

СОПРЯЖЕННЫЕ ФУНКЦИИ НА ОТРЕЗКЕ И ИХ СВЯЗЬ
С РАВНОМЕРНЫМИ РАЦИОНАЛЬНЫМИ И КУСОЧНО-
ПОЛИНОМИАЛЬНЫМИ ПРИБЛИЖЕНИЯМИ

МАРДВИЛКО ТАТЬЯНА СЕРГЕЕВНА¹,

ПЕКАРСКИЙ АЛЕКСАНДР АНТОНОВИЧ²

¹ Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

² Белорусский государственный университет

ЖУРНАЛ:

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

Издательство: Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

ISSN: 0025-567X eISSN: 2305-2880

АННОТАЦИЯ:

Ранее вторым из авторов было показано, что в периодическом случае скорость наилучших равномерных рациональных приближений функции хорошо описывается с помощью скоростей наилучших равномерных кусочно-полиномиальных приближений самой функции и ее сопряженной. В настоящей работе аналогичный результат получен для отрезка.

Библиография: 17 названий.