

**Белорусский  
государственный  
университет**



**Ректор БГУ  
академик НАН Беларуси  
С.В.Абламейко**

Минск  
19 октября 2011



# Исторические вехи

- 25 февраля 1919 г. – решение ЦИК ССРБ о создании Белорусского государственного университета
- 30 октября 1921 г. – официальное открытие университета



**БГУ в 1921 г :**

- 3 факультета: рабочий, медицинский и общественных наук.
- 14 профессоров и 25 доцентов и 10 ассистентов
- 1390 студентов



# Исторические вехи

**В 1967 г. БГУ награжден орденом Трудового Красного Знамени за большой вклад в подготовку кадров.**

**16 июня 1999 г. Указом Президента Республики Беларусь № 334 утвержден Устав БГУ, в котором университет признан ведущим высшим учебным заведением в национальной системе образования Республики Беларусь.**







# Выпускники БГУ

За годы своей деятельности университет подготовил 134,5 тыс. специалистов с высшим образованием.

В числе выпускников БГУ писатели  
Кузьма Чорный, Кондрат Крапива, Иван Мележ,  
Иван Наumenко;

ученые – Герои социалистического труда  
Арцимович Л.А., Борисевич Н.А., Севченко А.Н.,  
Федоров Ф.И.;

автор двух открытий в ядерной физике  
Барышевский В.Г.;

академик РАН Степин В.С.



К.Чорный



В.Барышевский



Ф.И.Федоров



И.Наumenко



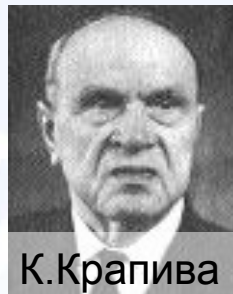
И.Мележ



Л.А.Арцимович



Н.А.  
Борисевич



К.Крапива



А.Н.Севченко



В.С.Степин



# Почетные доктора БГУ



Алфёров  
Жорес Иванович,  
**Нобелевский лауреат**



Степин Вячеслав  
Семенович,  
академик РАН



Садовничий Виктор  
Антонович,  
ректор МГУ



Скопенко Виктор  
Васильевич  
академик АН Украины



Ильхам Алиев  
Президент Республики  
Азербайджан



Назарбаев  
Нурсултан Абишевич,  
Президент Республики  
Казахстан



Нкосазана Клэрис  
Дламини-Зума, министр  
иностраннх дел ЮАР



Камил Идрис,  
Генеральный директор  
Всемирной организации  
интеллектуальной  
собственности



# БГУ сегодня

*Единый учебно-научно-производственный комплекс, в состав которого входят образовательные, социально-культурные, научно-исследовательские, производственные, структурные подразделения, унитарные предприятия и учреждения:*

- **26** образовательных учреждений;
- **4** научно-исследовательских института;
- **9** научных центров;
- **41** научно-исследовательская лаборатория
- 11 производственных предприятий
- **176 кафедр;**
- **учебно-опытные станции;**
- культурно-образовательное учреждение «Республиканский институт китаеведения им. Конфуция»;
- **музей;**







# Кадровый потенциал

<b>Общее число сотрудников</b>	<b>8670</b>
<b>Профессорско-преподавательский состав</b>	<b>3149/643</b>
<b>Кандидаты наук</b>	<b>1750/339</b>
<b>Доктора наук</b>	<b>409/113</b>
<b>Члены-корреспонденты НАН Беларуси</b>	<b>16/9</b>
<b>Академики НАН Беларуси</b>	<b>15/9</b>
<b>Заслуженные деятели, лауреаты Государственных премий</b>	<b>67</b>





# Уровни подготовки

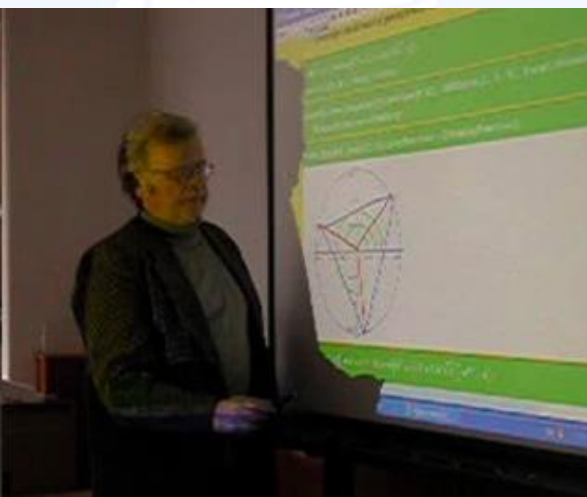
программы довузовской подготовки — 24;

специальности I степени — 58;

специальности II степени — 47;

специальности аспирантуры — 118;

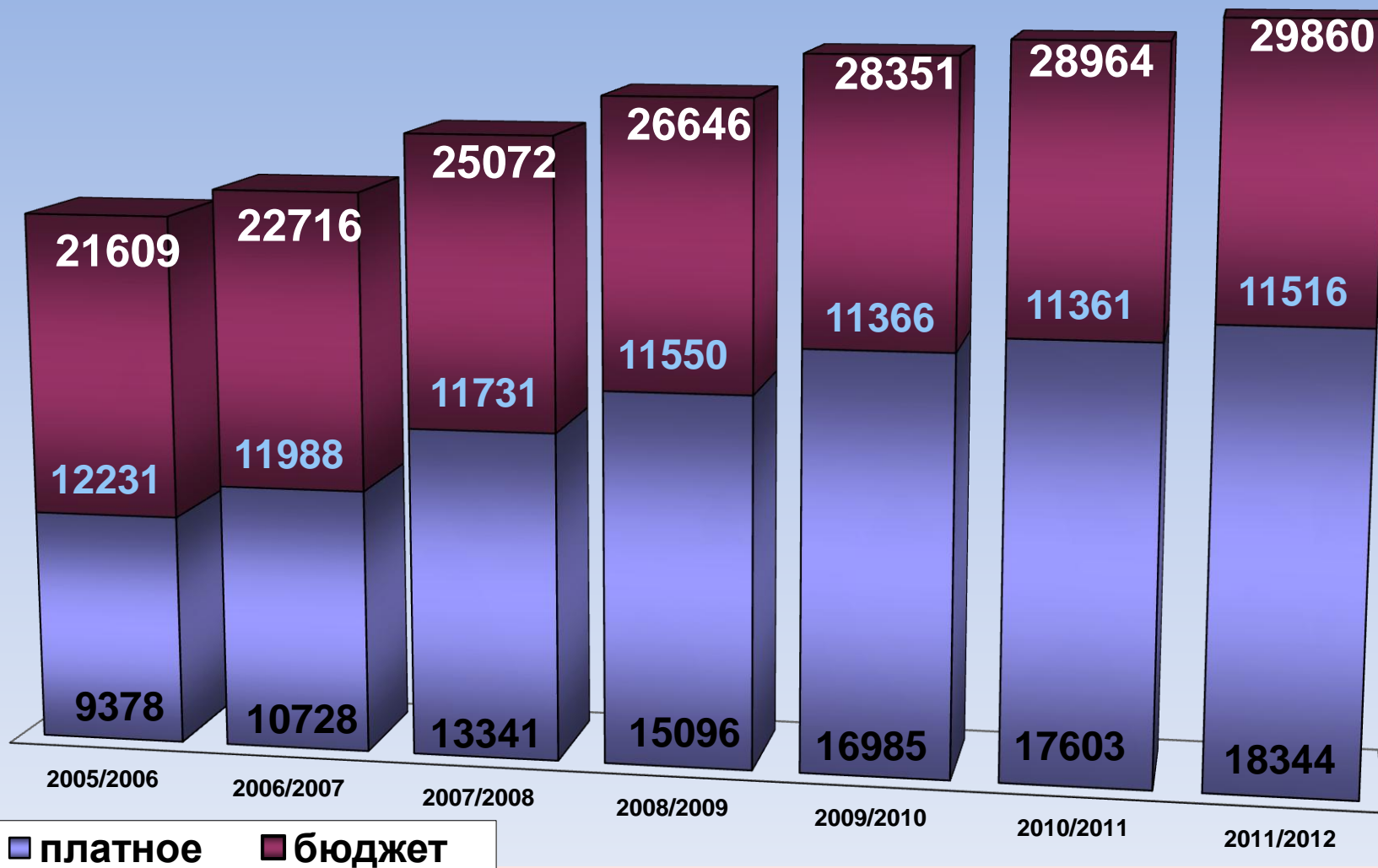
специальности докторантуры — 75.





