

**Отчет за изпълнението  
на Програмата за научни  
изследвания със  
стратегическо значение**

**2012 г.**

# Публикации

A photograph of a modern, multi-story building with a prominent curved glass facade. The building has a red-brown base and a large set of stairs leading to an entrance. The word 'Публикации' is overlaid in large, bold, red Cyrillic letters across the center of the image. The background is a clear blue sky, and there are some green plants in the foreground.

# Монографии

Център	Предходни периоди				2012 г.		
	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 г. 99 препода- ватели	Брой препода- ватели	Брой моно- графии	Средно
ЦЮН	0,07	0,04	0,1	<b>0,08</b>	27	4	0,15
ЦИУН	0,13	0,04	0,08	<b>0,17</b>	25	3	0,12
ЦХН	0,28	0,09	0	<b>0,14</b>	29	2	0,07
ЦИТН	-	0,13	0	<b>0,15</b>	21	0	0
<b>Общо</b>	<b>0,12</b>	<b>0,08</b>	<b>0,05</b>	<b>0,13</b>	<b>103</b>	<b>9</b>	<b>0,09</b>

# Студии

Център	Предходни периоди				2012 г.		
	2008 г. 101 преподаватели	2009 г. 107 преподаватели	2010 г.	2011 99 преподаватели	Брой преподаватели	Брой студии	Средно
ЦЮН	0,25	0,22	0,17	<b>0,19</b>	27	3	0,11
ЦИУН	0,13	0,21	0,13	<b>0,17</b>	25	7	0,28
ЦХН	0,08	0,03	0,18	<b>0,38</b>	29	4	0,14
ЦИТН	-	0,04	0	<b>0</b>	21	2	0,01
<b>Общо</b>	<b>0,12</b>	<b>0,12</b>	<b>0,13</b>	<b>0,2</b>	<b>103</b>	<b>16</b>	<b>0,16</b>

# Статии

Център	Предходни периоди				2012 г.		
	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 г. 99 препода- ватели	Брой препо- даватели	Брой статии	Средно
ЦЮН	0,71	0,39	0,52	<b>0,7</b>	27	33	1,2
ЦИУН	1,00	0,80	0,83	<b>1,3</b>	25	25	1
ЦХН	1,88	2,07	1,7	<b>2,1</b>	29	57	2
ЦИТН	0,87	1,71	1,45	<b>1,8!</b>	21	39	1,9
<b>Общо</b>	<b>1,11</b>	<b>1,27</b>	<b>1,13</b>	<b>1,47</b>	<b>103</b>	<b>154</b>	<b>1,51</b>

# Учебници и помагала

Център	Предходни периоди				2012 г.		
	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 99 препода- ватели	Брой препо- даватели	Брой учебници и помагала	Средно
ЦЮН	0,07	0,08	0,03	<b>0,08</b>	27	2	0,07
ЦИУН	0,21	0,32	0,33	<b>0,21</b>	25	2	0,08
ЦХН	0,56	0,24	0,39	<b>0,21</b>	29	3	0,1
ЦИТН	0,46	0,58	0,35	<b>0,65</b>	21	8	0,38
<b>Общо</b>	<b>0,32</b>	<b>0,29</b>	<b>0,27</b>	<b>0,27</b>	<b>103</b>	<b>15</b>	<b>0,15</b>



# Доклади

Център	Предходни периоди				2011 г.		
	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 99 препода- ватели	Брой препо- даватели	Брой доклади	Средно
ЦЮН	0,43	0,28	0,59	0,69	27	18	0,68
ЦИУН	1,21	0,77	1,08	1	25	35	1,4
ЦХН	1,16	0,25	0,39	0,76	29	9	0,31
ЦИТН	2,62	2,72	3,15	2,6	21	41	1,95
<b>Общо</b>	<b>1,32</b>	<b>0,93</b>	<b>1,12</b>	<b>1,18</b>	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>1,01</b>

# Научноизследователски проекти

Център	Предходни периоди				2012 г.		
	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 99 препода- ватели	Брой препо- даватели	Участие в проекти	Средно
ЦЮН	0,07	0,05	0,03	<b>0,19</b>	27	6	<b>0,22</b>
ЦИУН	0,50	0,26	0,46	<b>0,42</b>	25	28	<b>1,12</b>
ЦХН	1,16	0,79	0,82	<b>1</b>	29	27	<b>0,93</b>
ЦИТН	1,42	0,62	1,2	<b>1,25</b>	21	25	<b>1,19</b>
<b>Общо</b>	<b>0,76</b>	<b>0,44</b>	<b>0,59</b>	<b>0,7</b>	<b>103</b>	<b>86</b>	<b>0,84</b>



