



Итоги работы БГУ в 2015–2016 уч.г. и задачи на 2016–2017 уч.г.

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

БГУ в мировых рейтингах

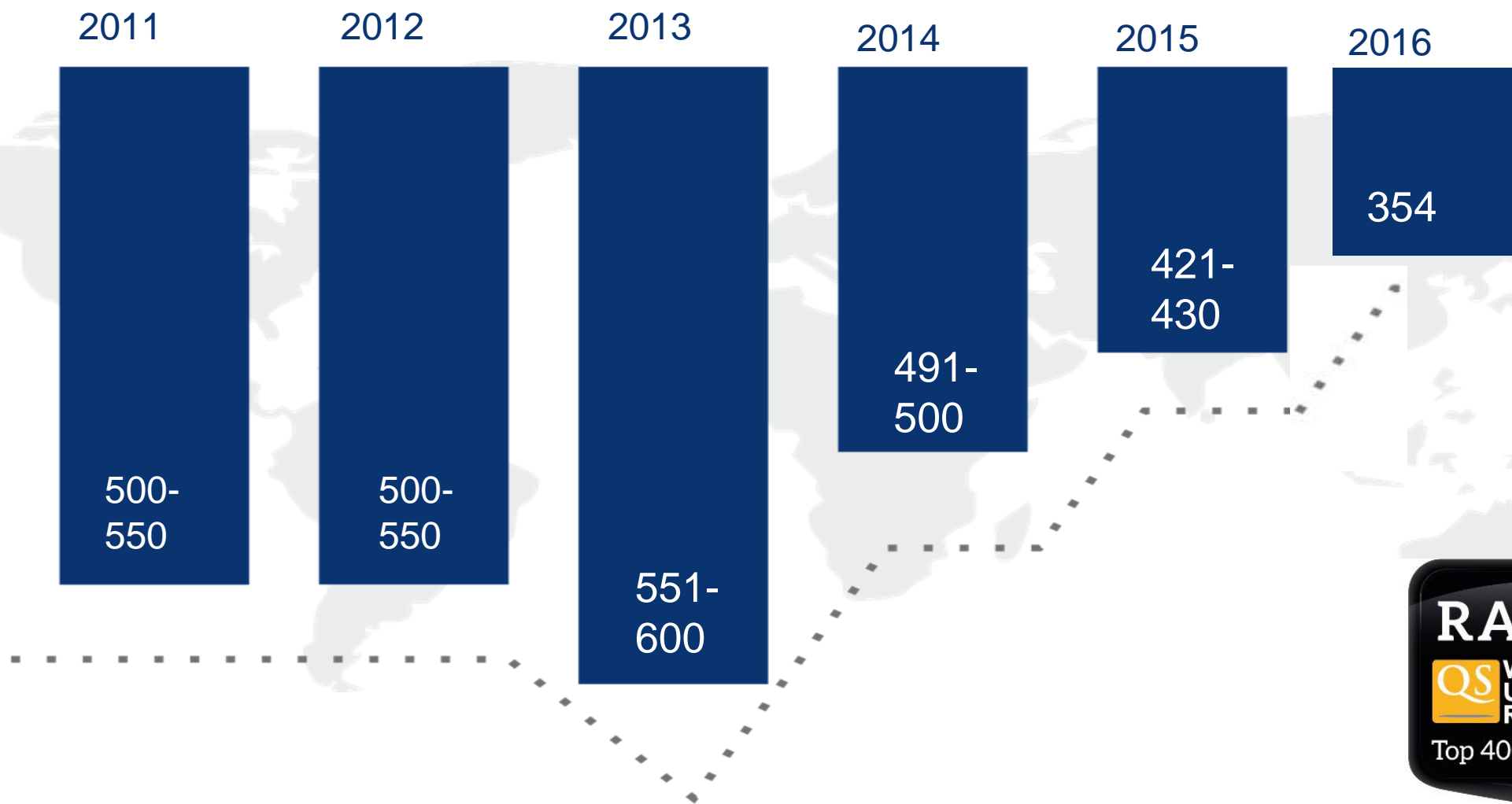
- 2016 г. — **354 место!**
- 2015 г. — 421-430 позиция
- 2014 г. — 491-500 позиция



Лучший показатель в истории белорусских университетов по данным «QS World University Rankings»

