Для ограничения частого объединения таблиц клиентов и стран:

1) Использовать кэширование результатов запросов, вместо того, чтобы каждый раз выполнять объединение таблиц при запросе данных,

можно сохранить результаты запроса в кэше и использовать их при последующих запросах.

Таким образом, избежать лишних операций объединения таблиц и ускорить выполнение запросов.

2) Оптимизировать запросы, чтобы минимизировать необходимость объединения таблиц.

Например, можно добавить дополнительные поля в таблицу клиентов, содержащие информацию о стране клиента,

чтобы не приходилось каждый раз объединять таблицы для получения этой информации.

3) Использовать индексы на таблицах, чтобы ускорить выполнение запросов объединения.

Создание индексов на полях, по которым происходит объединение таблиц, поможет ускорить поиск и сопоставление данных.

4) Создать представление, которое объединяет эти две таблицы.

После создания представления моэно выполнять запросы к таблицам вместо того, чтобы объединять таблицы каждый раз.