# Обща справка

Публикации	2007 г. 100 препода- ватели	2008 г. 101 препода- ватели	2009 г. 107 препода- ватели	2010 г.	2011 г. 99 препода- ватели	2012 г. 103 препода- ватели
Монографии	0,10	0,12	0,08	0,05	0,13	0,09
Студии	0,13	0,12	0,12	0,13	0,2	0,16
Статии	1,43	1,11	1,27	1,13	1,47	1,51
Учебници и помагала	0,33	0,32	0,29	0,27	0,27	0,15
Доклади	1,24	1,32	0,93	1,12	1,18	1,01
Проекти	0,74	0,76	0,44	0,59	0,7	0,84

# Scopus

## ЦИУН

Година	Брой статии	Брой цитирания
2011	1	0
2010	1	0
2009	1	0
2008	1	0
2006	1	0

## ЦХН

Година	Брой статии	Брой цитирания
2005	1	0

# ЦИТН

Година	Брой статии	Брой цитирания
2012	4	3
2011	6	0
2010	7 (1+1+1+1+1+1+1)	8 (0+0+0+0+2+5+1)
2009	3	0
2008	12 (1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1)	39 (0+0+0+0+5+2+25+0+0+1+3+3)
2007	4 (1+1+1+1)	70 (0+26+24+20)
2006	3	0
2005	9 (1+1+1+1+1+1+1+1+1)	18 (0+0+0+0+0+0+0+1+17)
2004	4 (1+1+1+1)	20 (0+0+0+20)
2003	2 (1+1)	1 (0+1)
2001	1	3

# РАЗВИТИЕ НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ

развитие	брой	име
Получили звание “професор”	4	Доц. Лина Анастасова; доц. Николай Колев; доц. Даниела Орозова и доц. Ангел Тошков
Получили звание “доцент”	2	Д-р Камен Сейменлийски; д-р Светла Маргаритова-Вучкова
Зачислени на докторантура	6	Росен Петров; гл. ас. Р. Иванова, гл. ас. Ат. Димитров, гл.ас Красимир Коев, гл.ас. Красимира Минева, гл.ас. Деян Лазаров
Получили степен “доктор на науките”	-	-
Получили степен “доктор”	4	Гл. ас. Диана Съботинова; Гл.ас. Гергана Николова; гл. ас. Янислав Желев; гл. ас. Димитър Минчев
Новоназначени преподаватели, избрани по приключили конкурси	5	Доц. К. Сейменлийски; доц. Св. Маргаритова-Вучкова; проф. Симеон Тасев /преназначен по ОТД на ½ щ.бр. без конкурс/; доц. Николай Атанасов /по чл.111 от КТ – без конкурс/; доц. Слави Генов /по чл.111 от КТ – без конкурс/
Повишени от асистент в главен асистент	1	Д-р Красимир Мутафов
Повишени от преподавател в старши преподавател	0	

# Обобщения и изводи:

1. Публикационната активност на преподавателите в БСУ през изминалата година е на почти същото ниво като през предходните години.
2. Представянето в Scopus отново е повече от символично.
3. Незначителен е броят на най-сериозните научни жанрове – монографии и студии.
4. Публикациите в чуждестранни издания е под 10 %.
5. Немалка част от публикациите са в издания на БСУ – годишник, сборници от конференции, списания.
6. Немалка част от публикациите са в резултат от работа по научни проекти.



# Перспективи:

- Публикуване в издания, попадащи в Scopus, SciVerse, Science Direct.
- Университетските издания да кандидатстват за регистрация в Scopus, SciVerse, Science Direct.
- Работата по значими научни проекти да включва публикуване на монографии и студии.
- Разработване на учебници в електронен вариант за електронно и дистанционно обучение



# Научни прояви

A photograph of a modern, multi-story building with a prominent curved glass facade. The building has a red-brown base and a large set of stairs leading to an entrance. The text 'Научни прояви' is overlaid in red on the image.

# Конференции

Година	ЦЮН	ЦИУН	ЦХН	ЦИТН	ОУ	Катедра "Юнеско"	Общо	Средно за 1 г.
2000-2005	3	3	2	1	4	3	16	3,2
2007	0	1	1	1	-	0	3	3
2008	0	0	0	0	1	1 (съорг.)	1,5	1,5
2009	1	1	1	0	-	-	3	3
2010	0	0	0	0	1	1 олимпиада	2	2
2011	1	0	0	0	1	0	2	2
2012	0	1	0	0	0	0	1	1

