

О. В. В и с к о в, Ю. В. П р о х о р о в, В. И. Х о х л о в (Москва, МИ РАН). **Прямое доказательство обобщенного тождества Стейна.**

Для приведенного в [1] обобщения тождества Стейна авторами найдено и прямое доказательство этого тождества (даже в несколько более общем виде), представляющее самостоятельный интерес.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Прохоров Ю.В., Висков О.В., Хохлов В.И.* Обобщенное тождество Стейна и его применение к задаче линеаризации для многочленов Эрмита. — Обозрение прикл. и промышл. матем., 2012, т. 18, в. 6, с. 833–838.
2. *Крамер Г.* Математические методы статистики. М.: Мир, 1975.