Tsu andria razmaZis maTematikis institutis konferencia

2011 wlis 28 noemberi – 2 dekemberi

orSabaTi, 28 noemberi		
14:00 _ 14:30	konferenciis gaxsna	
14:30 _ 15:00	ს. ხარიბეგაშვილი	მრავალგანზომილებიანი კოშის მახასიათებელი ამოცანა მეორე რიგის არაწრფივ ჰიპერბოლურ სისტემათა ერთი კლასისათვის
15:00 _ 15:30	მ. აშორდია	მრავალწერტილოვანი სასაზღვრო ამოცანის შესახებ განზოგადებულ წრფივ დიფერენციალურ განტოლებათა სისტემებისათვის სინგულარობებით
Sesveneba		
16:00 – 16:30	i. kiRuraZe	pirobiTad koreqtuli aralokaluri sasazRvro amocanebi wrfivi singularuli diferencialuri gantolebebisaTvis
16:30 – 17:00	n. farcvania	orwertilovani sasazRvro amocanebis Sesaxeb organzomilebiani arawrfivi singularuli diferencialuri sistemebisaTvis
17:00 – 17:30	g. jorjaZe	სიმის დინამიკა AdS და AdS x S სივრცეებში
17:30 – 18:00		

samSabaTi, 29 noemberi		
14:00 _ 14:30	a. gaCeCilaZe, r. gaCeCilaZe	variaciuli da kvazivariaciuliutolobebis amoxsnebis zogierTi Tvisebis Sesaxeb
14:30 _ 15:00	o. Wkadua	lokalizebuli sasazRvro-sivrciTi integralur gantolebaTa meTodi meore rigis cvladkoeficientebiani Zlierad elifsuri sistemisaTvis dasmuli dirixles amocanisaTvis
15:00 _ 15:30	რ. დუდუჩავა, დ. კაპანაძე	ეკრანის ტიპის ამოცანები მაქსველის სისტემისათვის
Sesveneba		
16:00 – 16:30	b. maRraZe	Zlieri urTierTmoqmedebis konstanta tau leptonis daSlebidan dispersiul midgomiT kvantur qromodinamikaSi
16:30 – 17:00	g. lavrelaSvili	6d grexili kompaqtifikaciis arastabilurobis Sesaxeb, romelic iwvevs nulovan kosmologiur konstantas
17:00 – 17:30	g. ciciSvili, m. eliaSvili	kvanturi jgufi da diagonalizebis amocana grafenSi
17:30 – 18:00	a. kvinixiZe	velis kvanturi Teoriis dinamikis dadgena yaliburi invariantobidan

oTxSabaTi, 30 noemberi		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00	b. mesabliSvili	dawevis Teoria banaxis modulebisaTvis
15:00 _ 15:30	l. efremiZe	კომპაქტური ვეივლეტ მატრიცები რანგით m და რიგითა და ხარისხით N.
Sesveneba		
16:00 – 16:30	e. gordaZe	wrfivi SeuRlebis sasazRvro amocanis Sesaxeb
16:30 – 17:00	v. paataSvili	smirnovis cvlad maCvenebliani klasis analizur funqciaTa zogierTi Tviseba
17:00 – 17:30		
17:30 – 18:00		

xuTSabaTi, 1 dekemberi		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00	a. elaSvili	naxevradmartiv lis algebraTa cikluri elementebi
15:00 _ 15:30	g. beriSvili	grasmanianis geometria
Sesveneba		
16:00 – 16:30	v. kokilaSvili, a. mesxi	kvalis utolobebi wiladuri rigis integraluri operatorebisaTvis grand lebegis sivrceebSi
16:30 – 17:00	v. kokilaSvili	eqstrapolacia grand lebegis sivrceebSi da gamoyenebebi
17:00 – 17:30	S. tetunaSvili	araintegrebadi funqciisaken krebadi jeradi funqcionaluri mwkrivebis koeficientebis aRdgenis Sesaxeb
17:30 – 18:00	m. bakuraZe	სასრული ჯგუფების მორავას K-თეორია

paraskevi, 2 dekemberi		
14:00 _ 14:30		
14:30 _ 15:00		
15:00 _ 15:30	ჯ. გვაზავა	თავისუფალი პარამეტრების სუპერპოზიციებით წარმოდგენადი ინტეგრალებიანი ჰიპერბოლური განტოლებები და მახასიათებელი ამოცანები
Sesveneba		
16:00 – 16:30	a. xaraziSvili	ევკლიდურ სივრცეში მდებარე at-სიმრავლეებისა და ot-სიმრავლეების ზოგიერთი კომბინატორული თვისების შესახებ
16:30 – 17:00	ნ. შავლაყაძე	დინამიკური საკონტაქტო ამოცანა დრეკადი ნახევარსივრცისათვის
17:00 – 17:30	ა. კირთაძე, თ. ქასრაშვილი	ევკლიდური სივრცის ზოგიერთი დისკრეტული წერტილოვანი სისტემების თვისებების შესახებ
17:30 – 18:00		