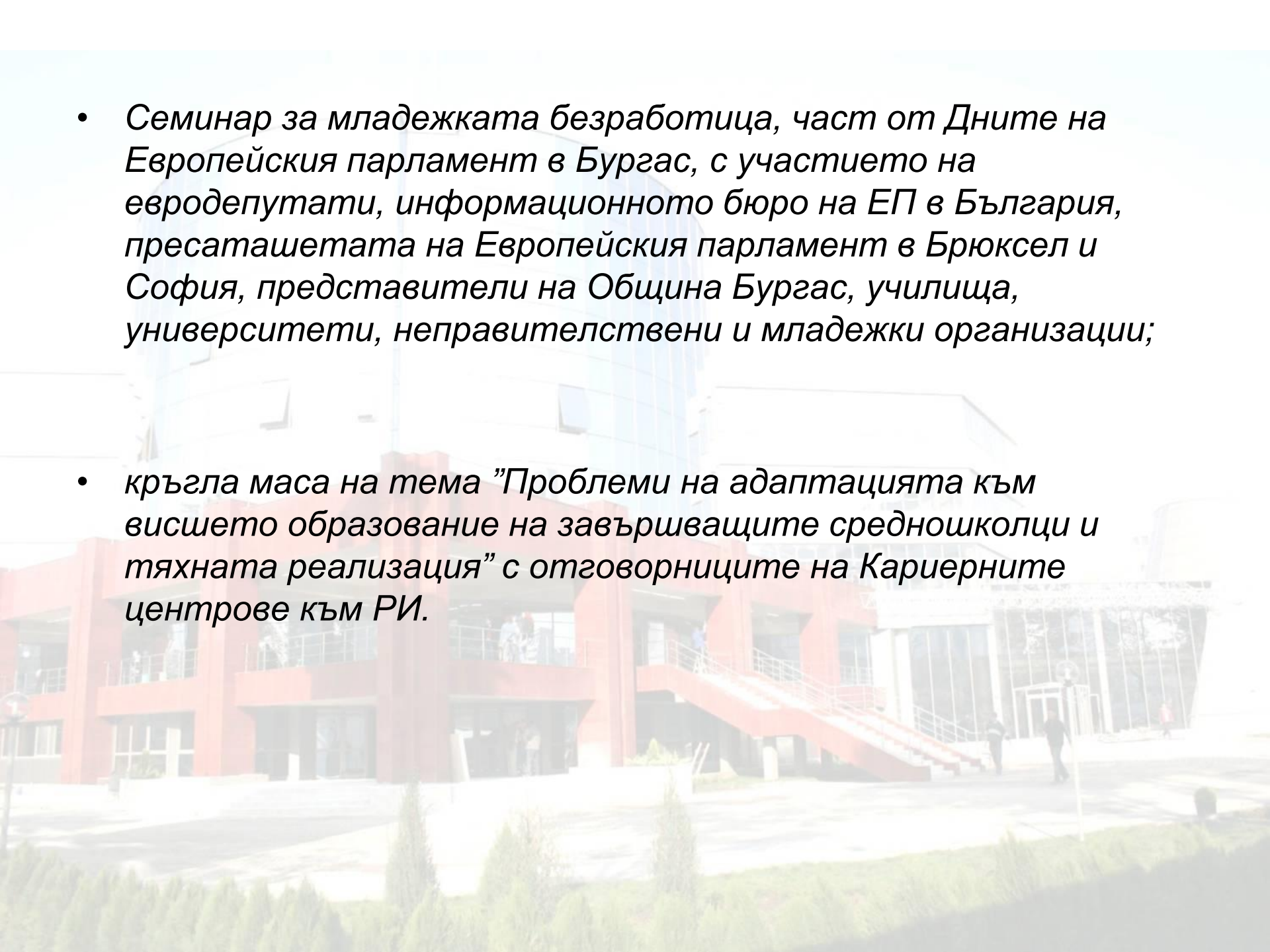
# Семинари

Година	ЦЮН	ЦИУН	ЦХН	ЦИТН	ОУ	Катедра "Юнеско"	Общо	Средно за 1 г.
2000 - 2005	0	0	3	3	7	19	32	6,4
2007	0	0	1	1	0	2		4
2008	-	-	1	4	1	1	7	7
2009	0	0	1	4	1	1	7	7
2010	0	3	3	12	2	1	21	21
2011	0	1	0	2	1+1 Научна сесия		5	5
2012	???	1	1	???		???		

## семинари

*За представяне на резултатите по проект „Преподаване чрез иновативно съдържание и подходи за учене” (Teaching trough innovative learning approach and contents – TALETE) с партньори Università degli Studi “Guglielmo Marconi” – USGM - Италия; University of Thessaly - Гърция; Kadikoy M.E.M. - Турция; Istituto per la Formazione Professionale di Romae del Lazio - Италия; Rezzable Productions Ltd – Великобритания;*

*Международен квалификационен семинар "Европейски модели и практики на социалната работа" с участието на Областна дирекция „Социално подпомагане” за Бургаска област; Общинска дирекция „Социално подпомагане”, Бургас; Национален център за социална рехабилитация; Кризисен център за лица, жертви на насилие; Социалното министерство с 32-ма представители от Казахстан;*

- 
- Семинар за младежката безработица, част от Дните на Европейския парламент в Бургас, с участието на евродепутати, информационното бюро на ЕП в България, пресаташетата на Европейския парламент в Брюксел и София, представители на Община Бургас, училища, университети, неправителствени и младежки организации;
  - кръгла маса на тема "Проблеми на адаптацията към висшето образование на завършващите средношколци и тяхната реализация" с отговорниците на Карьерните центрове към РИ.