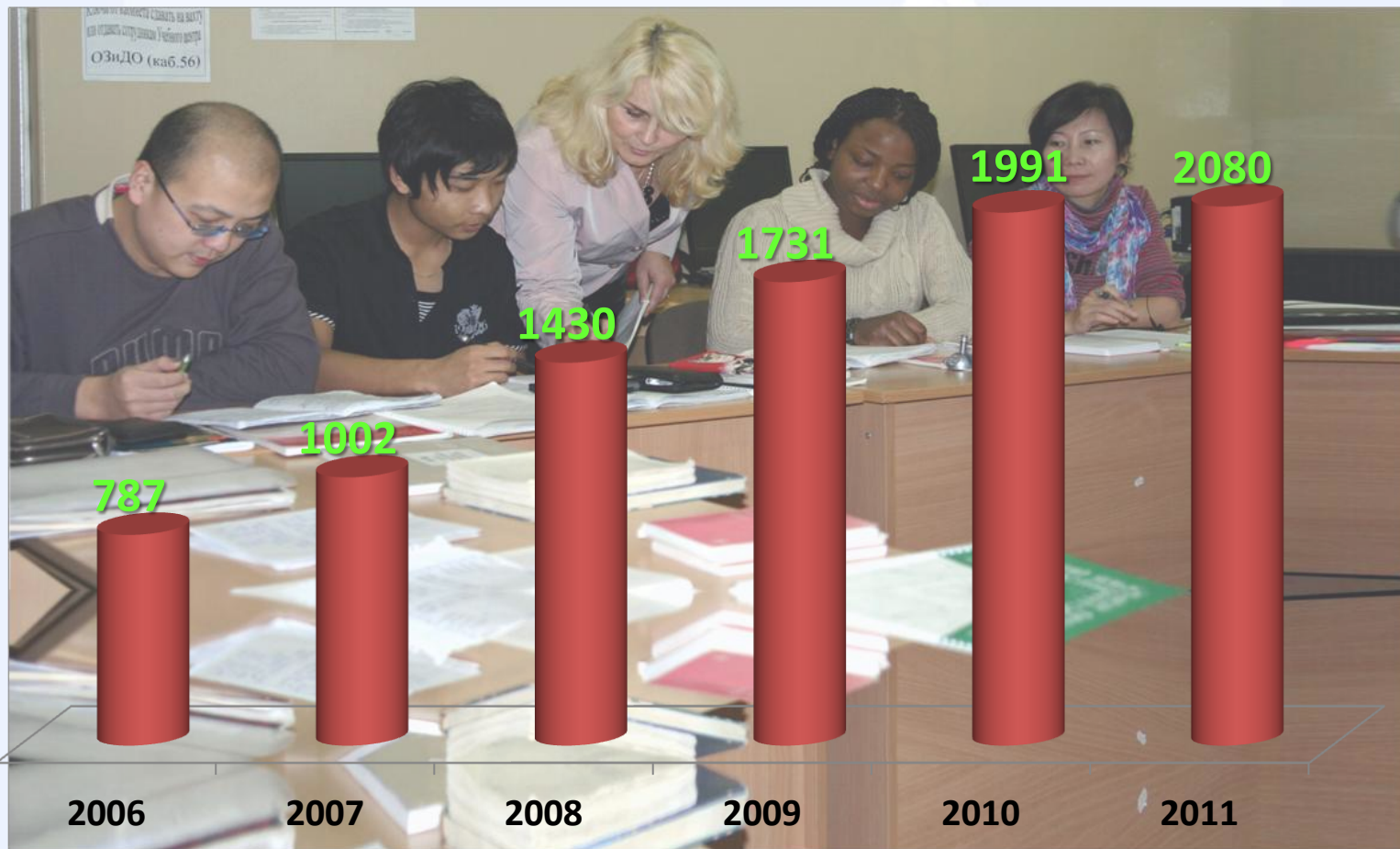


# Динамика численности студентов



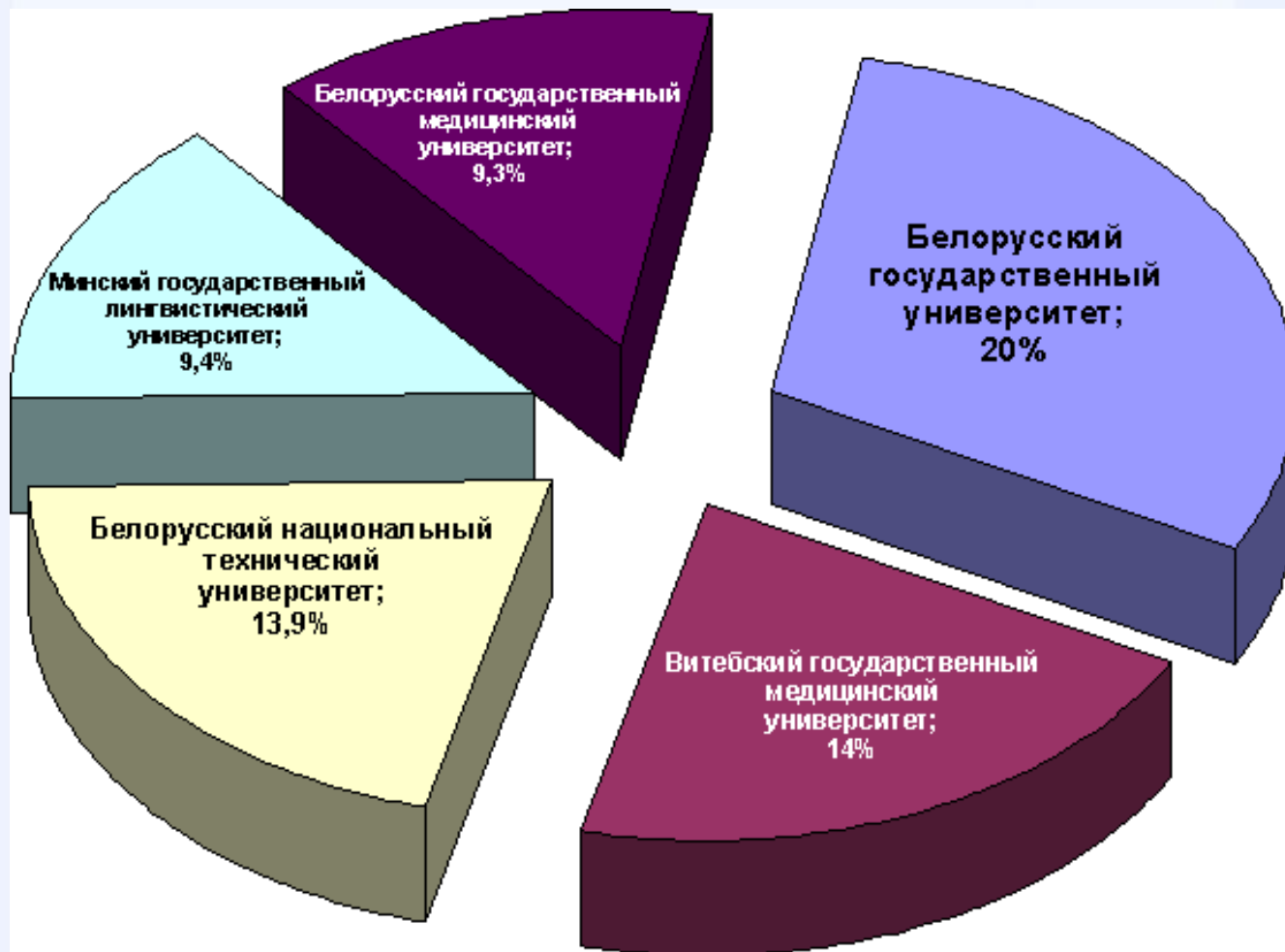


# Количество иностранных граждан, обучающихся в БГУ





## 5 вузов-лидеров по числу иностранцев, в % к общему числу иностранных студентов страны

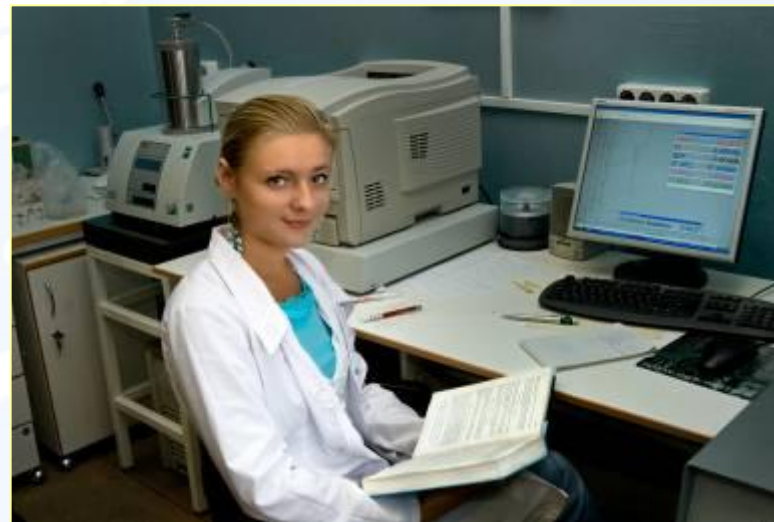
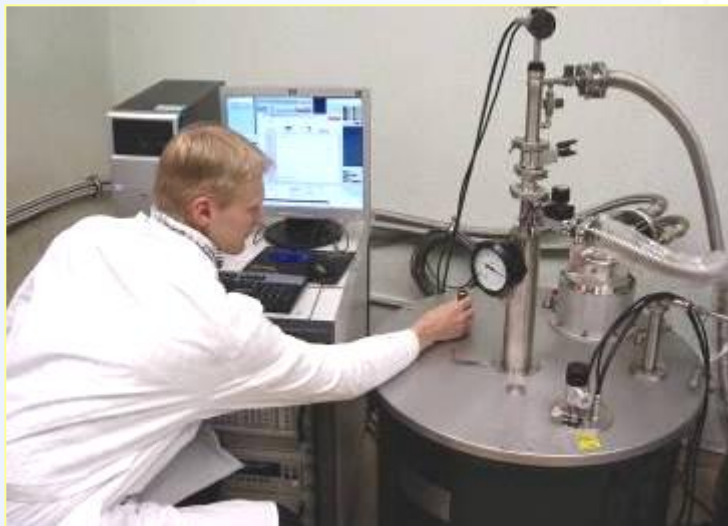






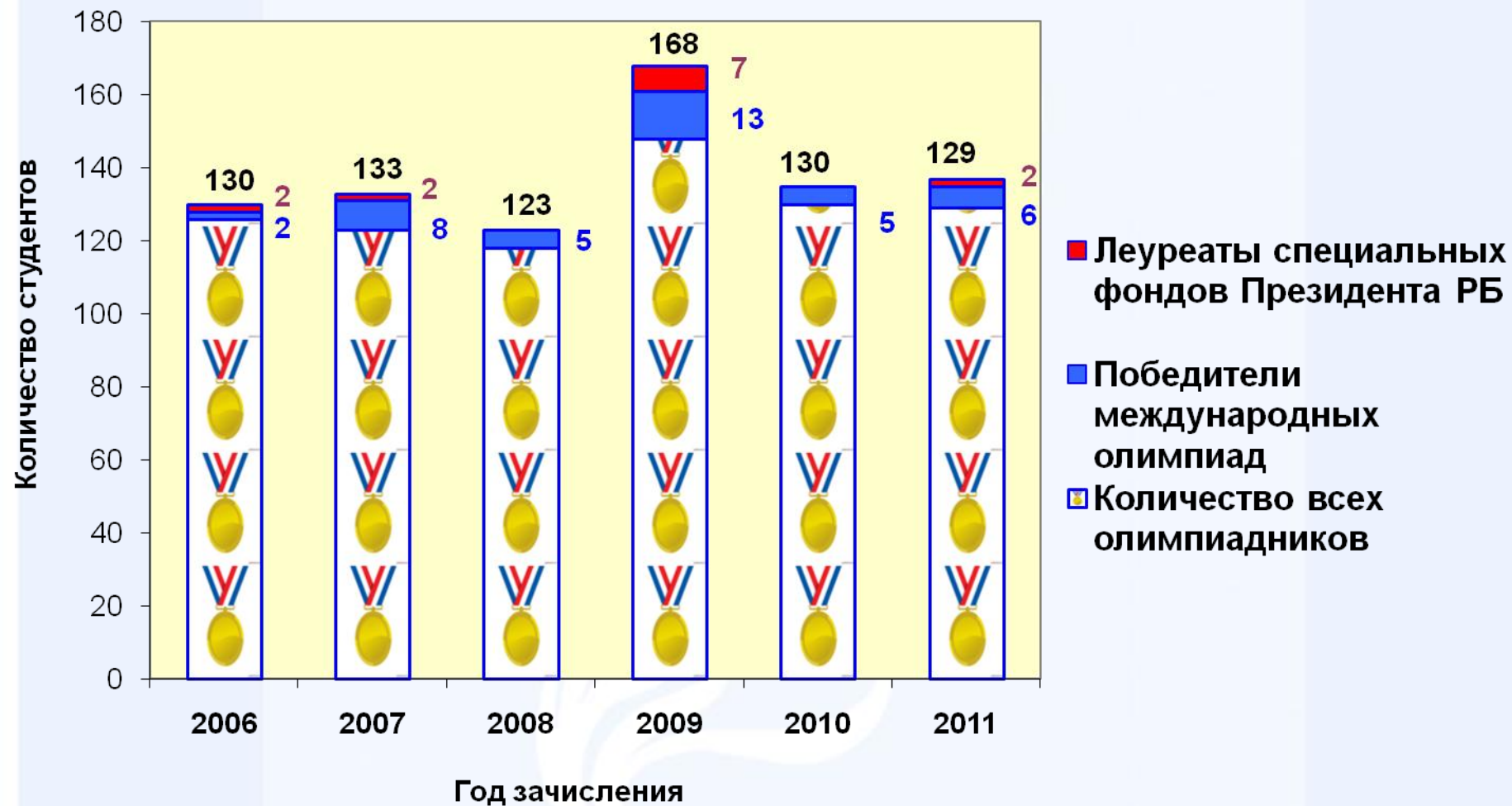
# Подготовка магистрантов и кадров высшей квалификации в 2010/2011 учебном году

