

Замечания к статье

А.В. Dauletiyarova, V.V. Verbovskiy «On the number of countable models of constant and unary predicates expansions of the dense meet-tree theory», предоставленной для публикации в журнале «Siberian Electronic Mathematical Reports»

Страница 1, в конце аннотации: вместо «on the models» записать «on models», т.е. убрать артикль. Также такое же замечание на стр. 2 в четвертом абзаце.

Страница 1, ключевые слова: заменить «constants expansion» на «constant expansion»; заменить «Ehrenfeucht's theory» на «Ehrenfeucht theory» и далее по тексту статьи.

Страница 2, Определение 1, строка 2: заменить «by a type q » на «by the type q ».

Страница 2, параграф 2: Первое предложение скорректировать, поскольку в этом параграфе рассматриваются только константные расширения. Также в первом предложении появляется символ Π без каких-либо пояснений. Поэтому необходимо внести пояснения.

Страница 7, теорема 2: Необходимо переписать в следующем виде: Let T_n , where $n \geq 2$, be a countable constant expansion of the dense meet-tree theory T_{dmt} with an increasing sequence of constants $(c_k^{(0)})_{k \in \omega}$ and n decreasing sequences of constants ... и далее по тексту. В последнем предложении теоремы 2 надо вставить T_n вместо T .

Страница 8, первое предложение после формулировки теоремы 2: вместо «is a subtraction of the total number of models from prime models» вставить «is equal to subtraction of the number of prime models from the total number of countable models».

Страница 8, теорема 3: Необходимо переписать в следующем виде: Let T be a countable constant expansion of the dense meet-tree theory T_{dmt} with n increasing sequences of constants $(c_k^{(i,0)})_{k \in \omega}$ and for each i there is the number $\tau(i)$ of decreasing sequences of constants ... и далее по тексту.

Страница 8, последняя строка: вместо «universums» вставить «universes».

Страница 9, четвертый абзац: вместо «correspondingly» вставить «respectively». Также на странице 11 (четвертый абзац).

Страница 10, предпоследний абзац: вместо «are the equal» вставить «are equal».

Страница 12, второй абзац, первое предложение: вставить «models» вместо «model». Аналогичная грамматическая неточность в конце данного абзаца.

Страница 15: исправить адрес второго автора.

Других замечаний нет.