



Name: Reyimberganov Anvar Aknazarovich
 Position: Head of department
 Tel: +99891 420 00 81
 E – mail: anvar@urdu.uz

Organisation tel: +99862 2246700

Organisation adress: Urgench, Kh.Olimjan str, 14, 220100

EDUCATION:	1998 - 2002 Urgench State University (Bachelor) 2003 - 2005 Urgench State University (Master of Science) 2006 - 2009 Urgench State University (Candidate of Science)
SPECIALITY	• Applied Mathematics and Computer Science
TEACHING SUBJECTS:	• Numerical methods, Programming.
RESEARCH AREAS OF INTEREST:	• Nonlinear evolution equations
PRESENT PROJECTS:	<p>On the discrete nonlinear Schrödinger equation with a self-consistent source A Reyimberganov, O Karimov Actual problems of applied mathematics and information technologies, 29-30</p> <p>Интегрирование высшего модифицированного уравнения Кортевега-де Фриза с самосогласованным источником в классе конечно плотных функций АА Рейимберганов Toshkent shahridagi Turin politexnika universiteti, 149</p> <p>Интегрирование нелинейное уравнения Шредингера АА Рейимберганов</p> <p>Интегрирование нелинейное уравнения Шредингера, 2016 АА Рейимберганов</p> <p>Ночизикли тенгламаларни ечиш учун юқори тартибли яқинлашувчи итерацион усуллар А Рейимберганов Илм сарчашмалари, 8-11</p> <p>Интегрирование нелинейное уравнения Шредингера АА Рейимберганов https://www.buecher.de/shop/mathematik-naturwissenschaften--technik ...</p> <p>Интегрирование высшего нелинейного уравнения Шредингера с самосогласованным источником интегрального типа АА Рейимберганов Молодой ученый, 1-7</p> <p>Интегрирование высшего модифицированного уравнения Кортевега-де Фриза с самосогласованным источником в классе конечно плотных функций А Рейимберганов, М Рузметов</p>

	<p>Материалы Республиканской научной конференции "Актуальные проблемы ... <u>О решении высшего нелинейного уравнения Шредингера с самосогласованным источником интегрального типа</u> АБ Хасанов, АА Рейимберганов Современные проблемы комплексного и функционального анализа, 11-12 <u>О конечно плотном решении модифицированного уравнения Кортвега-де Фриза с самосогласованным источником</u> А Рейимберганов, М Рузметов Труды республиканской конференции "Современные проблемы комплексного и ... <u>On the height order nonlinear Schrödinger equation with a self-consistent source</u> АК А.Reyimberganov The 4-th congress of the Turkic world mathematical society, 230 <u>Интегрирование нелинейное уравнения Шредингера с самосогласованным источником в классе конечно плотных функций, 2011</u> А Рейимберганов Институт Математики и информационных технологий АН РУз <u>Интегрирование нелинейное уравнения Шредингера с самосогласованным источником в классе конечно плотных функций</u> А Рейимберганов Институт Математики и информационных технологий АН РУз <u>О конечно плотном решении нелинейного уравнения Шредингера с самосогласованным источником</u> АБ Хасанов, АА Рейимберганов Узбекский математический журнал, 123-130 <u>Конечно плотные решения высшего нелинейного уравнения Шредингера с самосогласованным источником</u> АБ Хасанов, АА Рейимберганов Уфимский математический журнал 1 (4), 133-143 <u>О конечно плотным решении нелинейного уравнения Шредингера с самосогласованным источником</u> А Рейимберганов Доклады академии наук Республики Узбекистан, 14-17 <u>About the finite density solution of the higher nonlinear Schrodinger equation with self-consistent source</u> АВ Khasanov, АА Reimberganov Ufimskii Matematicheskii Zhurnal 1 (4), 133-143</p>
<p>LIST OF SELECTED PAPERS</p>	<p><u>The soliton solutions for the nonlinear Schrödinger equation with self-consistent sources</u> GU Urazboev, AA Reyimberganov, ID Rakhimov "ACTUAL PROBLEMS OF STOCHASTIC ANALYSIS", 242-244 <u>Integration of the matrix nonlinear Schrödinger equation with a source</u> GU Urazboev, AA Reimberganov, AK Babadjanova Известия Иркутского государственного университета. Серия «Математика» 37 (0 ... <u>The Soliton Solutions for the Nonlinear Schrödinger Equation with Self-consistent Source</u> AA Reyimberganov, ID Rakhimov The bulletin of Irkutsk State University.«Geoarchaeology, Ethnology, and ... <u>The soliton solutions for the nonlinear Schrödinger equation with self-</u></p>

consistent source

R Anvar, R Ilkham

Известия Иркутского государственного университета. Серия: Математика 36, 84-94

Ночизикли Шредингер тенгламаси учун қўлланиладиган чекли айирмали схемалар

А Рейимбергенов

Илм сарчашмалари, 3-7

Численно-аналитические решения нелинейного уравнения

Шредингера

А Рейимбергенов, И Рахимов

Таврический Вестник Информатики и Математики 46 (1), 80-92

Numerical Solution of the system of Marchenko integral equations

G Urazboev, A Reyimberganov, I Rakhimov

Actual problems of applied mathematics and information technologies, 66