- **Магистранты – 658,**  
в том числе иностранные граждане – 117.
- **Аспиранты и соискатели – 890,**  
в том числе иностранные граждане – 84.
- **Докторанты – 10.**





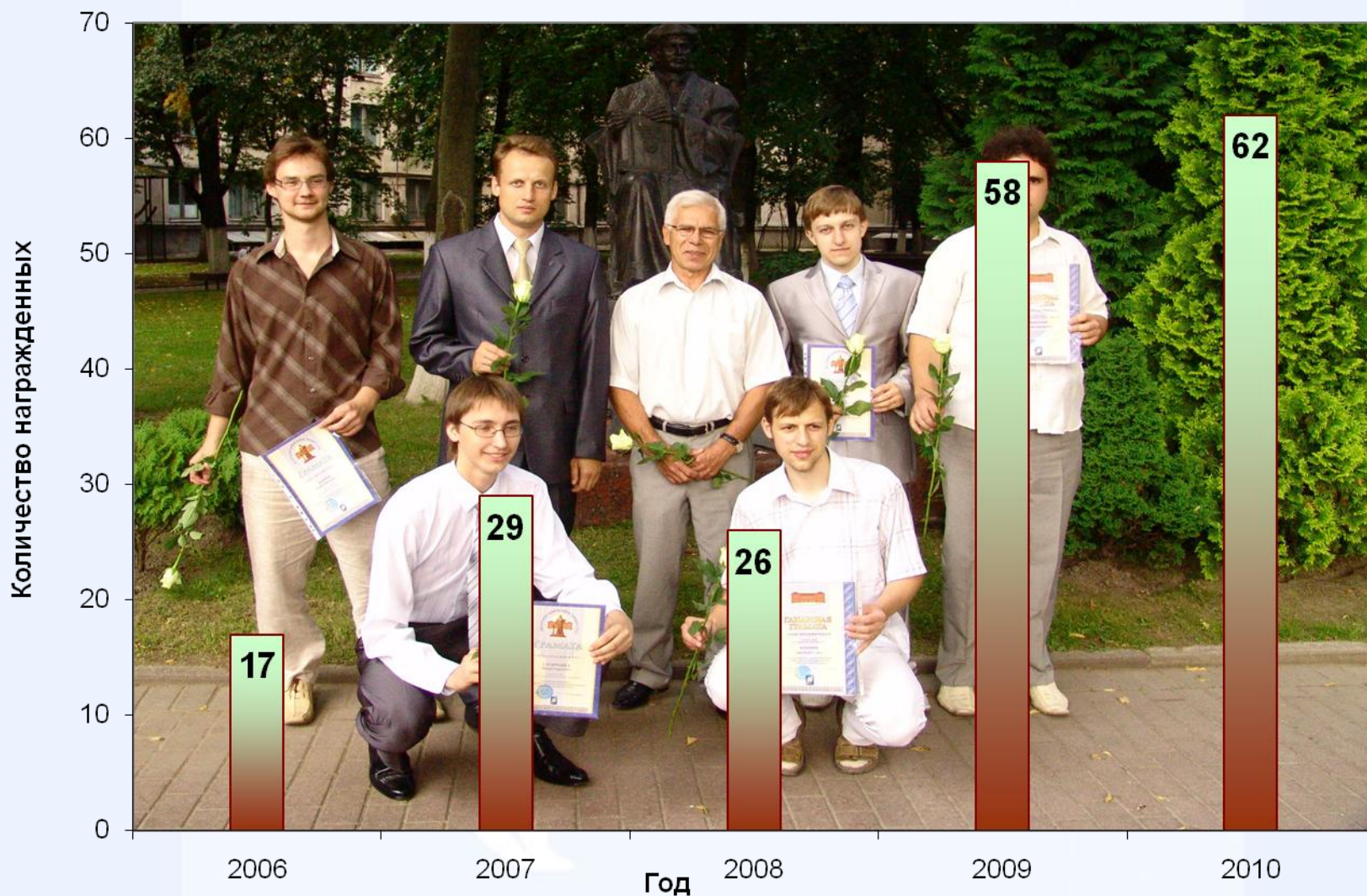
# Абитуриенты — победители республиканских и международных олимпиад, ставшие студентами БГУ







# Студенты БГУ — победители международных конкурсов и олимпиад







# Новые специальности и направления



**2008**

Физика (ядерная физика и технологии)  
Химия (радиационная химия, радиохимия)  
Журналистика (web-журналистика)

**2009**

Логистика  
Управление инновационными процессами

**2010**

Прикладная информатика  
Аэрокосмические радиоэлектронные системы и технологии  
Механика (прикладная механика)  
Журналистика (менеджмент средств массовой информации)  
Литературная работа (творчество)  
Менеджмент (инновационный; финансовый и инвестиционный)

**2011**

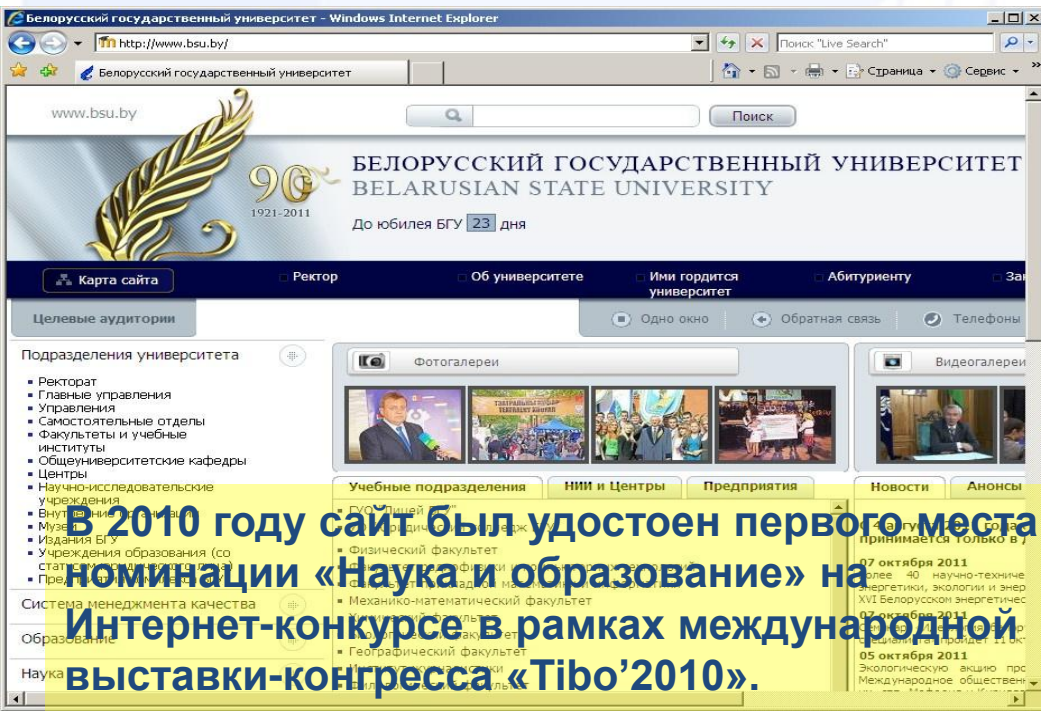
Микробиология  
Биохимия  
Управление информационными ресурсами  
Физика (Физика наноматериалов и нанотехнологий)  
География (Космоаэрокартография)  
Социальная работа (Социальное проектирование)





# Современные информационно- компьютерные технологии

- В сетевой системе управления учебным процессом e-University размещены материалы более чем по 1400 учебным курсам;
- введен в эксплуатацию новый интернет-сайт БГУ;
- введен в эксплуатацию суперкомпьютер «СКИФ К-1000», который интегрирован в национальную и международные ГРИД-сети.





## Расширение внешнего канала доступа БГУ в Интернет до уровня европейских университетов

- Канал доступа в НИКС – 100 Мбит/с.  
Октябрь 2010 г. – 1 Гбит/с
- Внешний канал доступа БГУ в Интернет:
  - 2008 год – 20 Мбит/с
  - 2009 г. – 40 Мбит/с
  - 2010 г. – 54 Мбит/с
  - сентябрь 2010 г. – 100 Мбит/с
  - декабрь 2010 г. – 200 Мбит/с
  - сентябрь 2011 г. – **250 Мбит/с**
  - 2013 г. (план) – 1 Гбит/с







# Информационное пространство

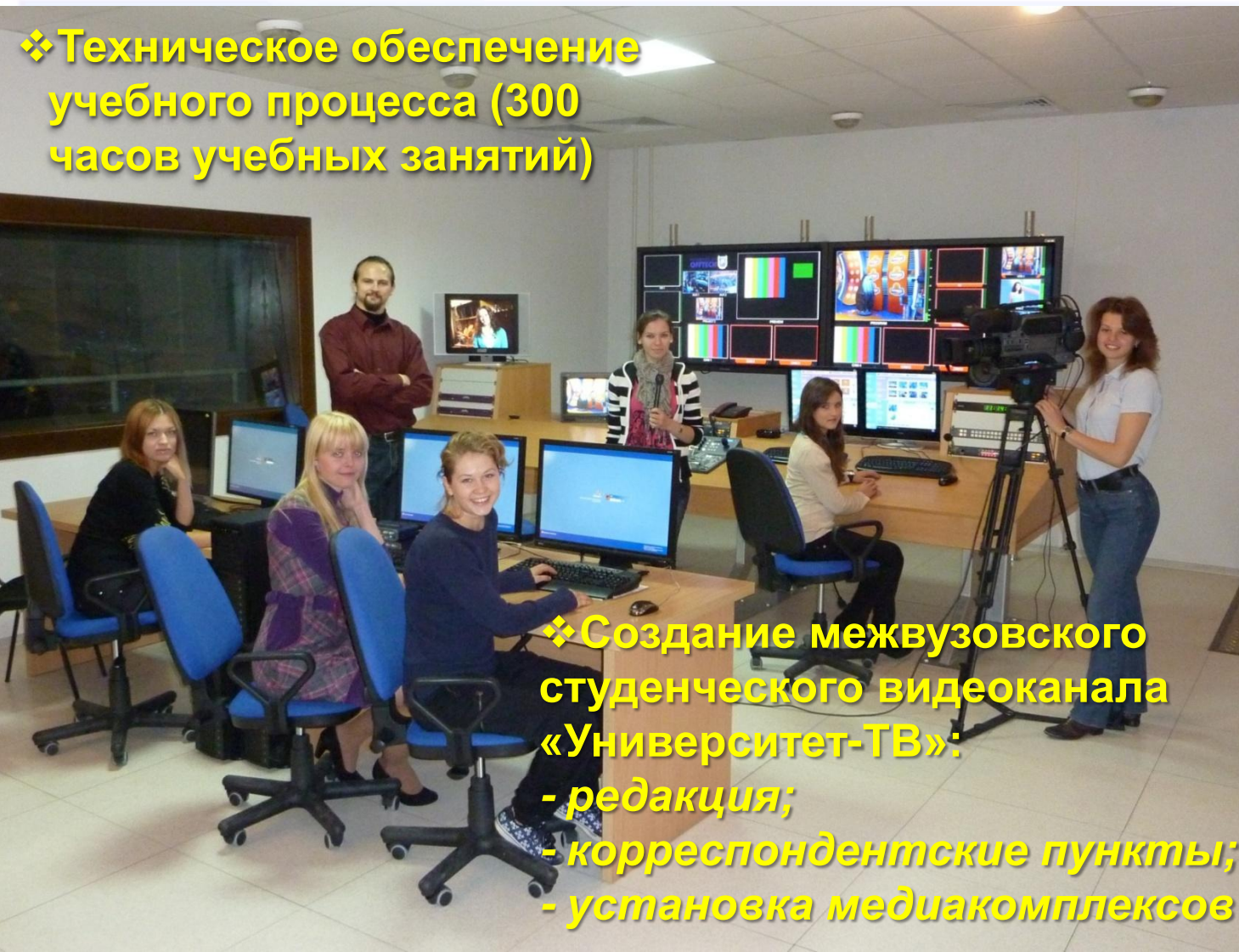
- Интернет-сайт БГУ и 76 сайтов структурных подразделений университета в домене bsu.by.
- Корпоративная сеть БГУ (более 4000 персональных компьютеров в 32 корпусах).
- Газета «Універсітэт».
- Более 20 малотиражных студенческих газет.
- Студенческий журнал «UNItime».
- Межвузовский телевизионный канал «Універсітэт — ТВ».
- Студенческая видеостудия «SVS».



