Приложение обрабатывает ошибочные данные, так как для этого используются специальные компоненты приложения, также код содержит тесты для более значимых частей кода, также код содержит проверку корректности передаваемых данных, код написан достаточно понятно, из-за чего не нуждается в большом количестве комментариев.

Для улучшения кода следует изменить доступ к данным в БД, используя специальные фреймворки, некачественным кодом в данном случае является использование SQL запросов непосредственно из кода программы.