|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Время | Шаг | Действие | Вывод консоли |
| 0с | 1 | Вызов getUserData (она попадает в стек) | - |
| 1c | 2а | Вызов асинхронной функции fetchFromDB, она попадает в web | - |
| 2c | 2b | Вызов анонимной (?) функции setTimeout, она тоже попадает в стек, ошибки нет, она возвращает userFromDB | - |
| 3c | 3a | Выводится userData | Данные о пользователе: { id: 1, name: 'John Doe', from: 'Database' } |
|  | 3b |  |  |
|  | 4a |  |  |
|  | 4b |  |  |

1. Вариант, когда оба резолва раскомментированы, то есть fetchFromAPI() вообще не выполняется.
2. Если раскоментирован только resolve в fetchFromDB()

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Время | Шаг | Действие | Вывод консоли |
| 0с | 1 | Вызов getUserData (она попадает в стек) | - |
| 1 | 2a | Вызов асинхронной функции fetchFromDB, она попадает в web | - |
| 2 | 2b | Вызов анонимной (?) функции setTimeout, она тоже попадает в стек, resolve закомментен, значит возвращается reject | - |
| 3 | 3a | Catch(error) принимает реджект, console.error выводит ошибку | Ошибка: Данные из базы данных недоступны! |
| 4 | 3b | Вызов асинхронной функции fetchFromAPI, она попадает в web | - |
| 5,5 | 4a | Вызов анонимной (?) функции setTimeout, она тоже попадает в стек, ошибки нет, она возвращает userFromAPI | - |
| 6,5 | 4b | Выводится userData | Данные о пользователе: { id: 1, name: 'John Doe', from: 'Database' } |

1. Оба резолва закомментированы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Время | Шаг | Действие | Вывод консоли |
| 0с | 1 | Вызов getUserData (она попадает в стек) | - |
| 1 | 2a | Вызов асинхронной функции fetchFromDB, она попадает в web | - |
| 2 | 2b | Вызов анонимной (?) функции setTimeout, она тоже попадает в стек, resolve закомментен, значит возвращается reject | - |
| 3 | 3a | Catch(error) принимает реджект, console.error выводит ошибку | Ошибка: Данные из базы данных недоступны! |
| 4 | 3b | Вызов асинхронной функции fetchFromAPI, она попадает в web | - |
| 5,5 | 4a | Вызов анонимной (?) функции setTimeout, она тоже попадает в стек, resolve закомментен, значит возвращается reject | - |
| 6,5 | 4b | Catch(error) принимает реджект, console.error выводит ошибку | Ошибка: Данные из внешнего API недоступны! |