# Межвузовский студенческий видеоканал «Университет-ТВ»

❖ Техническое обеспечение учебного процесса (300 часов учебных занятий)

❖ Внебюджетная деятельность (539 130 000 бел. руб.)



❖ Создание межвузовского студенческого видеоканала «Университет-ТВ»:  
- редакция;  
- корреспондентские пункты;  
- установка медиакомплексов



# Выполнение научных программ

Университет является головной организацией исполнителем **10** Государственных программ научных исследований на 2011–2015 годы

Программы, в выполнении которых принимали участие в 2006–2010 гг. научные подразделения БГУ:

- **45** программ Союзного государства,
- национальные, президентские и государственные программы,
- государственные и отраслевые научно-технические программы
- **37** государственных программ фундаментальных и прикладных научных исследований



## НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

- 4 научно-исследовательских института
- 9 научных центров
- 41 научная лаборатория на факультетах
- 11 инновационных и производственных предприятий

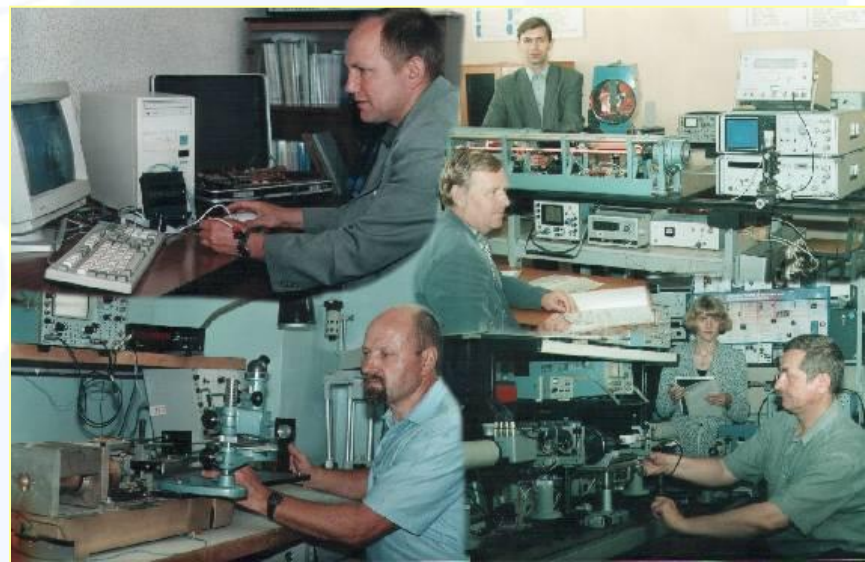
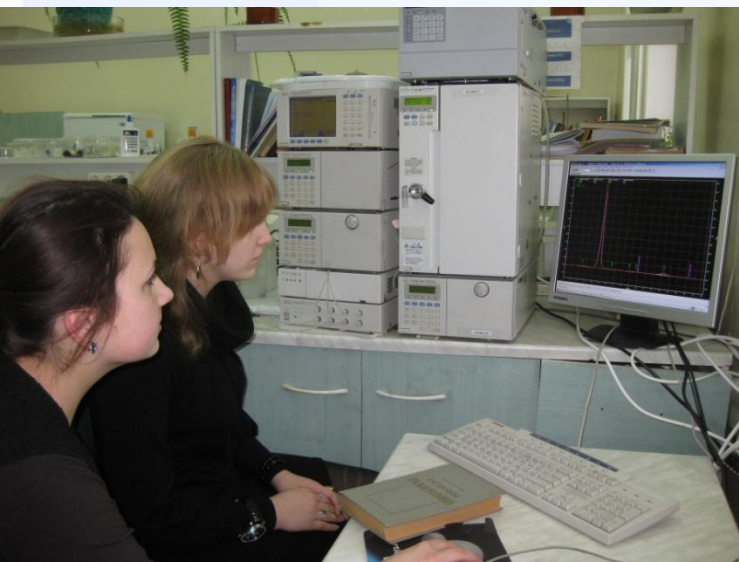




# Научно-исследовательская работа

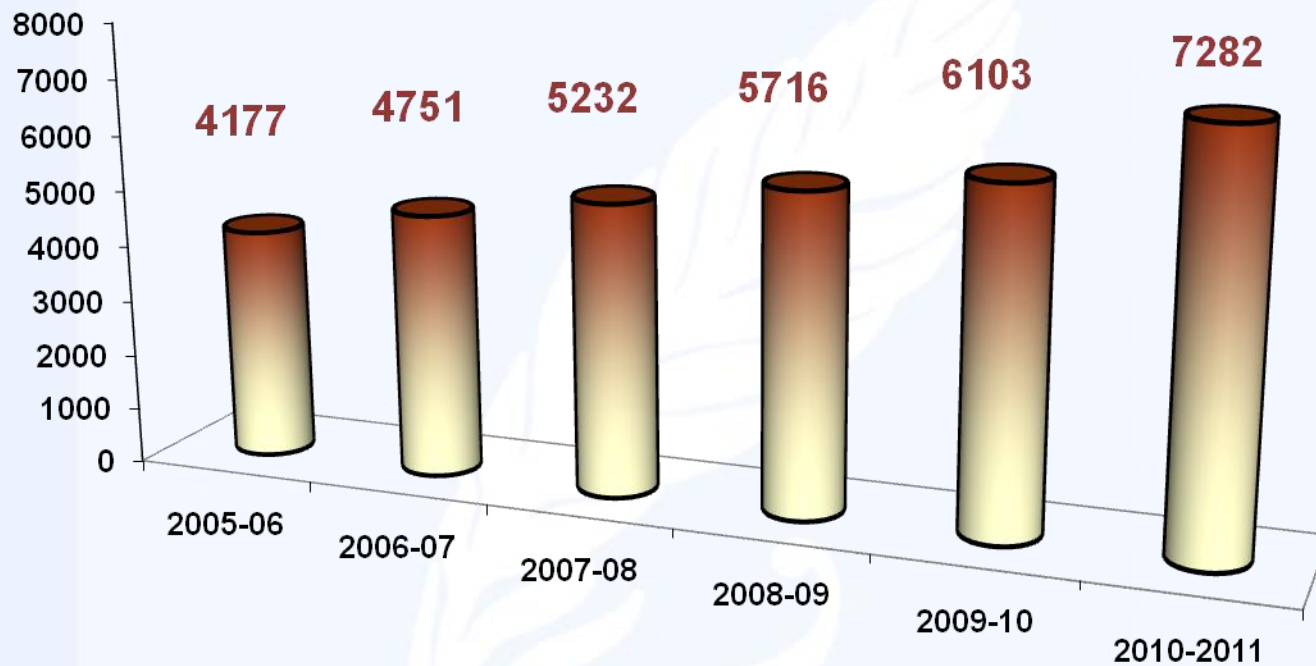
## Количество научно-исследовательских программ

Показатели	по годам		
	2008	2009	2010
Количество фундаментальных программ	33	36	37
Количество заданий	285	289	297
Объем финансирования(млн. руб.)	9 244,7	11 387,0	14 395,8



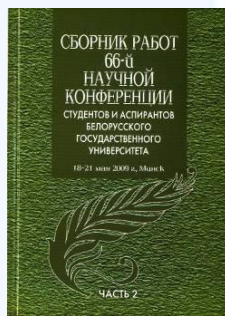
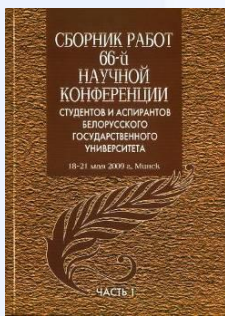
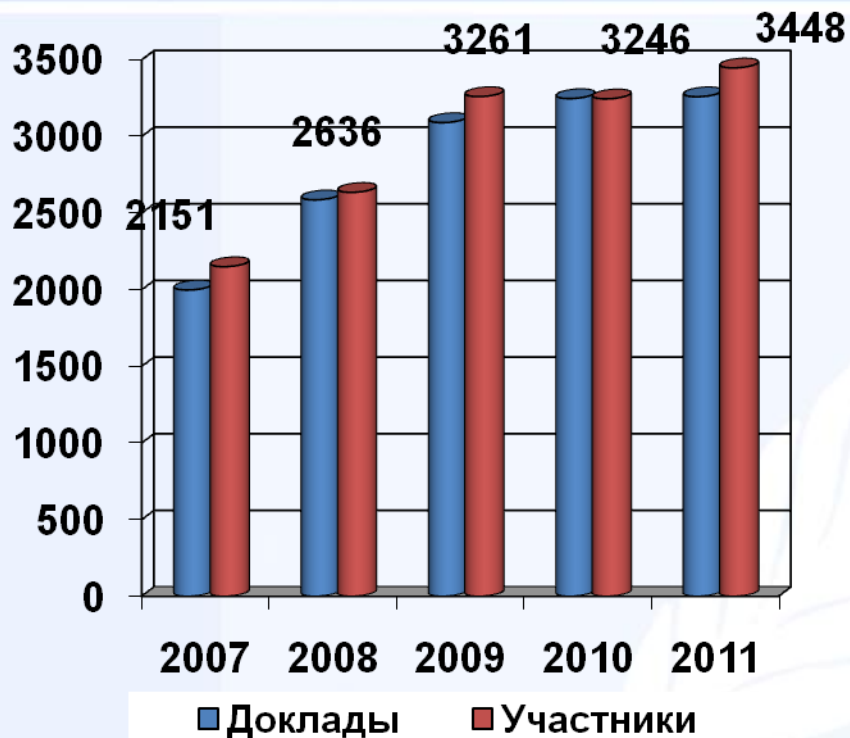