# Проекти

Година	ЦЮН	ЦИУН	ЦХН	ЦИТН	ОУ	Катедра "Юнеско"	Общо	Средно за 1 г.
2000-2005	1 НП	2 НП 8 ВП	1 МП 1 НП 4 ВП	24 ВП	5 МП 2 НП	1 НП	6 МП 7 НП 36 ВП	9,8
2007	1 ВП	2 ВП	2 ВП	6 ВП	4 МП	2 НП	4 МП 11 ВП	15
2008	0	1 МП	1 МП 2 НП 3 ВП	2 МП 1 НП 8 ВП	2 МП 1 ВП		6 МП 3 НП 12 ВП	21
2009	0	2 ВП	1 МП 5 НП 5 ВП	3 МП 1 НП 8 ВП	2 МП 1 ВП		6 МП 6 НП 16 ВП	28
2010	0	2 МП 1 НП 3 ВП	2 МП 2 НП 5 ВП	3 МП 2 НП 7 ВП	2 МП		9 МП 5 НП 15 ВП	29
2011	0	2 МП 1 НП 1 ВП	2 МП 2 НП 2 ВП	6 МП 2 НП 5 ВП	2 МП	1 МП	13 МП 5 НП 8 ВП	26
2012	0	2 МП	1 НП 1 ВП	5 МП 6 ВП	2 МП	???		



## I. МЕЖДУНАРОДНИ ПРОЕКТИ

ИМЕ НА ПРОЕКТА	ВИД НА ПРОЕКТА	КОД	СРОК	ПАРТНЬОРИ	ЦЕЛ НА ПРОЕКТА
<p>Преподаване на математика чрез иновативно съдържание и подходи за учене (Teaching maths trough innovative learning approach and contents – TALETE)  <b>ЦИТН</b></p>	<p>Програма “Учене през целия живот”, секторна програма Коменски</p>	<p>518518-LLP-2011-IT-COMENIU S-CMP</p>	<p>2011/2013</p>	<p>Università degli Studi “Guglielmo Marconi” – USGM - Италия; University of Thessaly - Гърция; Kadikoу M.E.M. - Турция; Istituto per la Formazione Professionale di Romae del Lazio - Италия; Rezzable Productions Ltd - Великобритания</p>	<p>Усъвършенстване на методите на преподаване на математическите предмети, особено геометрия, която се приема за по-трудна, чрез иновативни инструменти. Чрез интерактивна педагогическа среда се очаква да се подобрят резултатите по математика. Повишаване на качеството на обучението, като се подпомогне развитието както на основните компетенции на учениците, така и на уменията им в различни области (математическа грамотност, как да се учи, социални и компютърни умения, комуникация на английски език).</p>

<p>E-Mentoring (Електронно менторство): Иновативни умения и компетентности за започване на нова работа <b>ЦИТН</b></p>	<p>LLP KA3 ICT</p>	<p>511579-LLP-1-2010-1-LT-KA3-KA3MP</p>	<p>2010/2013</p>	<p>Social Innovation Fund - Литва, Vytautas Magnus University Distance study centre и European Partnership - Литва, Merseyside Expanding Horizons Ltd. - Великобритания, ANNANET: Pertti Vihonen Oy Ltd. - Финландия, Volkshochschule Göttingen e.V - Германия, Speha Fresia Societa' Cooperativa - Италия и VentureQuest Ltd, LLC – Courtney Price - САЩ</p>	<p>Идентифициране и използване на най-удачните решения за обучение, базиращи се на съвременните ИКТ (web 2.0, Moodle, и др.), за осъществяване на електронно менторство e-Mentoring.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-----------------------------------------	------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Етнопсихологични и социологични аспекти на медийния език на пресата в България ЦХН</p>	<p>Фонд „Научни изследвания” - МОМН</p>	<p>ДТК 02/15 ОТ 16.12.2009 г.</p>	<p>2009/2012</p>	<p>Триера комюникейшънс ЕООД</p>	<p>Разработване на иновационен емпирико-теоретичен модел за формиране на етнопсихологична и социологична компетентност; разработване на диагностичен инструментариум за обследване на използвания медиен език в България; издаване на монографичен труд</p>
<p>Мобилност по програма “Еразъм” ОУ</p>	<p>Програма “Учене през целия живот”, секторна програма Еразъм</p>	<p>2011-ERA-MOB-4</p>	<p>2011/2012</p>	<p>Университети, с които имаме споразумения по Еразъм</p>	<p>Осъществяване на студентска и преподавателска мобилност от всички центрове</p>

<p>Еразъм Интензивен Езиков курс <b>ОУ</b></p>	<p>Програма “Учене през целия живот”, екторна програма Еразъм</p>	<p>2012-ERA— EILC-1</p>	<p>2012/2013</p>	<p>Студенти от Германия, Полша, Чехия, Унгария, Турция</p>	<p>Провеждане на интензивен езиков курс по български език за чуждестранни студенти</p>
<p>IN-Close - Innovations: New Competence and Leading Opportunities for Sustainability and Endurance / Иновациите: Нови компетенции и водещи възможности за устойчивост и стабилност <b>ЦИУН</b></p>	<p>Програма "Хора", 7-ма рамкова програма на ЕК за научни изследвания и технологично развитие</p>		<p>2012</p>	<p>БАН, ТУ-София, Медицински университет Пловдив, ПУ “П. Хилендарски”, Клуб Млади таланти, Тракийски университет – Стара Загора, Медицински университет - Варна</p>	<p>Провеждане на Нощ на учените 2012</p>



