1. До изменения разрешений

Проверка	Отметка
Выбран учебный файл без данных клиентов	
Понятен владелец и роль агента	
Входы отделены от формул	
Исходный итог рассчитан вручную	
Координаты выписаны из этого файла	
Лимит и ответственный согласованы	

Ячейка	Кто меняет	Зачем

Эталон P87
B2 = 12 000, B3 = 8 000, B4 = 5 000. B6 = 25 000. Лимит B7 = 30 000, остаток B8 = 5 000.

2. Два теста после настройки

Тест	Ожидаемое	Факт
Агент меняет B3 на 9 000	Разрешено	
Итог B6	26 000	
Остаток B8	4 000	
Агент пробует B6 = 1	Отказ в изменении	
Формула B6	Сохранилась	
Возврат B3 = 8 000	25 000 и 5 000	

Роль / дата	Несовпадение	Исправление

Проверка владельцем не заменяет проверку роли агента. Не проводите попытку затирания на действующем клиентском отчёте.

3. При расширении и передаче

Проверка	Отметка
Новый расход вошёл в расчёт	
Карта координат обновлена	
Ввод и ограничение повторно проверены	
Спорный итог не отправлен клиенту	
Состав клиентского результата согласован	
Есть ответственный за исправление	

Изменение	Ожидаемый итог	Подтверждение

Контроль расширения P87
После возврата B3 к 8 000 и добавления B5 = 3 000 формула =SUM(B2:B5) даёт 28 000. Остаток составляет 2 000.

Источники и проверка

Google: защита листов и диапазонов

Google Sheets: ProtectedRange

Google: просмотр изменений и предыдущих версий