## Количество студентов, участвующих в НИРС





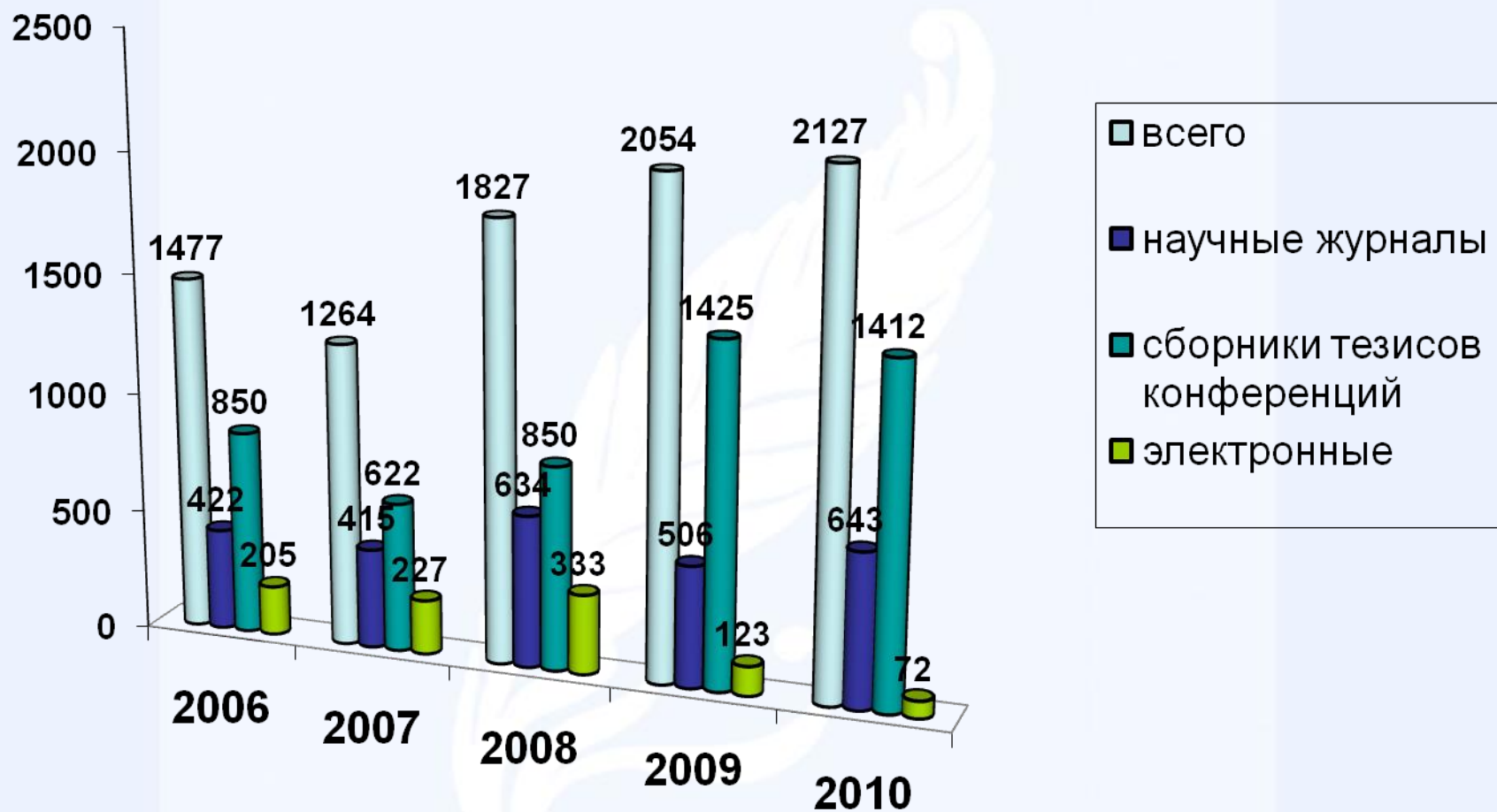
# Конференция студентов и аспирантов БГУ







# Количество публикаций студентов





# Внедрение научно-технической продукции

- В народное хозяйство РБ внедрено в 2009 году **173** научно-технических разработки БГУ, в учебный процесс – **221**  
В 2010 соответственно

- **Создан 141 объект новой техники, технологий, материалов**

- Внедрено в производство **79** разработок:
  - машин, оборудования и приборов – **16**
  - материалов, веществ и инструментов – **28**
  - технологических процессов – **23**
  - комплексов АСУ, АБД, САПР – **12**





# НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ И ИЗДАНИЕ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Вид издания	2006	2007	2008	2009	2010
Монографии	114	136	161	156	159
Учебники и учебные пособия	511	550	696	667	720
Сборников научных трудов	49	50	73	100	120
Сборников тезисов докладов на научных конференциях	172	111	88	53	54
Других научных изданий	108	89	208	257	231
Научные статьи	4318	5647	5108	5099	5721
Тезисы докладов на научных конференциях	2333	2486	3101	3165	3638





# Международная деятельность

Год	2007	2008	2009	2010
Число заключенных договоров о сотрудничестве	112	163	221	288 (более 50 стран)
Академическая мобильность студентов	304	285	410	559





# Международная деятельность

БГУ является одним из организаторов Евразийской ассоциации университетов, состоит университетом-координатором от Республики Беларусь в Университетской сети Центрально-Европейской Инициативы, участвует в деятельности Европейской Ассоциации Университетов, Белорусской Ассоциации Содействия ООН,, Европейской Комиссии и Совета Европы и др.

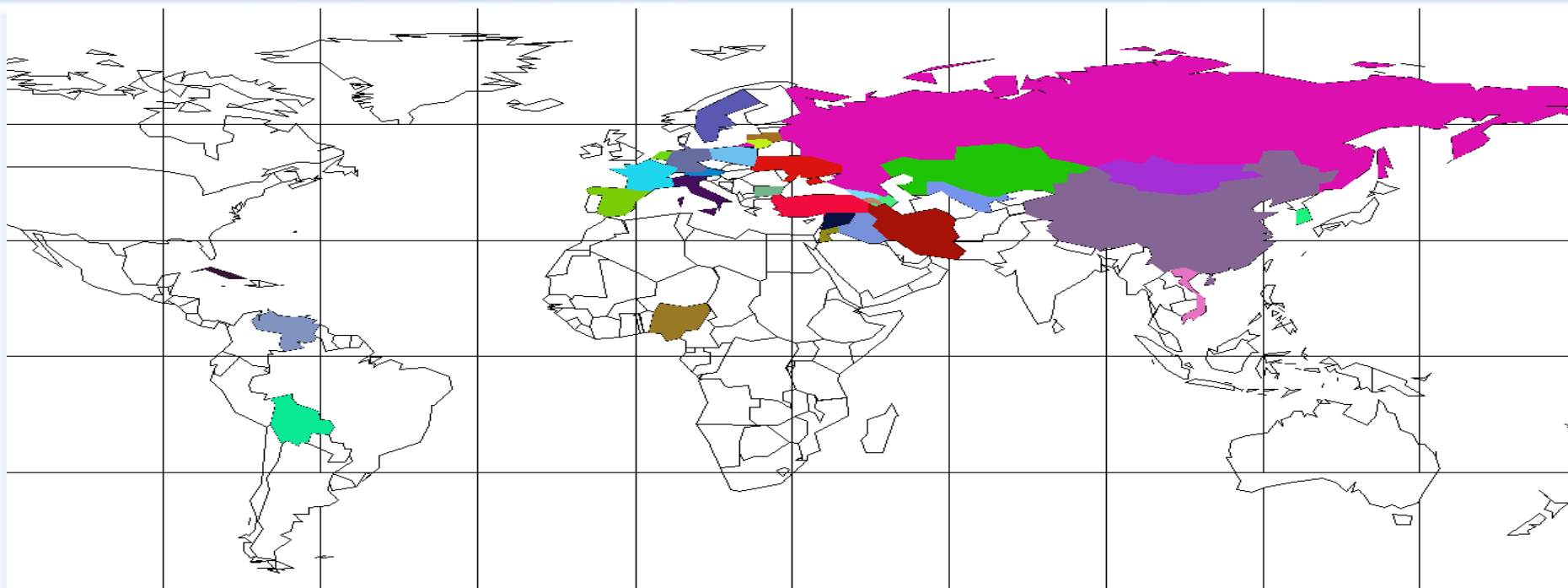


БГУ активно сотрудничает с зарубежными партнерами в реализации **международных проектов** по линии программ ТЕМПУС, ИНТАС, Трансграничное сотрудничество ЕС, 7-я Рамочная программа ЕС, МНТЦ и др.

БГУ **координирует программу Erasmus-Mundus в Беларуси**, проводит информационные семинары для белорусских вузов о международных проектах, финансируемых в рамках программ ТЕМПУС, ВИСБИ, ДААД.



# География международного научно-технического сотрудничества



Заказчиками научно-технической продукция БГУ в 2006–2010 гг. являлось более чем 30 стран мира среди которых Австрия, Германия, Казахстан, Сирия, Азербайджан, Грузия, Китай, Турция, Армения, Иордания, Корея, Нигерия, Узбекистан, Болгария, Ирак, Куба, Нидерланды, Украина, Боливия, Иран, Латвия, Польша, Франция, Венесуэла, Испания, Литва, Россия, Швеция, Вьетнам, Италия





# Рейтинг БГУ среди белорусских вузов в системе «Вебометрикс»

ПОЗИЦИЯ	УНИВЕРСИТЕТ	ПОЗИЦИЯ В МИРОВОМ РЕЙТИНГЕ
1	Белорусский гос. университет	1208
2	Гродненский гос. университет	3103
3	БГУИР	3889
4	Белорусский гос. педуниверситет	4741
5	Белорусская медицинская академия последипломного образования	5549
6	Белорусский гос. медуниверситет	6409
7	Гомельский гос. университет	7828
8	Академия последипломного образования	5946
9	Минский институт управления	6871
10	Брестский гос. технический университет	8173



# БГУ в рейтинге британского агентства QS

- БГУ в 2011 г. впервые вошел в ТОП-700 лучших университетов мира и находится в группе вузов, занимающих 501-550 позиции.
- **Среди вузов СНГ БГУ** в этом рейтинге занимает 9 место, на этой же позиции он находится и среди вузов Центральной и Восточной Европы. Возглавляет рейтинг Кембриджский университет, МГУ им. М.В.Ломоносова занимает 112 позицию, Санкт-Петербургский университет – 251, Новосибирский – 400. Варшавский университет делит 401 – 450, Вильнюсский – 551 – 600 позиции.
- Рейтинг QS основывается на анализе данных о вузе и опросах экспертов. **Оцениваются показатели:** академическая репутация; репутация среди работодателей; индекс цитирования научных трудов за последние 5 лет; соотношение числа преподавателей и студентов; количество иностранных студентов и сотрудников.
- Первый показатель (академическая репутация) занимает 40% всей оценки. Он показывает, насколько профессора вуза известны в академическом сообществе по участию в исследовательских проектах, конференциях, публикациях в международных научных изданиях и т.д.