<p>Determining the power dissipation in power stage inverters</p> <p><b>ЦИТН</b></p>	<p>7 рамкова програма, програма DERri – Distributed Energy Resources Research Infrastructure</p>	<p>DPDinv 20120131-05</p>	<p>2012/ 2013</p>	<p>RSE – Италия; VTT - Финландия</p>	<p>Разработване на модифициран метод за определяне на загубите в MOSFET ключови транзистори. Очакваните резултати позволяват по-прецизна диагностика и начин за определяне на разсейваната мощност, като значително се подобрява изходната работоспособност. По отношение на режима на работа методите анализират статични и динамични загуби в ключов режим (на изходните транзистори) и по този начин загубите. Статичните загуби се оценяват с преходното съпротивление <math>R_{ds}</math>, а динамичните с преходните процеси при комутация.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	-------------------	--------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Моделиране и наблюдение на геологически бедствия в района на Кавказ - Армения чрез прилагане на интерферометрич на радарна система със синтезирана апертура (InSAR) <b>ЦИТН</b></p>	<p>Програма на НАТО за безопасност на околната среда (ESP)</p>	<p>ESPEAP.CL G 983876</p>	<p>2010/2012</p>	<p>Еревански държавен университет, Армения; Национален военен университет, Шумен</p>	<p>Разработване на математически модели на процесите на получаване на комплексни интерферограмни изображения на релефа и изместванията на земната повърхност и алгоритми за обработка на комплексни изображения (ко-регистрация и геокодиране) с цел обработка на реални комплексни изображения на географски области на Кавказ - Армения, получени със сателита Envisat.</p>
<p>Стимулиране на иновациите чрез изграждане на капацитет и мрежа от научни центрове <b>ЦИУН</b></p>	<p>Програма за транснационално сътрудничество в Югоизточна Европа</p>	<p>SEE Science</p>	<p>2011/2013</p>	<p>Municipality of Debrecen, Дебрецен, Унгария; University of Derbecen, Унгария, Association Institute for Euroregional Studies, Румъния; Natural Science Museum of Trento, Италия; Science Center Network Austria, Австрия</p>	<p>Съвместен анализ на операциите и услугите на научните центрове; Създаване на мрежа от контакти и въвеждането на т.н. научни агенти; Създаване на портфолия на общините за предлагани иновационни дейности и организиране на научни панаири</p>



<p>Е-обучение на специалисти в областта на рехабилитацията и спа услугите /e-TRAWELSPA/ <b>ЦИТН</b></p>	<p>Програма "Учене през целия живот", Секторна програма Леонардо да Винчи, Трансфер на иновации</p>	<p>LLP-LdV-ToI-2011-RO-022</p>	<p>2011/2013</p>	<p>Университет в Питещ, Румъния; Университет Крайова, Румъния; FBI Австрия; Технически университет на Крит, Гърция; ИЛ 59 ООД</p>	<p>Идентифициране, диверсификация, реорганизация и модернизация на стратегиите за физиотерапия и туристическите услуги чрез използването на продукти за електронно обучение от друг пилотен проект по програма Леонардо да Винчи. Осигуряване на мултидисциплинарен комплексен подход за европейски стратегии и компетенции в областта на рехабилитацията, нови методологии и учебно съдържание по физиотерапия, усъвършенствани и адаптирани за обучение на специалисти в спа услугите.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## II. ПРОЕКТИ С ВЪТРЕШНО ФИНАНСИРАНЕ

Наименование на проекта	Година	Ангажирани университетски структури	Участващи преподаватели и студенти
Онлайн консултиране за лица с увреждания в град Бургас	2012	ЦХН	Доц. Румен Бостанджиев; 3 студенти от спец. Социални дейности и консултиране; 3 студенти от спец. Социална рехабилитация и консултиране;
Въвеждане в експлоатация на интернет-базирани електронни платформи за електронни издания и организиране на конференции	2012	ЦИТН	Проф.А.Тошков; гл.ас.д-р Д. Минчев; Д. Бинев; 4 студенти от спец. КСТ
Обработка на комплексни изображения, получени с ASAR-ENVISAT за превенция и оценка на последствията от природните бедствия	2012	ЦИТН	Проф.дтн А.Лазаров; доц.Ст. Моллова; гл.ас.д-р Д. Минчев; гл.ас. д-р Пл.Ангелов; 2 студенти
Разработка на модифициран метод за определяне на загубите в крайни ключови транзистори	2012	ЦИТН	гл.ас.д-р Пл.Ангелов; проф.Д.Юдов; проф.А.Лазаров; 9 студенти

