

РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ "А. КЪНЧЕВ"
ФИЛИАЛ- СИЛИСТРА



Гл. ас. докторант Николай Стаматов

ОБРАЗОВАНИЕ

1.02.2011	Зачислен в научната и образователна степен доктор Дисертация на тема: "Разработване на учебен комплекс по учебната дисциплина „Физични константи“"
1989-1991	Следдипломна специализация "Методика на обучението по физика" СУ "Св. Климент Охридски" - „Програма и методически указания за интеграционен курс „Основи на Геофизиката“"
1983-1988	Висше образование Магистър по Физика и математика ШУ "Св. К. Преславски", гр. Шумен

ПРОФЕСИОНАЛНА РЕАЛИЗАЦИЯ

2011	докторант
1994- до момента	Главен асистент в катедра Технически и природоматематически науки във Филиал- Силистра на РУ
1994	Старши асистент в катедра Физика, математика и информатика на Педагогически факултет на РУ „А. Кънчев“
1988-1994	Преподавател в катедра Математика и физика в ИПУ"Д. Михайлов"
2000- до момента	Главен асистент в катедра Технически и

	природоматематически науки във Филиал- Силистра на РУ
1978-1988	Учител по физика в ПМГ „КЛ. Охридски“

СЕМИНАРНИ, ПРАКТИЧЕСКИ И ЛАБОРАТОРНИ УПРАЖНЕНИЯ

Вид упражнение	Учебна дисциплина
Семинарни упражнения	Обща физика-I част Обща физика-II част Обща физика-III част Обща физика-IV част
Практически упражнения	Практикум по физични константи Астрономия Атомна и ядренна физика
Лабораторни упражнения	Обща физика-I част Обща физика-II част Обща физика-III част Обща физика-IV част
НАУЧНИ ИНТЕРЕСИ	Методика на физичния експеримент

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТАТИИ

1. Приложение на символно-знаковата система в обучението по физика, доклади от научна конференция II ч., ППТИ - Силистра, 91 г.

2. Приложение на математическото моделиране в обучението по физика, IV Национален интердисциплинарен симпозиум с международно участие, V том, Велико Търново, 93 г.

3. Уред за изследване на "Взаимодействието на светлината с веществото", сп.Физика, кн.5,93 г.

4. За информацията в учебния процес по физика, Доклад от XXII Национална конференция по въпроси на обучението по физика "Как да възвърнем интереса към физиката", Ст. Загора, VI 1994 год. СФБ, МОН

5. Обобщаване на знанията от раздел "Променливи токове" чрез решаване на задачи, Доклад от XXII Национална конференция по въпроси на обучението по физика "Как да възвърнем интереса към физиката", Ст. Загора, VI 1994 год. СФБ, МОН

6. Обучението по физика с използването на персонален компютър в физичния експеримент по оптика, Доклад от XXII Национална конференция по въпроси на обучението по физика "Как да възвърнем интереса към физиката", Ст. Загора, VI 1994 год. СФБ, МОН

7. Физичният език и знаковата система в обучението по физика, Доклад от Юбилейна научна сесия, 94, ВТУ "Ангел Кънчев", Русе, 12-14. 10. 1994 год.

8. Интеграционна форма на обучение по физика чрез "Основи на геофизиката", Доклад от Юбилейна научна сесия, 94, ВТУ "Ангел Кънчев", Русе, 12 - 14. 10. 1994 год.

9. Нестандартните примери в обучението по физика - основа за активизиране на учениковата дейност, XXIII Национална конференция по въпросите на обучение по физика, Сборник доклади, Ст. Загора 05-07.05.1995 год. СФБ, МОН.

10. Н. Стаматов, В. Стаматова, За ефективността на учебния процес и методичните "хитрини" на преподавателя, Майски научни четения, Силистра, 1998 год.

11. Н. Стаматов, В. Стаматова, Моделът в учебния процес, "Как да преподаваме физика", Доклад от XXVII Национална конференция по въпросите на обучение по физика, Казанлък, 13-16.05.1999 год. СФБ, МОН.