# Наш дом – БГУ



Для студентов и преподавателей БГУ, проводятся **7** ежегодных фестивалей и конкурсов.

**80 клубных формирований с общим количеством участников 1510 человек.** Из них:

- 2 коллектива – со званием «Заслуженный любительский» – фольклорно-этнографический ансамбль «НЕРУШ»; ансамбль танца «Крыжачок»;
- 6 коллективов со званием «Народный»: Народная хоровая капелла; Народный оркестр народных инструментов; Народный хор сотрудников и преподавателей «Родніца»; Народный фольклорный ансамбль «Тутэйшая шляхта»; Народный студенческий драматический театр «На балконе»; Народный музыкальный театр-студия «На филфаке»;
- 1 детский коллектив – ансамбль танца «Літарынка».







# Эстетическое воспитание, формирование культуры быта и досуга

Управлением по делам культуры БГУ в 2010-2011 году было проведено более 500 мероприятий, которые посетили более 260 тыс. зрителей.

Среди них крупные имиджевые мероприятия:

- международный фестиваль студенческих театров «Тэатральны куфар»,
- международный фестиваль студенческих хоров «Папарать-кветка».
- Открытая Лига КВН БГУ;
- Открытый молодежный рок-фестиваль «Такие пряники».
- Фестиваль Факультетов БГУ



# Наш дом – БГУ

**В 24 секциях спорткомплекса БГУ занимается более 1300 студентов. Более 50 студентов входят в составы национальных команд Республики Беларусь по различным видам спорта.**







# Наш дом – БГУ

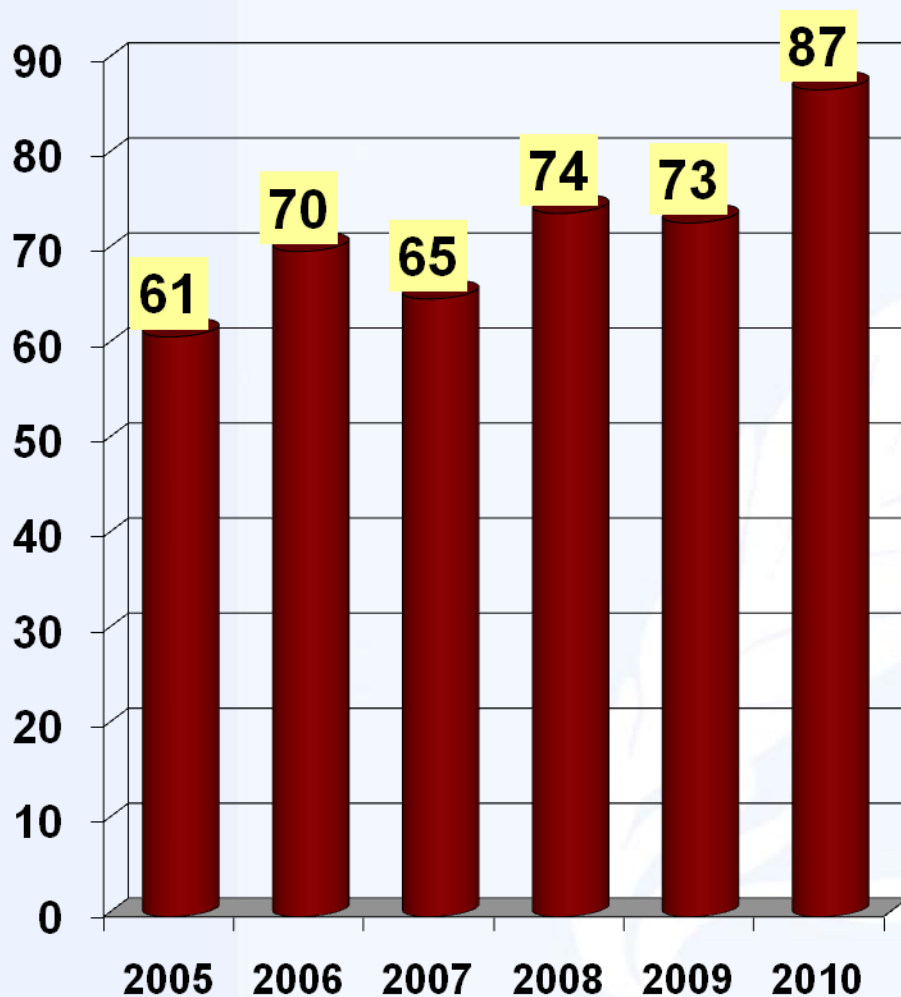
**10 общежитий (общая площадь 89243 м<sup>2</sup>)  
обеспеченность студентов общежитием  
составляет 59,5 %**







## Количество студентов и сотрудников БГУ, отмеченных специальным фондом Президента РБ



За 15 лет существования  
специального фонда  
Президента Республики  
Беларусь по социальной  
поддержке одаренных  
учащихся и студентов **586**  
**студентов** были  
отмечены различными  
формами поощрения



# Дипломы и награды



- Грамоты Минского городского комитета ОО «БРСМ» за победу в номинациях «Лучший студенческий строительный отряд» третьего трудового семестра «Лето — 2009» и «Лучший студенческий сельскохозяйственный отряд» третьего трудового семестра «Лето – 2009» студенческому строительному отряду БГУ «Вымпел», студенческому сельскохозяйственному отряду БГУ «Щемыслицы»
- Благодарность Центрального комитета ОО «БРСМ» по итогам Республиканского конкурса на «Лучший студенческий отряд ОО «БРСМ» в номинации «Лучший сельскохозяйственный отряд»
- Грамота Минского городского исполнительного комитета за III место в городском смотре-конкурсе на лучшее студенческое общежитие 2009 года.
- Газета БГУ «Універсітэт» стала победителем V Национального конкурса печатных средств массовой информации «Золотая литера» в номинации «Лучшая многотиражная газета» 5 мая 2009 г.



# Дипломы и награды

- Диплом I степени Республиканского смотр-конкурса на лучшую организацию идеологической и воспитательной работы в высшем учебном заведении в номинации «Медиа и СМИ высшего учебного заведения»
- Диплом Содружества студенческих и молодежных организаций «За значительный вклад в укрепление и развитие гуманитарного сотрудничества стран СНГ и активное участие в IV Форуме лидеров студенческих и молодежных организаций стран СНГ»
- Дипломом II степени Республиканского смотр-конкурса на лучшую организацию идеологической и воспитательной работы в высшем учебном заведении в номинации «Информационное пространство высшего учебного заведения» - проект «Студенческий журнал UNItime» БГУ 10 декабря 2010 г.
- Дипломом лауреата Международного фестиваля студенческих театров «Театральные куфар-2010» - Народный студенческий драматический театр «На балконе», спектакль «Эмигранты».







# Дипломы и награды

Количество наград БГУ на международных научно-технических выставках в Москве, Шанхае, Ганновере, Дели, Каракосе, Санкт-Петербурге (высокие технологии и инновации, инвестиции) за 2006–2010 гг.

<b>Гран-при</b>	<b>3</b>
<b>Золото</b>	<b>40</b>
<b>Серебро</b>	<b>28</b>
<b>Бронза</b>	<b>11</b>
<b>Дипломы</b>	<b>54</b>
<b>Спец. медали</b>	<b>3</b>

Разработка технологии непрерывного получения биотоплива из рапсового масла была отмечена Гран-при Московского салона



# Дипломы и награды



- В 2006–2010 гг. студентами БГУ на Олимпийских играх, чемпионатах мира и Европы завоевано **48** медалей, из них 12 золотых, 15 серебряных, 21 бронзовая.  
В Олимпийских играх 2008 г. приняли участие 5 студентов БГУ.
- В соревнованиях Республиканской универсиады 2010, выступая в 34 видах программы, БГУ занял **3** место в общем зачете среди 12 вузов страны первой группы.



# Дипломы и награды

## Награды Национального конкурса «Мастацтва кнігі – 2010»:

- диплом первой степени в номинации «Лепшае вучэбнае выданне» за издание книги В. И. Шимолин «Основы фотожурналистики»;
- диплом второй степени в номинации «Лепшае навуковае выданне» за издание книги из серии «Памяць і слава» С. Н. Ходин, М. Ф. Шумейко, О. А. Яновский «Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт. 1945-1961».

## Награды Национального конкурса «Мастацтва кнігі – 2009»:

- диплом третьей степени в номинации «Лепшы падручнік» за издание книги Г. Т. Маслова, А. В. Сидоров «Краткий атлас по биологии индивидуального развития».

## На Национальном конкурсе «Мастацтва кнігі — 2008»:

«Лепшае навукова-папулярнае выданне» за издание книг: С. В. Говин «Канфесійны друк Беларусі»; Г. М. Батян, Л. А. Бизюк «Алгоритмы оказания неотложной помощи при экстренных состояниях»; А. С. Шуканов и др. «Альгология и микология».





# СМК БГУ

## Апрель 2010

- Предсертификационный аудит
- Проведение мониторинга процессов и определение их эффективности
- Предварительный анализ выполнения целей в области качества
- Подготовка отчета об анализе СМК со стороны руководства
- Корректирующие действия

## Май 2010

- Сертификационный аудит

## Июнь 2010

- Вручение сертификата соответствия требованиям ISO 9001-2008





# СМК БГУ

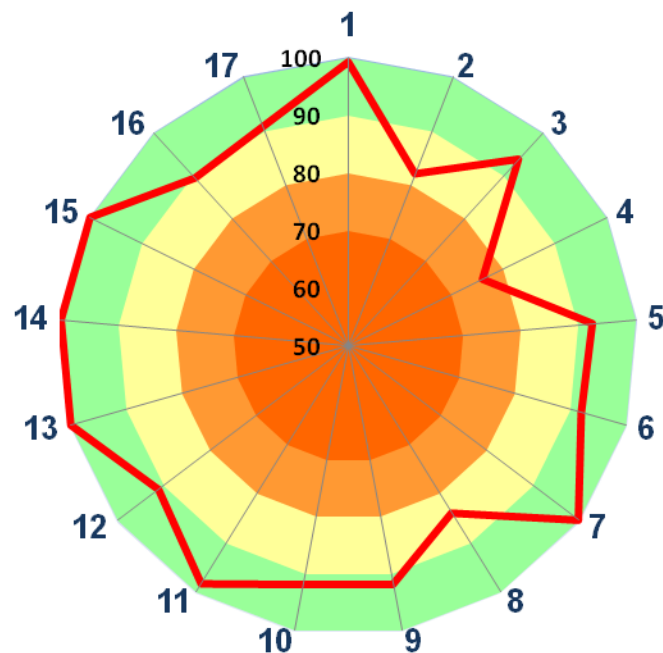
## ***Июнь 2010 — 2011 год:***

- **Внесены изменения в 11 стандартов СМК.**
- **Проведен анализ СМК со стороны руководства и сделана оценка эффективности функционирования СМК.**
- **Проведен анализ удовлетворенности студентов, молодых специалистов, работодателей, преподавателей университета.**
- **Создан внутренний сайт и раздел на внешнем сайте БГУ для информационной поддержки СМК.**
- **Около 200 сотрудников прошли повышение квалификации по программам СМК.**
- **БГУ успешно прошел инспекционный аудит в мае 2011 года.**