## II. ПРОЕКТИ С ВЪТРЕШНО ФИНАНСИРАНЕ

Наименование на проекта	Година	Ангажирани университетски структури	Участващи преподаватели и студенти
Енергоефективно осветление на база възобновяем източник на енергия	2012	ЦИТН	Доц. д-р К. Сейменлийски; доц.д-р С. Лецковска; доц. д-р Ст. Моллова; Доц. д-р Р. Долчинков; гл. ас. д-р Гертана Николова; 4 студенти
Светодиодно осветление с вятърна и слънчева енергия	2012	ЦИТН	Доц. д-р Р. Долчинков; гл.ас.д-р Пл.Ангелов; доц. д-р К. Сейменлийски; Г. Тонев; 7 студенти
Фотоволтаичен панел с механичен тракер за следване на слънчевата орбита	2012	ЦИТН	Доц. д-р Р. Долчинков; доц. д-р П. Георгиева; доц. С. Лецковска; Г. Тонев; 5 студенти от спец. ИКН

### III. НОВОДОБРЕНИ ПРОЕКТИ

Наименование на проекта	Вид на проекта	Код	Център	Срок	Ръководител	Партньори
Създаване на нов офис за трансфер на иновативни технологии в предприятията от Югоизточен район	Оперативна програма "Развитие на конкурентноспособността на българската икономика"	BG161PO003-1.2.02-0022-C0001	ЦИТН	2012/2014	гл. ас. д-р Я. Желев	-
Интензивна програма по Еразъм - Европейски аспекти и национални практики на PR 2.0	Програма Еразъм – Интензивни програми	2012-ERA-IP-1	ЦХН	2012/2013	Доц. д-р Д. Попова	Университет Тарту, Естония; Политехнически институт на Порталегре, Португалия; Университет Яшар, Измир, Турция
Уни-Съвършенство - усъвършенстване на системите за управление и на процесите за вземане на решения в Бургаския свободен университет	Процедура "Усъвършенстване на системите за управление във висшите училища" на ОП "Развитие на човешките ресурси"		БСУ	2012/2013	доц. д-р Милен Балтов	



### III. НОВООДОБРЕНИ ПРОЕКТИ

Наименование на проекта	Вид на проекта	Код	Център	Срок	Ръководител	Партньори
Университетски център за електронни форми на дистанционно обучение и услуги при БСУ (УЦДО) - възможност за учене през целия живот	Процедура "Развитие на електронни форми на дистанционно обучение в системата на висшето образование" на ОП "Развитие на човешките ресурси"		БСУ	2012/2014	Доц. д-р Мария Алексиева	-
Всички заедно	Схема „Подпомагане на обучението на деца и ученици със специални образователни потребности“ на ОП "Развитие на човешките ресурси"	BG051PO001-4.1.04-0076	ЦХН	2012/2013	Доц. д-р Евелина Динева	СПИ „Христо Ботев“ - с. Драгоданово, Сливен; Фондация „Алтернатива за всички“, Фондация „Екип“, Агенция „Сливен“

## IV. НЕОДОБРЕНИ МЕЖДУНАРОДНИ ПРОЕКТИ

Наименование на проекта	Програма
Teaching and Learning to be European CITIZENS/CITIZEN	Програма "Коменски", Многостранни проекти
SUPER! – Supporting Erasmus Students	Програма "Еразъм", Многостранни проекти
Европейският съюз след Лисабонския договор: институции, политики и право	Програма "Учене през целия живот" - Програма Жан-Моне
Blended distance training in the sector of microfinance	Програма „Леонардо да Винчи” – Трансфер на иновации
Train of Trainers in Health sector by TOI using eLearning methodology /eHealth_TOI	Програма „Леонардо да Винчи” – Трансфер на иновации
eScout: Inspiring High-Skilled Entrepreneurship: Bridging the Gap between Educaion Research and Innovation in Engineering Universities	Програма "Еразъм"



### III. НЕОДОБРЕНИ МЕЖДУНАРОДНИ ПРОЕКТИ

Наименование на проекта	Програма
Developing a Conceptual Model for Social Impact Measurement of the Investment Decisions for Sustainability-focused Marketing Innovations	Програма на Европейската Инвестиционна банка Universities Research Action: Measuring Impact Beyond Financial Return
Изследване на нелинейни ефекти в оптичните влакна чрез спектрален и рефлектометричен анализ във времевата област. Фундаментално научно изследване за придобиване на нови знания за причините, явленията и наблюдаемите факти при обратно разсеяните сигнали в оптичните комуникационни линии	фонд "Научни изследвания", MOMH
Система за ранна диагностика на способности в начален етап на обучение	фонд "Научни изследвания", MOMH
Моделиране на технология PR 2.0 за популяризиране на културно-историческото наследство на древни български градове за целите на туризма	фонд "Научни изследвания", MOMH

