

## შინაარსი

წინასიტყვაობა	1
კონფერენციის ორგანიზაციის	3
ბონდირევი ი.ვ., სინგხი ვ.პ., ტეზკანი მ., სეფერთელაძე ზ.ს. <i>რიტმები და ციკლები</i>	9
<b>სექცია I. გეომორფოლოგია და პალეოგეოგრაფია</b>	<b>13</b>
ვ. ბადიაი <i>ბელორუსიის თანამედროვე მდინარეული ქსელის ჩამოქალიბის თავისებურებანი</i>	15
ს. ბოლისოვი, ა. დერკანი <i>კონტინენტური ოლქები ბიოგენური მორფოლიტოგენეზის წამყვანი როლით</i>	19
ი. ბონდირევი <i>სამხრეთ-აღმოსავლეთი აფრიკის ბუნებრივი პროცესების დინამიკის თავისებურება მეოთხეულ პერიოდში და დენუდაციური ზედაპირების ზოგიერთი ასპექტი</i>	25
ა. ზიმნიცკი, ა. ნიკოლაიშუკი <i>თანამედროვე გამყინვარება და მყინვარისპირა ტბები მდ. მაღ-კის სათავეში (ცენტრალური კავკასიონი)</i>	35
ვ. პალიენკო, ე. ბარსჩევსკი, რ. სპიცა, ს. უილკინი <i>უკრაინის ტერიტორიის რელიეფის ცვლილება ათასწლეულებების მიჯნაზე</i>	41
გ. ხერხეულიძე <i>ხანძლიერი გვაღვის შესაძლო ზემოქმედება დვარცოფული ნაკადის პარამეტრებზე</i>	53
ე. წერეთელი, ი. ბონდირევი, დ. ტალიაშვილი, თ. ნანობაშვილი, თ. ჩალაძე <i>ციუ-გომბორის მორფოსტრუქტურის (აღმოსავლეთ საქართველო) მეწერული და დვარცოფული პროცესების დინამიკა ბოლო 30 წელიწადში</i>	59
ს. ჩერნომორეცი <i>დვაწოფების კვლევა რუსეთში და დსთ ქვეყნებში: ისტორია და პერსპექტივები</i>	67

<b>სექცია II. ლანდშაფტური კვლევები</b>	77
ვ. ანისკო <i>ლანდშაფტური პოლიტიკის ახალი იდეები მოსკოვის რეგიონის სანაპირო ლანდშაფტების მაგალითზე</i>	79
ნ. მარჩენკო, ვ. ნიზოვცევი, ი. გრავესი, მ. ონისჩენკო <i>ლანდშაფტა ანთროპოგენური დინამიკა მოსკოვის რეგიონის ლანდშაფტურ-ისტორიკულ ელექტრონულ ატლასში</i>	83
ლ. მაჭავარიანი <i>საქართველოდ ნიადაგებში ჰუმუსწარმოქმნის მიკრომორფოლოგიური დიაგნოსტიკა</i>	93
მ. სრუსთალიოვა <i>მოსკოვის და სმოლენსკის ფიზიკურ-გეოგრაფიული პროვინციების ლანდშაფტა ეკოლოგია</i>	103
<b>სექცია III. კოლოგია, რაციონალური ბუნებათსარგებლობა და გარემოს დაცვა</b>	109
ი. აბდულრასულოვი <i>ეირვისტანის ბიომრავალფეროვნება და ბიოუშიშროება: პრობლემები და ამოცანები</i>	111
ა. კოვალევი <i>ბუნებრივი გარემო და ადამიანი: თანამედროვე პრობლემები და მათი გადაწყვეტის გზები</i>	121
ნ. კომაროვა <i>ქალაქის გარემოს ცვლილებები ურბანიზებულ სამყაროში: თანამედროვეის ხედვა</i>	129
გ. ლომიდაძე, ნ. მეგრელი, გ. რუსო <i>ტექნოგენური ფაქტორების ზეგავლენით შავი ზღვის სამაპირო ზონის დინამიკის ცვლილება (კოლხეთის ცენტრალური ნაწილი, 1976-2002წწ)</i>	133
ი. მაღნევა, ნ. კონონოვა <i>წრდილო ნახევარსფეროს ატმოსფერული ცირკულაციის ცვლილების ზეგავლენა რუსეთის ტერიტორიაზე დვარცოფული საშიშროების შეფასებაზე</i>	141
გ. მეტრეველი <i>შავი ზღვის დონეების ცვლილება ათასწლეულების მანძილზე</i>	149
ე. პეტროვა <i>ტექნოგენური რისკის ბუნებრივი ფაქტორები (მრავალგანზომილებიანი სტატისტიკის გამოცდილება)</i>	155

ვ. სვეტლოსანოვი, ვ. კუდინი, ა.კულიკოვი. <i>ეკოსისტემები: მდგრადობა, რისკი, ხაოსი</i>	161
ი. თანასესკუ <i>სასოფლო-სამეურნეო ნაგებობებზე გარემოს ზეგავლერნა რუმინეთში</i>	165
ქ. ტროშკინა, ვ. საფუნოვი, ი.სელივერსტოვ, პ. ჩერნოუსი <i>ზამთრში ჰაერის ტემპერატურის ცვალებადობა ხიბინის მთებში და მისი კავშირი დვარცოფული საშიშროების პარამეტრებთან</i>	173
ვ. ფედოროვი <i>მრავალგანზომილიანი ანალიზი და ვულკანურ-სეისმური გააკთივირების ფლბათური მოდელი</i>	183
ვ. ხაუსტოვი <i>კასპიის ზღვის დონის რყევის თანამედროვე შეხედულებათა ანალიზი</i>	197

**სექცია IV. ღია სისტემების კვლევის თანამედროვე მეთოდები**

ი. ბონდირევი, მ. ხეჩიკაშვილი <i>ღია სისტემების კვლევა დისტანციური მეთოდების გამოყენებით (სამხრეთ-აღმოსავლეთი საქართველოს ლანდშაფტების მაგალითზე)</i>	203 205
რ. კოვნაკი, ს. ჩერნიანსკი, ა. გენადიევი <i>ნიადაგებში და ეროზიულ-კალაპოტური სის-ტემებში ნივთიერების გადატანის შესწავლა ტექნოგენური მაგნიტური მონიშვნის მეთოდით</i>	213
ა. ონდრატიევი, ვ. ბადიაი. <i>სისტემური მიდგომა კალაპოტმცოდნეობაში</i>	221
ვ. კუდინი <i>სისტემის შემადგენელი არაწრფივი დიფერენცირებული განტოლებების ინტერპრეტაციისა სოციალურ-ეკოლოგიური განვითარების აღსაწერად</i>	229
დ. ლიასჩენკო <i>საერთაშორისო ურთიერთობების სისტემის გეოინფორმაციული მოდელირება ევროვის მაგალითზე</i>	237
ვ. ფედოროვი <i>XX საუკუნეში ნორვეგიის მყინვარების მასის დინამიკის რეკონსტრუქცია მაკროცირკულა-ციური მოდელის მეშვეობით</i>	243
ვ. ზაალიშვილი, ნ.ნევსკაია., ი.გაბეევა, დ. მელკოვი <i>2002წ 20 სექტემბერს მყინვარ კოლკას ჩამოსვლის პროცესის ანალიზი რუსეთის და საქართველოს სეიამოსადგურების ჩანაწერის მიხედვით</i>	253