

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

В статье «Один пример в связи с гипотезой о якобиане» (Математические заметки. 1990. Т. 47, вып. 1. С. 127—136) по моей вине допущена серьезная опечатка, делающая почти невозможным проверку доказательства основного результата: в левом нижнем углу рисунка 2 текст «7 шт» следует заменить на «4 шт».

Поскольку эта опечатка была сделана на слишком раннем этапе, она повлекла за собой еще две:

п. 1.2: «279 стягиваний» надо заменить на «228 стягиваний»;

2-я строка после леммы 1.3.2: « $\tilde{X}_4 = 7X(\tilde{\Sigma}_2) \sqcup 8X_4$ » надо заменить на « $\tilde{X}_4 = 4X(\tilde{\Sigma}_4) \sqcup 8X_4$ ».

Пользуясь случаем, исправлю еще несколько замеченных неточностей и опечаток.

С. 128, второй абзац: после слов «...дополнение D к которой гомеоморфно \mathbf{R}^4 » следует вставить текст: «Из работы [van de Ven A. Analytic compactifications of complex homology cells // Math. Ann. 1962. Bd 147. S. 189—204] следует алгебраичность получившейся компактной поверхности».

В п. 1.3 под словами «компактная орбита» всюду подразумевается орбита, замыкание которой компактно.

В формулировке леммы 1.3.3 « (X_i, L_i) » следует заменить на « $(\tilde{X}_i, \tilde{L}_i)$ ».

С. 134, 2-я строка снизу: $\varphi(t)$ следует заменить на $\varphi(p)$.

Формула (8) на с. 135 должна иметь вид:

$$\lambda \frac{\partial F}{\partial t_j} = \bar{t}_j \quad (j = 0, \dots, m) \quad (8)$$

С. Ю. Орехов