## IV. ПРОЕКТИ, ПО КОИТО ОЧАКВАМЕ РЕЗУЛТАТИ

Наименование на проекта	Програма	Ангажирани университетски структури	Ръководител
Young Engineers and Sustainability: Innovative entrepreneurship network (Млади инженери и устойчивост: иновативна предприемаческа мрежа)	Оперативна програма за транснационално сътрудничество "Югоизточна Европа 2007-2013"	ЦИТН, ЦИУН	доц. д-р В. Жечева
Създаване на система за кариерно израстване на преподавателите в БСУ и на система за повишаване и награждаване на квалификацията им	Процедура "Система за квалификация и кариерно израстване на преподавателите във висшите училища" на ОП "Развитие на човешките ресурси"	БСУ	Проф. дпн Галя Христовова

## V. ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА КАНДИДАТСТВАНЕ

Програма	Дейност	Срок
Програма "Учене през целия живот", Секторна програма Еразъм	Мобилност	08.03.2013 г.
Програма "Учене през целия живот", Секторна програма Еразъм	Организиране на Интензивен езиков курс Еразъм (ИЕКЕ)	01.02.2013 г.
Програма "Учене през целия живот", Секторна програма Еразъм	Интензивни програми по "Еразъм"	08.03.2013 г.
Трансгранично сътрудничество – България - Турция	Съвместни образователни идеи	11 април
Работна програма „Идеи“ за 2013 г. в рамките на Седма рамкова програма на ЕО за научни изследвания, технологично развитие и демонстрационни дейности	Покана за представяне на предложения - ERC Consolidator Grants	21 февруари 2013 г.

# V. ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА КАНДИДАТСТВАНЕ

Програма	Дейност	Срок
Темпус IV – шеста покана	Модернизация на висшето образование	26 март
Еразмус Мундус	Разработване на докторски или магистърски програми	15 април
COST	Индивидуално кандидатстване	постоянен
Оперативна програма “Развитие на човешките ресурси”	Схема BG051PO001-4.1.05 “Образователна интеграция на децата и учениците от етническите малцинства”	без ограничения в срока на действие на схемата
Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика” 2007-2013 г.	Процедура BG161PO003-2.4.01 „Подкрепа за развитието на кълъстерите в България”.	без определен срок за кандидатстване




# Обобщения и изводи:

1. През 2012 като цяло работата в БСУ по проекти се активизира. Университетът работи по няколко значими проекта, финансирани”, програмите на ЦРЧР за учене през целия живот и ОП „Човешки ресурси. За първи път има спечелен проект по “Интензивни програми - Еразъм”.
2. Значително се увеличиха компетентностите на екипите по разработване, реализиране и управление на проекти. Сформираха са няколко нови екипа с преподаватели от различни центрове.
3. В ЦХН има няколко различни екипа и са включени почти всички преподаватели, в ЦИТН работят 1-2 постоянни екипа. В ЦИУН има раздвижване и участие на отделни преподаватели. ЦЮН няма проекти (един разработен, но неспечелен).
4. Преподаватели проявяват активност, като проучват възможности за кандидатстване, разработват идеи и осъществяват предварителна ранна подготовка.



# Перспективи

- Работата по проекти да стане ключова дейност за преподавателите, свързана с научните им изследвания, осъвременяване на учебните дисциплини и атестирането им.
- Да се кандидатства по Интензивните програми по "Еразъм".
- Да се разработват проекти за съвместни магистърски програми с други университети – Еразъм Мундос.
- Да се направи опит за кандидатстване по Темпус с партньорски университети от Азия.
- Да се кандидатства по проектите Трансгранично сътрудничество Турция -

A photograph of a modern university building. The building features a prominent curved glass facade on the upper levels and a red brick base. A wide staircase leads up to the entrance. The sky is clear and blue. The text "Участие на студенти в научноизследователска дейност" is overlaid in red on the image.

# Участие на студенти в научноизследователска дейност

# Студентско научно творчество

Година	ЦЮН	ЦИУН	ЦХН	ЦИТН	ОУ	Общо участвали студенти	Премирани	Публикувани
2007	16	18	31	22	43	142	45	40
2008	17	26	31	20	45	141	46	37
2009	13	41	39	21	56	170	80	45
2010	15	30	32	30	66	173	72	43
2011	12	15	28	23	42	120	75	39
2012	???	???	???	???				

