

# შ ი ნ ა ა რ ს ი

## ავტომატიზებული დაპროექტება

<b>ალ.შარმაზანაშვილი, ე-გარიშიკაშვილი</b>	
ბრუნვითი ტანის ნამზადების შერჩევის კომპიუტერული სისტემა . . . . .	7
<b>ი.ხმალაძე, ზ.ციხელაშვილი, გ.ჯანელიძე</b>	
ადრეული დიფერენციული დიაგნოსტიკის ექსპერტული სისტემა - <i>EXPRESS'99</i> , ბოტულიზმის მაგალითზე . . . . .	14
<b>მ.მჭედლიძე, ზ.ციხელაშვილი, დ.გარუჯავა</b>	
ლეიკოზების ნაადრევი დიაგნოსტიკის ექსპერტული სისტემის კონსტრუირების საკითხისადმი . . . . .	24

## მანქანათმშენებლობის ტექნოლოგია

<b>გ.შანშიაშვილი</b>	
მიმართველი ბაზის სიხისტის მახასია-თებელთა ორი სისტემა და მათ შორის დამოკიდებულების შესახებ . . . . .	28
<b>ა.სირაძე</b>	
ბუნებრივი საამშენებლო მოსაპირკეთებელი და დეკორატიული ქვების დამუშავება . . . . .	36
<b>ა.სირაძე, დ.მალასიძე, გ.სოლოლაშვილი</b>	
სტომატოლოგიური აღმასური ბორების დამზადების პროცესები . . . . .	39
<b>ზ.ჩიტიძე, გ.ტყემალაძე, ი.გელაშვილი</b>	
ტორსული ფრეზით მზგ-ს დაკალიბრების პროცესის ეფექტურობა . . . . .	42
<b>ზ.ჩიტიძე</b>	
მერქანბურბუშელოვანი ფილების ზომითი დამუშავების ეფექტურობის ამაღლება . . . . .	47
<b>ზ.ჩიტიძე</b>	
სალ-შენადნობიანი ხის დამამუშავებელი ინსტრუმენტის ეფექტურობა . . . . .	51

<b>ე. სემილეტოვა, ბ. ბოქოლიშვილი</b>	
არალითონური მასალების ლაზერული ჭრის	
საკითხისათვის . . . . .	56

**კომპიუტერული მოდელირება**

<b>ო.ვერულავა, მ.ტაბატაძე</b>	
მსუბუქი მრეწველობის პროდუქციის პროგნოზირება	
კლასტერული ანალიზის საშუალებით . . . . .	62
<b>მ.მამაღლა, ლ.ვერულავა</b>	
კლასტერის ზედაპირული წერტილების დადგენის მეთოდისა	
და ალგორითმის შემუშავება . . . . .	67
<b>კ.კამკამიძე, ლ.ქადაგიშვილი, მ.ზაკუტაშვილი</b>	
კოდირებული ინფორმაციის შერჩევა სახეთა გამოცნობის	
ათვის . . . . .	73
<b>კ.კამკამიძე, ლ.ვიატკინა</b>	
ენერგოსისტემების რეჟიმების გათვლა პერსონალურ	
კომპიუტერებზე . . . . .	77
<b>ნ.თურქია, გ.მარიამიძე</b>	
ენერგოსისტემების ნორმალური რეჟიმების პარამეტრების	
განგარიშების მეთოდები . . . . .	87

**კონსტრუქცია**

<b>დ.სულამანიძე, თ.მჭედლიშვილი, ნ.სულამანიძე, გ.ნიორაძე</b>	
კიდული საჩორტნ-სახეხი ჩარხის ახალი მოდელის	
სტრუქტურა და დინამიკა . . . . .	95
<b>მ.დოჭვირი</b>	
საჭის ელექტროჰიდროამპრავიანი გემის კურსის მართვის	
სისტემის სინთეზი . . . . .	101

<b>რეზერვატები</b> . . . . .	106
------------------------------	-----