12. Попов Д., Н. Стаматов, Върху извода на закона на Ампер за действието на магнитно поле върху проводник с ток, Доклад от XXVIII Национална конференция по въпросите на обучение по физика, Свищов, 11-14.05.2000 год., СФБ, МОН и др.

13. Стаматов Н., Ветка Стаматова, За величините, размерностите и мерните единици, Доклад от XXVIII Национална конференция по въпросите на обучение по физика, Свищов, 11-14.05.2000 год.

14. Стаматов Н., Ветка Стаматова, Еклиптика и небесна сфера, Научни трудове, т.38, серия 8, Силистра, 2001 г.

15. Стаматова В., Н. Стаматов, Експериментално определяне скоростта на светлината, Научни трудове, том 39, серия 10, РУ "Ан. Кънчев", 2002 г., стр. 178-180, ISSN 1311-3321

16. Стаматов Н., В. Стаматова, Д. Попов, Константи и физични теории, Научни трудове, том 39, серия 10, РУ "Ан. Кънчев", 2002 г., стр. 181-183, ISSN 1311-3321

17. Попов Д., Вл. Матеев, Н. Стаматов, Магнитно поле на кръгов ток в равнината, определена от токовете контури, Научни трудове, том 39, серия 10, РУ "Ан. Кънчев", 2002 г., стр. 184-187, ISSN 1311-3321

18. Стаматов Н., В. Стаматова, За физичният експеримент и скоростта на светлината, Сборник с доклади на XXXI Национална конференция по въпросите на обучението по физика, Силистра 2003 г., стр. 134-137, ISSN 1311-3321

19. Стаматов Н., В. Стаматова, Константите в обучението по физика, Сборник с доклади на XXXI Национална конференция по въпросите на обучението по физика, Силистра 2003 г., стр. 138-140, ISSN 1311-3321

20.Стаматов Н.,Определяне константата на Кавендиш - пример за дивергентен практикум, Научни трудове, том 41,серия 7.2,ПУ "Ан. Кънчев", 2004г. , стр.184- 187, ISSN 1311-3321

21.Стаматов Н., Закони за запазване в електростатиката, Научни трудове, том 44,серия 7.1,ПУ "Ан. Кънчев", 2005г, стр.190- 193, ISSN 1311-3321

22.Стаматов Н.,За константите на термодинамиката, Научни трудове, том 46,серия 7.3,ПУ "Ан. Кънчев", 2007г. , стр. 168 - 172, ISSN 1311-3321

23.Стаматов Н., Закони, константи, теории във физиката, Научни трудове, том 46,серия 7.3, ПУ "Ан. Кънчев", 2007г. , стр 162 - 166, ISSN 1311-3321

24.Стаматов Н., В. Стаматова, Определяне на магнитната константа, Научни трудове, том 47,серия 9,ПУ "Ан. Кънчев", 2008г. , стр.183 - 187, ISSN 1311-3321

25.Stamatov, N, T. Stefanova, Divergent Practicum in Physics in the University's Education, 7th Conference of the Society of Physicists Macedonia, Ohrid, 18-21.09.2008., стр. 45 ,ISSN 1409 -7168

26.Стаматов Н., В. Стаматова, Дивергентният практикум в учебната дисциплина „Физични константи“, Научни трудове, том ...серия ...,ПУ "Ан. Кънчев", 2010г. , ISSN 1311-3321

27. Стаматов Н., Оценка на дивергентния практикум „Физични константи“, Научни трудове, том ...,серия ...,ПУ "Ан. Кънчев", 2010г. , ISSN 1311-3321

УЧАСТИЯ В ПРОЕКТИ

1. Разработване на иновационна образователна технология по физика в Русенски университет, 2008-2009

Дата на последно обновяване 01.03.2011

Мнения, препоръки и коментари изпращайте до stamatov_n@abv.bg