

# სადოქტორო პროგრამა „სატრანსპორტო პროცესების ორგანიზაცია და მართვა“

2017-18 სასწ.წელში დოქტორანტურაში მისაღები გამოცდის საკითხები

განხილული და დამტკიცებულია მშენებლობისა  
და ტრანსპორტის დეპარტამენტის სხდომაზე 06.09. 2017წ.  
ოქმი №1

## ბილეთში იქნება სამი საკითხი

### I. ბილეთის პირველი საკითხები

1. ლოჯისტიკის, როგორც სამეცნიერო დისციპლინის და ბიზნესსაქმიანობის სფეროს წარმოშობის წინაპირობები და განვითარების ეტაპები.
2. ტურისტებისათვის საზღვაო და სამდინარო კრუიზების ორგანიზაცია.
3. ტურისტების მომსახურება საავტომობილო და სარკინიგზო ტრანსპორტით.
4. ტურისტების მომსახურება საჰაერო ტრანსპორტით.
5. ტრანსპორტის როლი და ადგილი ტურისტების სატრანსპორტო მომსახურების ბაზარზე.
6. სანჯლო და საჰაერო ტრანსპორტი.
7. მიწისზედა ტრანსპორტი.
8. ტრანსპორტი - ეკონომიკის მესამე სექტორი .
9. საქართველოს გავლით გაზის და ნავთობის ტრანსპორტირების ახალი პროექტები.
10. საინფორმაციო ნაკადები ლოჯისტიკაში.
11. ლოჯისტიკური ოპერაციები და ფუნქციები.
12. ლოჯისტიკური კონცეფცია “ზუსტად დროში”.
13. ტრანსპორტის სახეობის შერჩევა.
14. ტერმინალური გადაზიდვები სატრანსპორტო დერეფნებში .
15. მულტიმოდალური ლოჯისტიკური ცენტრი .

### II. ბილეთის მეორე საკითხები

1. სატრანსპორტო პროცესების უსაფრთხო ორგანიზაციის საფუძვლები.
2. სატრანსპორტო საშუალებების აქტიური უსაფრთხოება.
3. სატრანსპორტო საშუალებების პასიური უსაფრთხოება.
4. სატრანსპორტო საშუალებების სიჩქარითი რეჟიმების ოპტიმიზაცია.
5. ავტომობილის ტექნიკური მომსახურების და რემონტის სისტემა.
6. სატრანსპორტო ძრავების ტექნიკური მომსახურება.
7. ტრანსმისიის აგრეგატების და მექანიზმების ტექნიკური მომსახურება.
8. გზის საექსპლუატაციო თვისებების გავლენა მოძრაობის უსაფრთხოებაზე.

### III. ბილეთის მესამე საკითხები

1. სატრანსპორტო საშუალებების ეკოლოგიური უსაფრთხოება.

2. ნარევენარმოქმნის პროცესი შიგანვის ძრავებში.
3. შიგანვის ძრავებში ტოქსიკური ნივთიერებების წარმოქმნის პროცესი.
4. მავნე აირების შემცირების და სანვაის ეკონომიურობის გაზრდის გზები შიგანვის ძრავებში.
5. კუმშვის პროცესი შიგანვის ძრავებში.
6. შიგანვის ძრავის თბური ბალანსი.
7. ტრანსპორტის ხმაურით გამონვეული ეკოლოგიური პრობლემები.

## ლიტერატურა

1. Лукинский В.С. и др. Логистика автомобильного транспорта. М. финансы и статистика, 2004 – 368с.
2. Аксенов И.Я. Единая транспортная система. Высш. школа. 1991. 383с.
3. Сарафонова В.Е. Международные перевозки – М. Т.КЦ <<MapT>> 2005. 240с.
4. Миротин Л.Т. Основы логистики. – М. ИНФРА. 2000. 193с.
5. ი.ცქიფურიშვილი. ევრაზიის სატრანსპორტო დერეფნები. სამაგისტრო დისერტაცია. ანსუ. 2008წ.
6. რ.მამულაძე, მ.გაბაიძე. ლოჯისტიკა, ბსსა, „გამომცემლობა აჭარა“. ბათუმი. 2013. 523 გვ.
7. თ.კოჩაძე, პ.გერაძე. კომბინირებული გადაზიდვების ტერმინოლოგია. ანსუ. 2008წ.
8. Кириченко А.В. Перевозка экспертно-импортных грузов. ПИТЕР. 2004.501с.
9. პერიოდული გამოცემა - საქართველოს სატრანსპორტო სისტემა.
10. Гуляев В.Г. Организация туристских перевозок. М. финансы и стат. 2001. 503с.
11. Е.С.Кузнецов. Техническая эксплуатация автомобиля 3-е изд., перераб. и доп. – М. Транспорт. 1991. 413с.
12. ი.ქოჩიაშვილი, დ.კვირიკაშვილი. საგზაო მოძრაობის ორგანიზაციის ტექნიკური საშუალებები. თბილისი, 1997. გვ.239.
13. Пугачев И.Н. Организация и безопасность дорожного движения. – М. Академия, 2009. 204с.
14. Донолд Уотерс Логистика (управление цепью поставок) М. ЮНИТИ. 2003.
15. Джерми Шапиро Моделирование цепи поставок. С.Петербург. ПИТЕР.2006.
16. Орлин А. С., Круглов М.Г. Двигатели внутреннего сгорания . М. : Машиностроение. 1983.

მშენებლობისა და ტრანსპორტის დეპარტამენტის  
კოორდინატორი, ასოც.პროფესორი -

ჯ.ჩოგოვაძე

სამაგისტრო პროგრამის ხელმძღვანელი  
პროფესორი -

თ.კოჩაძე