# Результативность процессов (2010-2011 гг.)

1	Стратегическое планирование
2	Проектирование образовательных программ и планирование образовательных процессов
3	Прием в университет: первая ступень высшего образования
4	Прием в университет: вторая ступень высшего образования (магистратура)
5	Подготовка специалистов на первой ступени высшего образования
6	Подготовка магистров на второй ступени высшего образования
7	Подготовка научных работников высшей квалификации
8	Научная и инновационная деятельность
9	Воспитательная работа
10	Международная деятельность
11	Кадровое обеспечение
12	Учебно-методическое обеспечение
13	Библиотечное обеспечение
14	Переподготовка и повышение квалификации кадров
15	Материально-техническое обеспечение
16	Управление инфраструктурой и производственной средой
17	Довузовская подготовка







# СМК: удовлетворенность потребителей

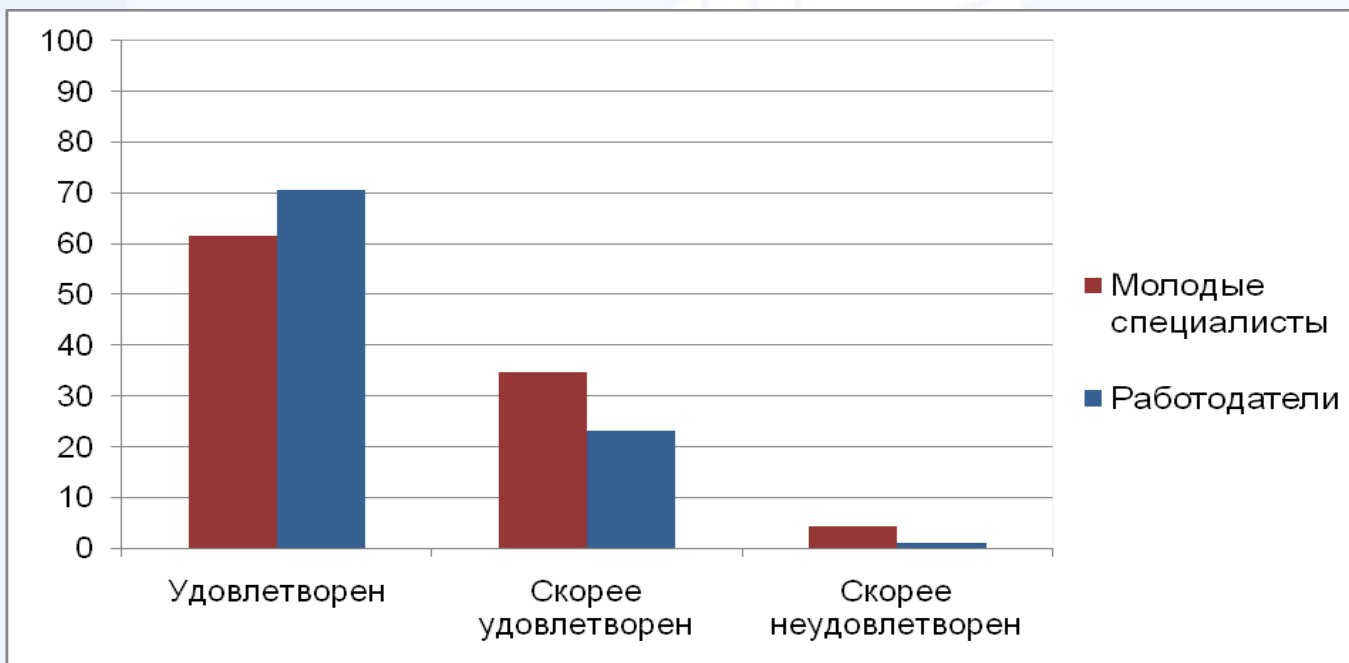
«Насколько в целом Вы удовлетворены профессиональной подготовкой в БГУ?»

## Молодые специалисты:

- «Удовлетворен» — 61%,
- «Скорее удовлетворен» — 35% (в сумме 96%)

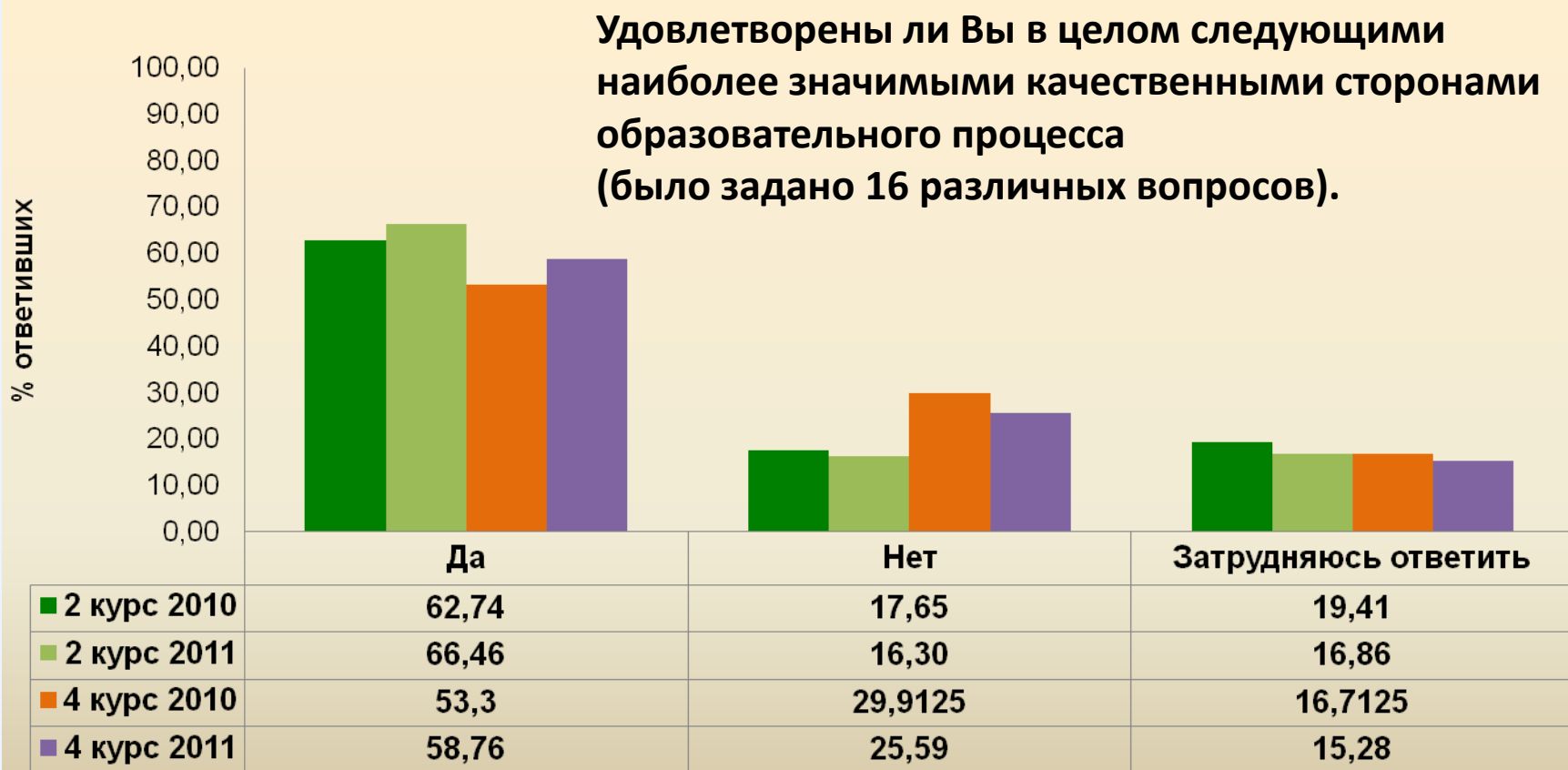
## Работодатели :

- «Удовлетворен» — 71%
- «Скорее удовлетворен» — 23% (в сумме 94%)





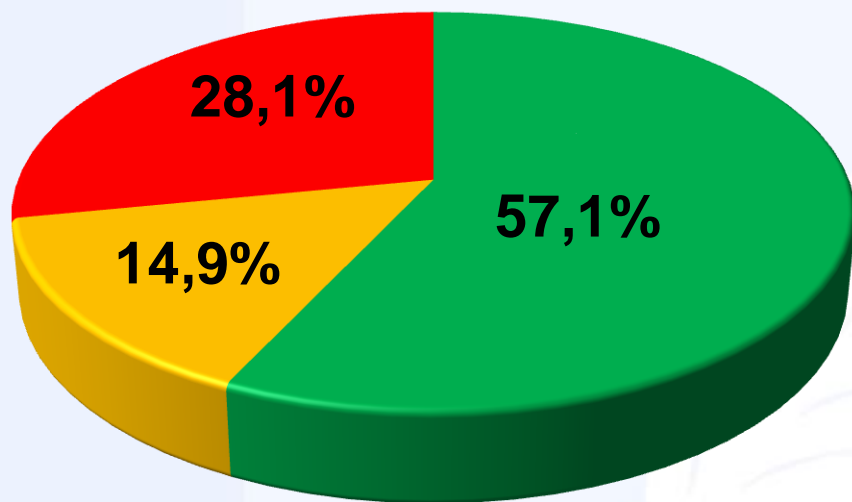
# СМК: удовлетворенность потребителей (студенты 2и 4 курсов)





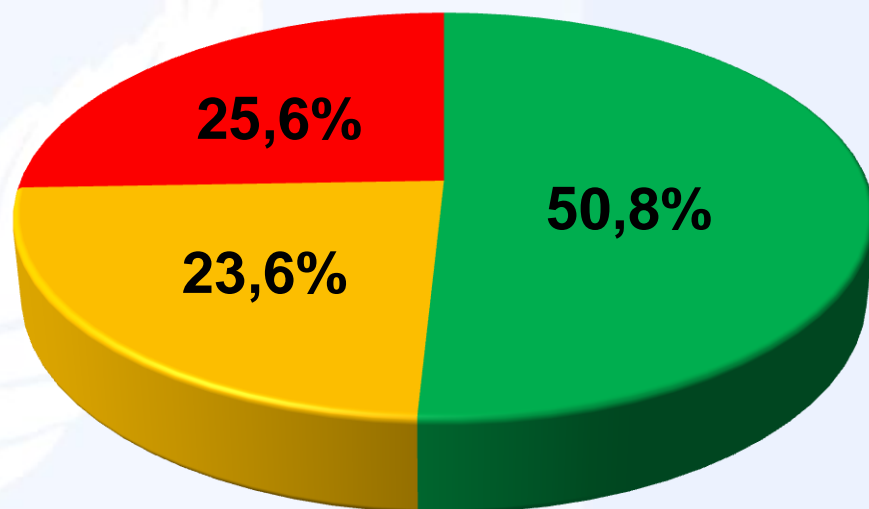
# Структура доходов комплекса БГУ в 2010 году по видам деятельности

