



Math-Net.Ru

All Russian mathematical portal

Erratum to the paper “A. I. Noarov, Stationary diffusion processes with discontinuous drift coefficients”,  
*Algebra i Analiz*, 2014, Volume 26, Issue 1, 270

<https://www.mathnet.ru/eng/aa1375>

Use of the all-Russian mathematical portal Math-Net.Ru implies that you have read and agreed to these terms of use

<https://www.mathnet.ru/eng/agreement>

Download details:

IP: 18.97.9.175

May 17, 2025, 21:01:43



**Исправления к статье А. И. Ноарова  
„Стационарные диффузионные процессы  
с разрывными коэффициентами сноса“  
(„Алгебра и анализ“, т. 24 (2012), №5, с. 141–164)**

На с. 156 в 13-й строке в первом (внешнем) интеграле верхний предел должен быть  $+\infty$ , а не  $r$ .

Обнаружена погрешность в доказательстве теоремы 6.2, которую проще всего исправить, заменив  $\alpha$  на  $\alpha/2$  в формуле (6.5) оба раза и в определении множества  $\Pi_2(\mathbf{x})$  в 13-й строке на с. 159.