1. **Рассмотрим исходную декомпозицию**

* **Цель декомпозиции:** организовать процесс приготовления завтрака.
* **Количество уровней декомпозиции**: 3.
* **Ошибки исходной декомпозиции:**

1. Неверный блок 1.3. – должно быть “Сварить яйцо”.

2. Неверный блок 2.2. – должно быть “Поджарить хлеб в тостере”.

3. Неверная нумерация блока “Намазать хлеб маслом”, правильная нумерация – 2.3.

4. Пропущена нумерация блока “Опустить яйцо в кипящую воду”, пропущенная нумерация – 1.3.1.

5. Неверная нумерация блока “Опустить яйцо в холодную воду”, правильная нумерация – 1.3.2.

6. Отсутствует блок, соответствующий приготовлению чая.

7. Отсутствует блок, соответствующий приготовлению сока.

* **Исправленная декомпозиция:**

2. **Разработаем объектную декомпозицию:**

* **Цель декомпозиции:** определить ингредиенты необходимые для завтрака.
* **Количество уровней декомпозиции:** 2.

#### **Критерии разбиения для каждого уровня построенной декомпозиции**

Уровень 1: Объекты, которые являются завтраком.

Уровень 2: Компоненты, необходимые для приготовления объектов.