**2010 г.**



- Образовательный процесс (кассовый метод)
- Научная деятельность
- Производственная деятельность

**2011 г. (6 мес.)**



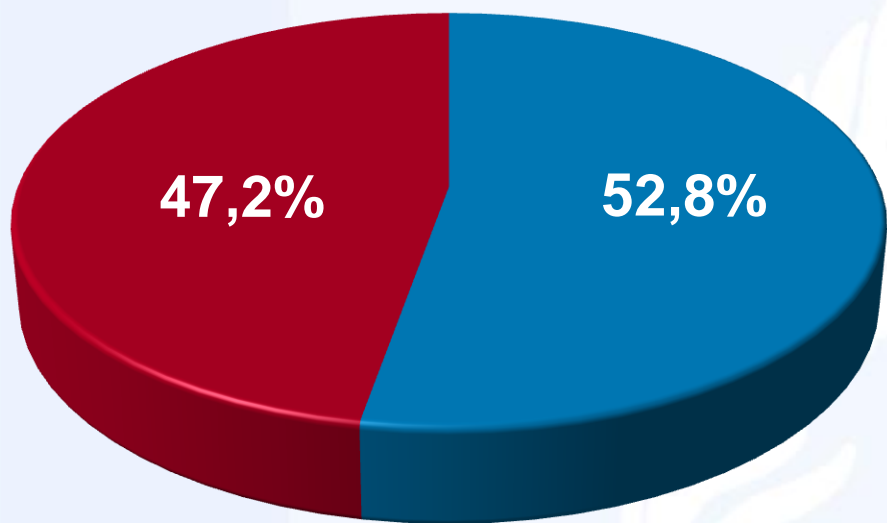
- Образовательный процесс (кассовый метод)
- Научная деятельность
- Производственная деятельность





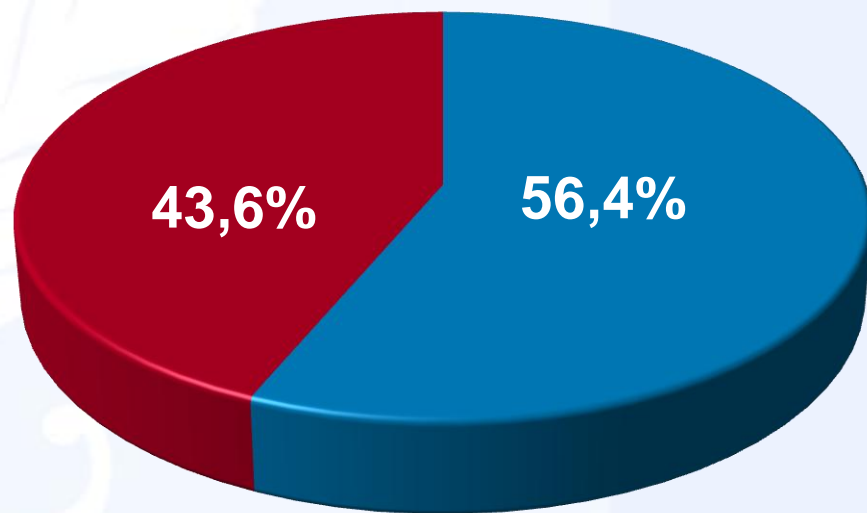
# Структура доходов комплекса БГУ в 2010 году по источникам финансирования

2010 г.



■ Бюджет ■ Внебюджет

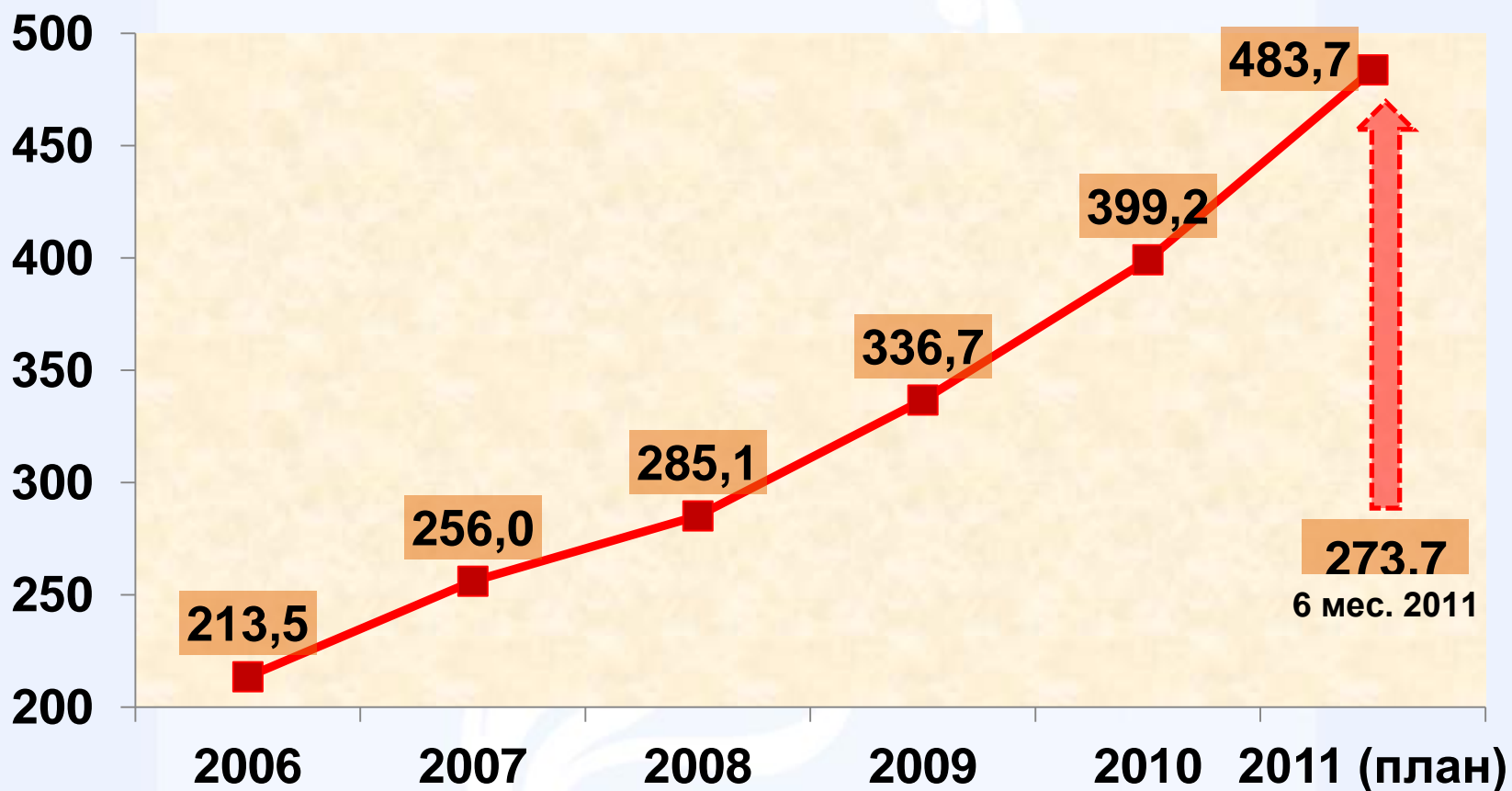
2011 г.



■ Бюджет ■ Внебюджет



# Динамика доходов комплекса БГУ





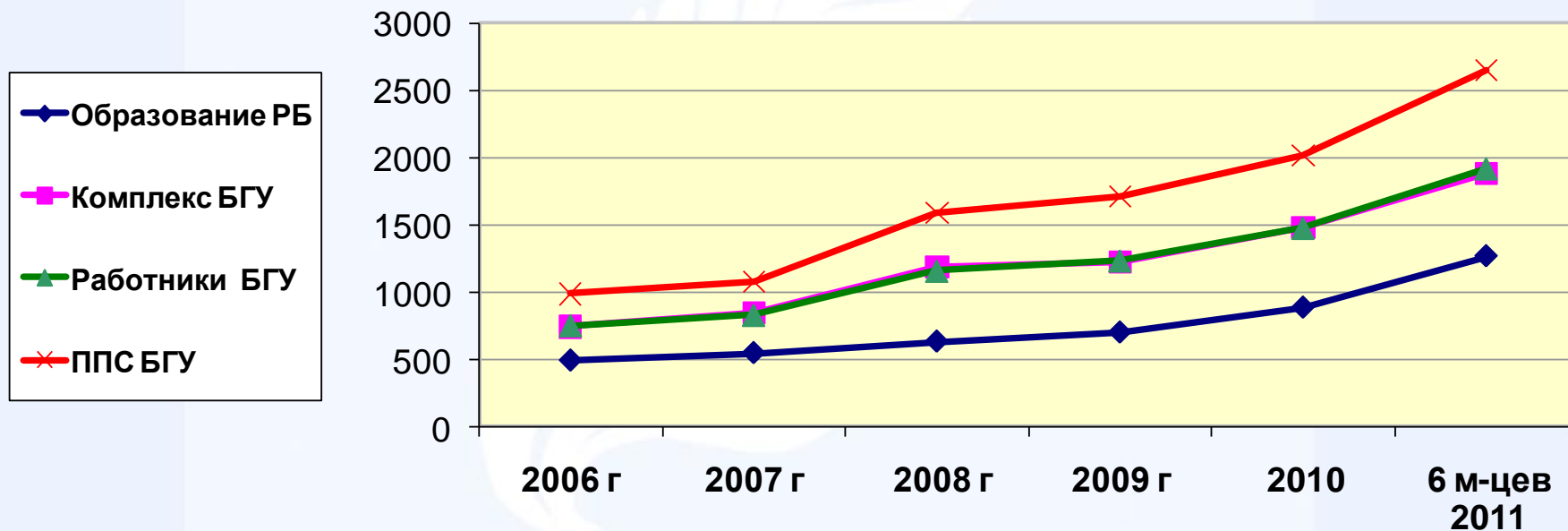
# Экспорт товаров, работ (услуг) (в т.ч. образование) комплекса БГУ за 2006-2011 гг.





# Среднемесячная заработная плата

Показатели	2006 г	2007 г	2008 г	2009 г	2010 г.	6 м-цев 2011
Образование РБ	488,3	544,1	629,5	696,9	881,9	1264,3
Комплекс БГУ	741	846,5	1187,3	1224,5	1478,0	1882,3
Работники БГУ	749,7	826,8	1156,3	1232,7	1476,1	1920,5
ППС БГУ	985,3	1077	1586,5	1708,2	2016,8	2646,6





***БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ !***