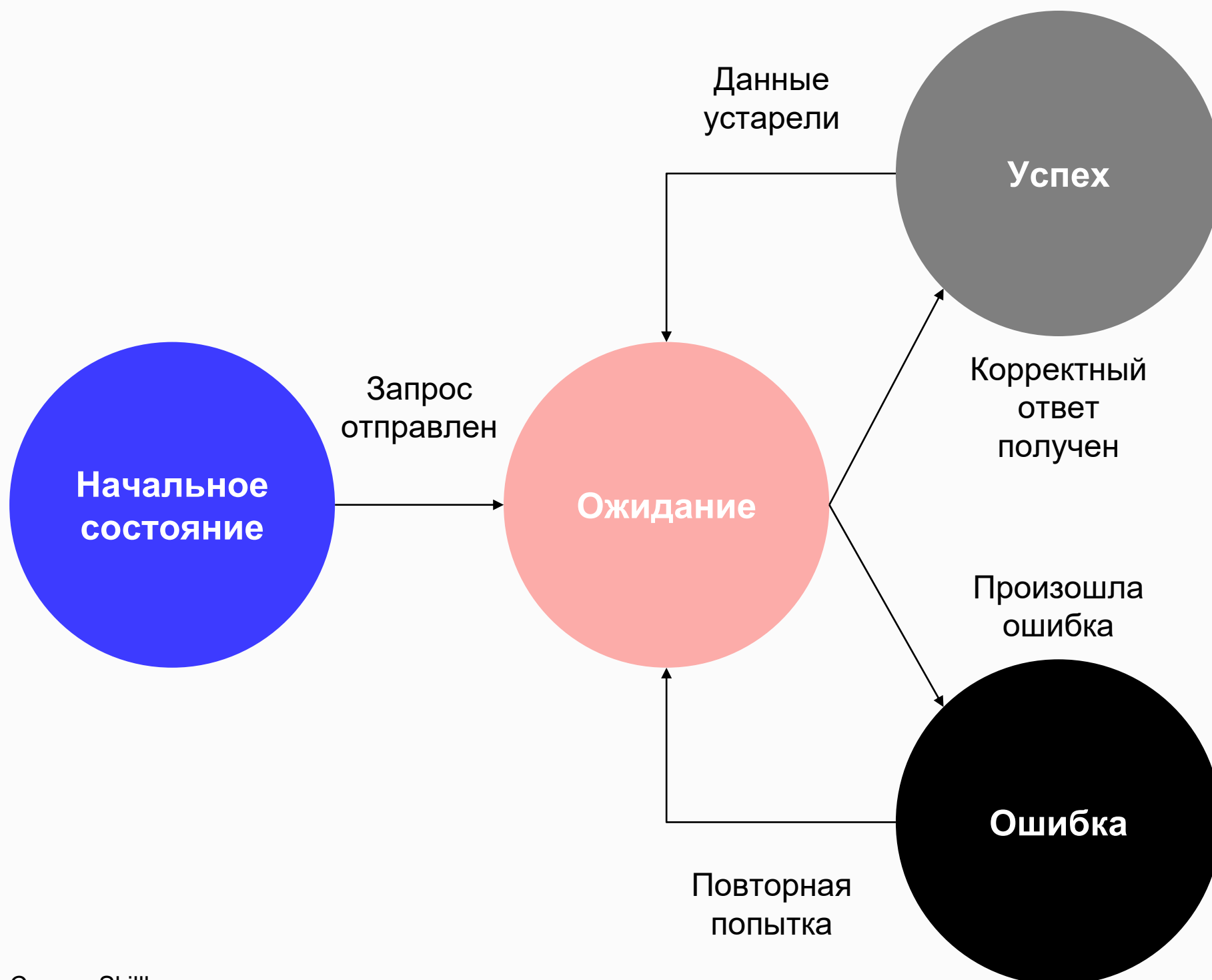
Promise

- ✓ **then** — для обработки успешного результата
- ✓ **catch** — для обработки неуспешного результата

React-компонент должен быть синхронным

```
1  const MyComponent = ({ userId }) => {  
2    // ✗ Так сделать не получится  
3    const user = await fetchUser(userId);  
4  
5    return (  
6      <div>  
7        Имя: ${user.name}  
8      </div>  
9    );  
10 }
```

Состояния запроса



Получение данных с сервера

@tanstack/react-query



TanStack Query v5

**Powerful asynchronous state
management for TS/JS, React,
Solid, Vue and Svelte**

Получение данных с сервера

Выводы видео

- ✓ Выяснили, в каких состояниях может находиться запрос
- ✓ Научились получать данные с сервера в React-компонентах
- ✓ Познакомились с библиотекой **react-query**