

1. Record Nr.	EJ21013500
Autore	Abenda, Simonetta
Titolo	On real bounded and regular $(nk, k)$ -line KP solitons [Articolo]
Editore	Dipartimento di Matematica, Università di Bologna, 2018-05-31
ISSN	2240-2829
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Articoli digitali
Livello bibliografico	Seriale
Note	Diritti: Copyright (c) 2017 Simonetta Abenda In relazione con: <a href="https://mathematicalanalysis.unibo.it/article/view/7693/7423">https://mathematicalanalysis.unibo.it/article/view/7693/7423</a> Sorgente: Bruno Pini Mathematical Analysis Seminar; Seminars 2017; 1-25 Sorgente: 2240-2829
Sommario	After reviewing some of the recent results by S. Chakravarty and Y. Kodama and by Y. Kodama and L. Williams concerning the characterization of the asymptotic behavior of real regular and bounded multi-line soliton solutions to the KP-II equation, we introduce the finite-gap approach to the inverse spectral problem for this family of solutions. Dopo aver esposto alcuni risultati recenti di S. Chakravarty and Y. Kodama e di Y. Kodama and L. Williams riguardanti la caratterizzazione del comportamento asintotico della famiglia di soluzioni reali limitate e regolari a solitoni multi-linea dell'equazione KP-II, introduciamo l'approccio di tipo finite-gap al problema spettrale inverso per questa famiglia di soluzioni.
Localizzazioni e accesso	<a href="http://memoria.depositolegale.it/">http://memoria.depositolegale.it/</a> */ <a href="https://mathematicalanalysis.unibo.it/article/view/7693">https://mathematicalanalysis.unibo.it/article/view/7693</a>