

## ОТВЕТ РЕЦЕНЗЕНТУ

1. Ответ на замечание 13 прошлой рецензии не по существу. Речь не о том, что рекомендовать читателю для прочтения, а о том, что нельзя сделать вывод, который делается в статье, на основе только таблиц в [12]. На самом деле этот вывод и не верен: если все же заглянуть в таблицы из "рекомендованной литературы как минимум находится еще известный код с параметрами 112,110;1,120 (соотв. SRG(729,112,1,20), см. также )

Чтобы упомянуть таблицы срг и дрг, не обязательно вводить полную систему определений, тут же не теорема формулируется, можно просто в скобках упомянуть хорошо известную связь:

"Furthermore, by studying the database [12, Tables 7.9-7.11] of SMALL PARAMETERS of completely regular codes in  $H(n,3)$  and the databases of parameters of distance-regular graphs in [A. E. Brouwer and H. Van Maldeghem. Strongly Regular Graphs, volume 182 of Encycl. Math. Appl. Cambridge: Cambridge University Press, 2022] and [BCN:drg] (it is well known that linear completely regular codes correspond to distance-regular graphs), we found that (далее упомянуть коды Голя и другие код(ы), найденные в этих таблицах, хорошо бы указать параметры). Также непонятно: а тривиальный код из одной вершины в  $H(n,3)$  разве не подходит под условие Теоремы 5?

*О: Замечание принято во внимание, добавлены ссылки на работы Брауэра и Ван Малдегем, а также на полностью регулярный Hill-сар код длины 56. Тривиальный тернарный код упоминается во всех трех версиях статьи после Теоремы 5. Ниже приведен измененный текст после Теоремы 5 в соответствии с замечанием.*

A clear example of a ternary CRC meeting Theorem 5 is a singleton vertex code. The database [14, Tables 7.9–7.11] mentions CRCs in  $H(n, 3)$  that satisfy Theorem 5 are the ternary Golay code and its punctured, shortened, and extended versions [6]. Handbooks such as [7],[8] reference linear completely regular codes in Hamming metric via their associated distance-regular graphs; notably, the ternary [56, 50, 4] Hill-cap code [8, Section 10.75] is completely regular and also fulfills Theorem 5.

2. В третьей строке на с 145 нужно вставить ссылку на [11].

*О: Добавлено*

3. Правильные страницы в работе [12] 449-502, издательство CRC Press (так указано в Scopus).

*О: Исправлено.*