# Участие на студенти в проекти

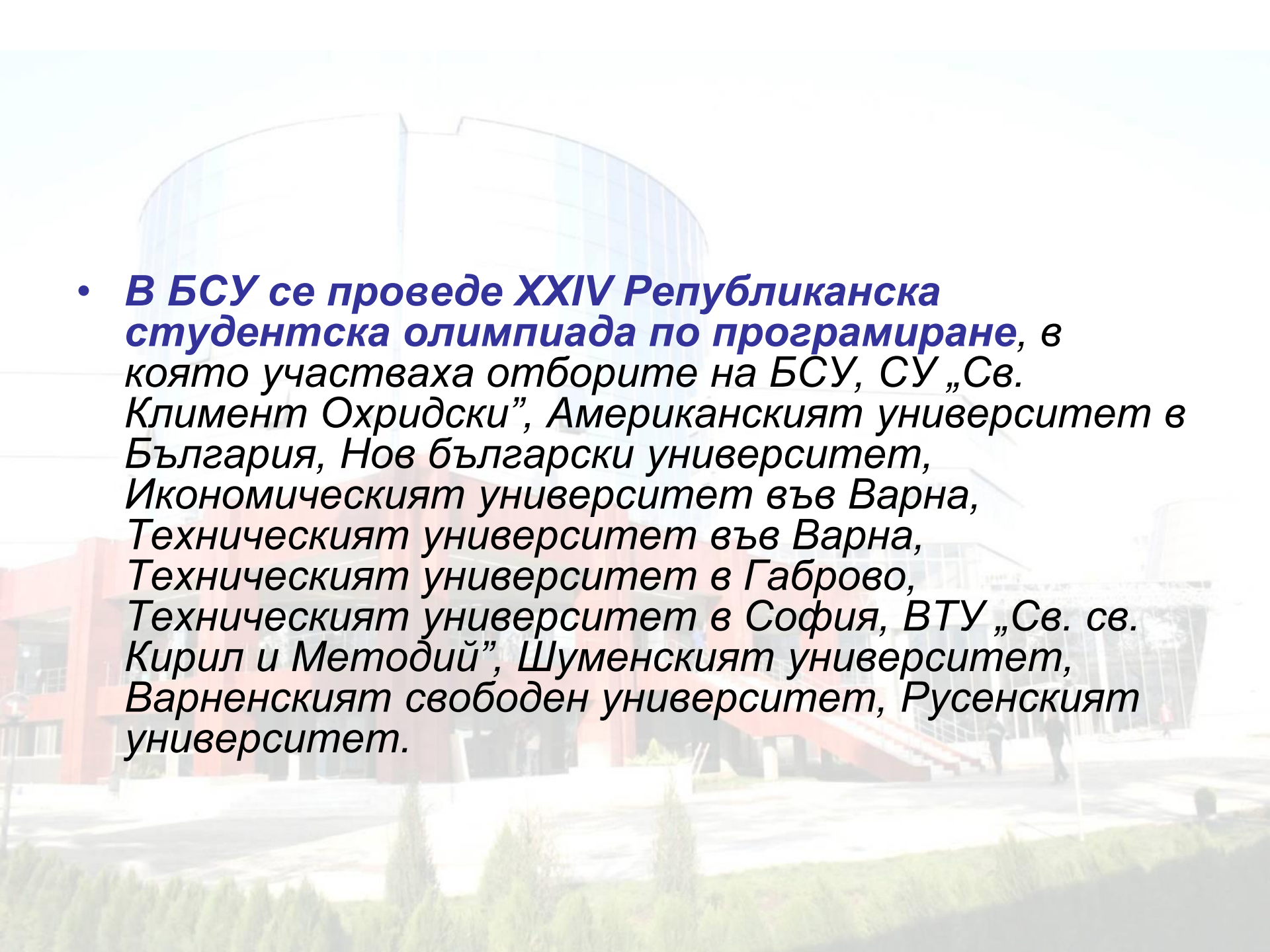
С вътрешно финансиране

Година	ЦЮН	ЦИУН	ЦХН	ЦИТН	Др. участия	Общ брой
2008	-	-	11	23	70	104
2009	-	5	19	31	120	175
2010	-	6	13	27	70	116
2011	0	3	4	14	22	45
2012	???	???	???	???		

# Студентски изяви

- **За 13-ти пореден път в БСУ се проведен Преглед на студентско научно творчество.** Своите доклади представиха над 130 студенти от БСУ, УНСС София, Академия на МВР, ВТУ „Тодор Каблешков“, ТУ Габрово, Университет „Проф. Асен Златаров“, Колеж по телекомуникации и пощи, София, БАН и др.
- **В БСУ се проведе II Междууниверситетско състезание за решаване на казус по гражданско и търговско право.** В състезанието взеха участие 8 отбора от четири университета: БСУ, ВСУ "Черноризец Храбър", Великотърновският университет и Югозападният университет в Благоевград.



- 
- **В БСУ се проведе XXIV Републиканска студентска олимпиада по програмиране**, в която участваха отборите на БСУ, СУ „Св. Климент Охридски”, Американският университет в България, Нов български университет, Икономическият университет във Варна, Техническият университет във Варна, Техническият университет в Габрово, Техническият университет в София, ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”, Шуменският университет, Варненският свободен университет, Русенският университет.

# Предложения за решение:

1. Приема отчета за изпълнението на Програмата за научни изследвания със стратегическо значение за 2012 г.
2. Задължава **УНС** да обсъдят всички дейности по НИД в центровете (съгласно Правилника за НИД) и да предложат конкретни мерки за оптимизиране на НИД.

Срок: м. май 2013 г.

Отговарят: деканите