

ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი,  
ასოცირებული პროფესორი, გოჩა თოდუა

სამეცნიერო შრომები

1. Тодуа Г.Ш., *Векторные расслоения со связностью*. Лит. мат. о-во, Тезисы докладов. Вильнюс, 1988. 190-191 с.
2. Тодуа Г.Ш., *Об одном классе симметрических пространств*. Сообщения АН ГССР, т.134, №3, 1989, 25-28 с.
3. Тодуа Г.Ш., *О структурах касательного пучка векторного расслоения*. Лит. мат. о-во, Тезисы докладов, Вильнюс, 1989. 83-84 с.
4. Тодуа Г.Ш., *О дифференциальных инвариантах векторного расслоения*. Сообщения АН ГССР, т.137, №2, 1990, 249-252 с.
5. Тодуа Г.Ш., *Треугольная связность пространства*. Лит. мат. о-во, Тезисы докладов, Каунас, 1990. с. 57.
6. Тодуа Г.Ш., *Некоторые вопросы геометрии поверхности векторных расслоений*. Юбилейный сборник посвященное 90-летию Ал. Горгидзе, ГТУ, 1997.
7. Тодуа Г.Ш., *Некоторые теоремы о замене и приведении*. სტუ-ს შრომები, № 3 (427). 1999, 9-12.
8. Тодუა Г.Ш., *Некоторые вопросы геометрии поверхности векторных расслоений  $Lm(Vn)$* . სტუ-ს შრომები, № 4 (428). 1999, 22-26.
9. Тодუა Г.Ш., *Некоторые вопросы геометрии поверхности векторных расслоений  $Lm(Vn)$* . საქ. პრეზიდენტის სტიპენდიანტ ახალგაზრდა მეცნიერთა შრომები, №3, თსუ, 2001, 48-50.
10. თოდუა გ., ბუკია რ., ქვათაძე ზ., დანელია ქ.  $(x+a)^4+(x+b)^4=c$  სახის განტოლების ნამდვილი და კომპლექსურ ფესვთა ფორმულები. ფიზიკა და მათემატიკა სკოლაში, № 117, თბილისი, 2001, 54-55.
11. თოდუა გ., ბულია რ., ქვათაძე ზ., *ფიბონაჩის ერთი ამოცანის შესახებ*. საქ. პრეზიდენტის სტიპენდიანტ ახალგაზრდა მეცნიერთა შრომები, №4, თსუ, 2002, 33-34.
12. თოდუა გ., მჭედლიშვილი კ., ყურაშვილი თ., *ავტომობილიზაციისა და სავაო ინფრასტრუქტურის ეტაპობრივი განვითარების პროგნოზირება*. «Транспорт», №5(21), Тбилиси, 2006. с.31-33.

13. Todua G., *On Internal Tensor Structures of the Tangent Bundle of Space  $Lm(Vn)$  with a Triplet Connection*. Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, v. 173, N 1, 2006, 22-25.
14. Тодуа Г.Ш., *Частичное оснащение касательного пространства  $TT(Lm(Vn))$* . სტუ-ს შრომები № 1 (463).2007. გვ. 44-47.
15. Тодуа Г.Ш., *Полное оснащение касательного пространства  $TT(Lm(Vn))$* . სტუ-ს შრომები № 2 (464).2007. გვ. 62-65.
16. Тодуа Г.Ш., *Структурные уравнения касательного пространства  $T(Lm(Vn))$  с индуцированной связностью*. საქართველოს განათლების მეცნიერებათა აკადემიის ჟურნალ „მოამბის“ დამატება. შრომები №12. 2008. გვ. 278–282.
17. Тодуа Г.Ш., *О F-структурах касательного пространства  $Lm(Vn)$*  სტუ –ს შრომები №2 (472). 2009. იბეჭდება.
18. Тодуа Г.Ш., *The groups of izomorphy and izotropy of the space  $Lm(Vn)$* . Proceedings A.Razmadze Mathematical Institute. Vol. 149. 2009. იბეჭდება.
19. Тодуа Г.Ш., *On differential invariants of the vector fibering  $Lm(Vn)$* . საქართველოს განათლების მეცნიერებათა აკადემიის ჟურნალ „მოამბის“ დამატება. იბეჭდება.