Спецификация отчёта: зерно, поля и сходимость

18 полей · 6 фильтров · допуск 0,01%

1. Зачем спецификация, если есть SQL

Отчёт считается одинаково только тогда, когда до разработки описаны зерно, поля, фильтры и контрольная сумма. Иначе два человека напишут два запроса и получат два числа.

2. Зерно

Зерно отчёта — строка документа заказа (Заказ + НомерСтроки). Одна строка отчёта равна одной строке документа. Пока зерно не названо, любой итог можно случайно удвоить соединением.

3. Поля и роли

Роль поля	Количество
измерение	2
мера	5
справочник	3
фильтр	6
служебное	1

4. Сходимость

Контрольная сумма отчёта отличается от учёта на 1 240 ₽ — 0.0296% при допуске 0 01%. Это не «погрешность»: у каждой из 3 строк есть класс причины.

5. Приёмка отчёта

Отчёт принят, когда контрольная сумма сходится с учётом в пределах допуска, каждое расхождение объяснено, а зерно и фильтры описаны так, что второй разработчик воспроизводит число.

Данные кейса сконструированы. Нормы, формулы и структура документа — настоящие.