По сравнению с прошлым годом БГУ продвинулся вверх на более чем **70 пунктов**



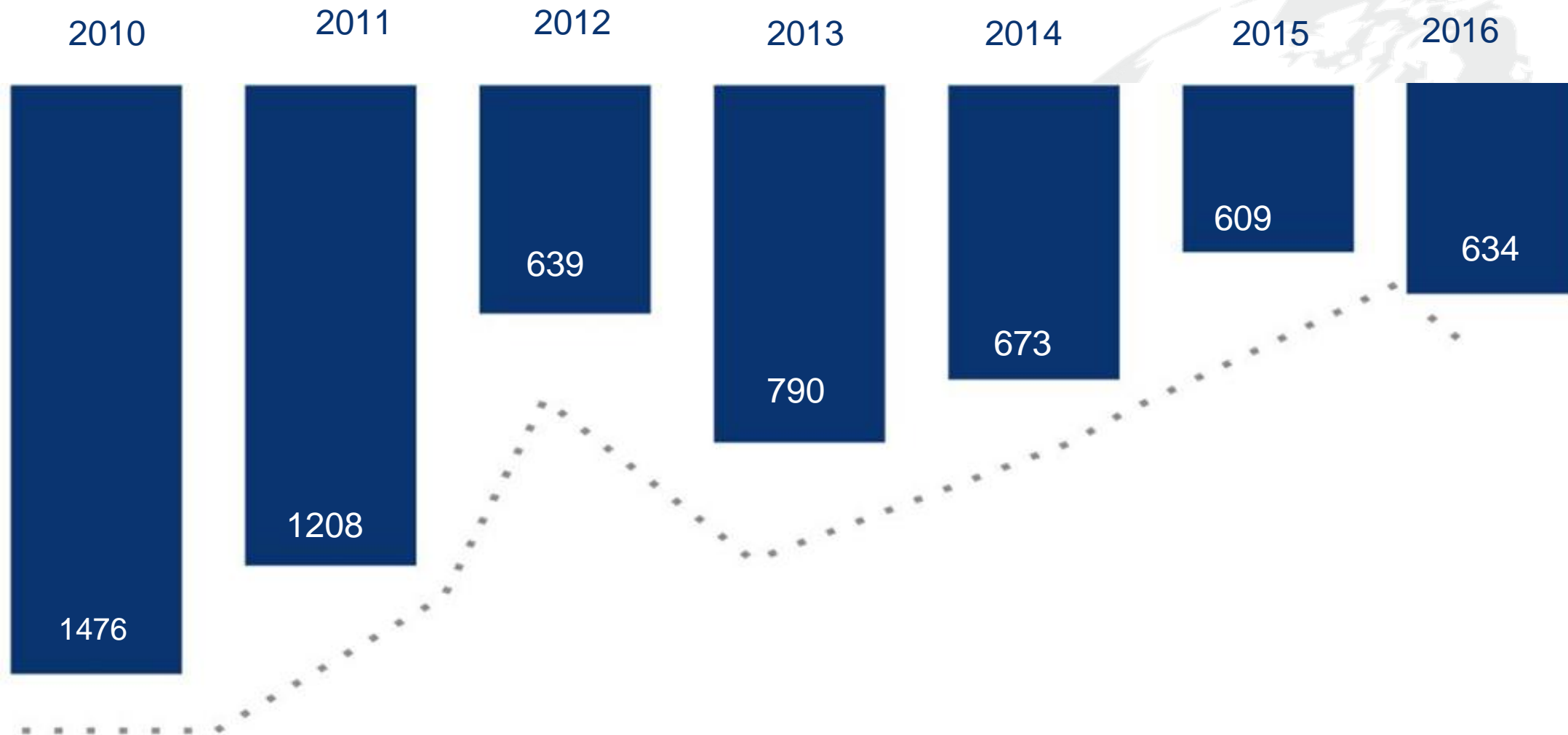


По данным мирового вебометрического рейтинга университетов Белорусский государственный университет занял **634 место** среди более 22 000 вузов и вошел в **тройку лучших университетов СНГ**. Среди белорусских вузов БГУ стабильно сохраняет первенство, поднявшись в этом году на шестьдесят четыре позиции в мировом рейтинге.

Belarus

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Presence Rank*	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
1	634	Belarusian State University / Белорусский государственный университет	9	386	810	247	886
2	3142	Yanka Kupala State University of Grodno / Гродненский государственный университет Янки Купалы	9	1955	1310	4121	4361
3	3416	Belarusian National Technical University / Белорусский национальный технический университет	9	1210	5110	4121	3276
4	3821	Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники	9	2539	5666	4121	3689
5	3898	Belarusian State Technological University / Белорусский государственный технологический университет	9	1316	4272	4121	4361





THE DataPoints

Belarusian State University

БГУ стал **единственным** отечественным вузом, который за всю 12-летнюю историю рейтинга вошел в число ранжируемых университетов, и занял в 2015 году место в **группе 601–800**. В 2016 г. – в группе **800+**.

По данным самых авторитетных международных рейтинговых агентств БГУ входит в **2% лучших** университетов мира, занимая высокие позиции среди 30 тысяч существующих учреждений высшего образования.



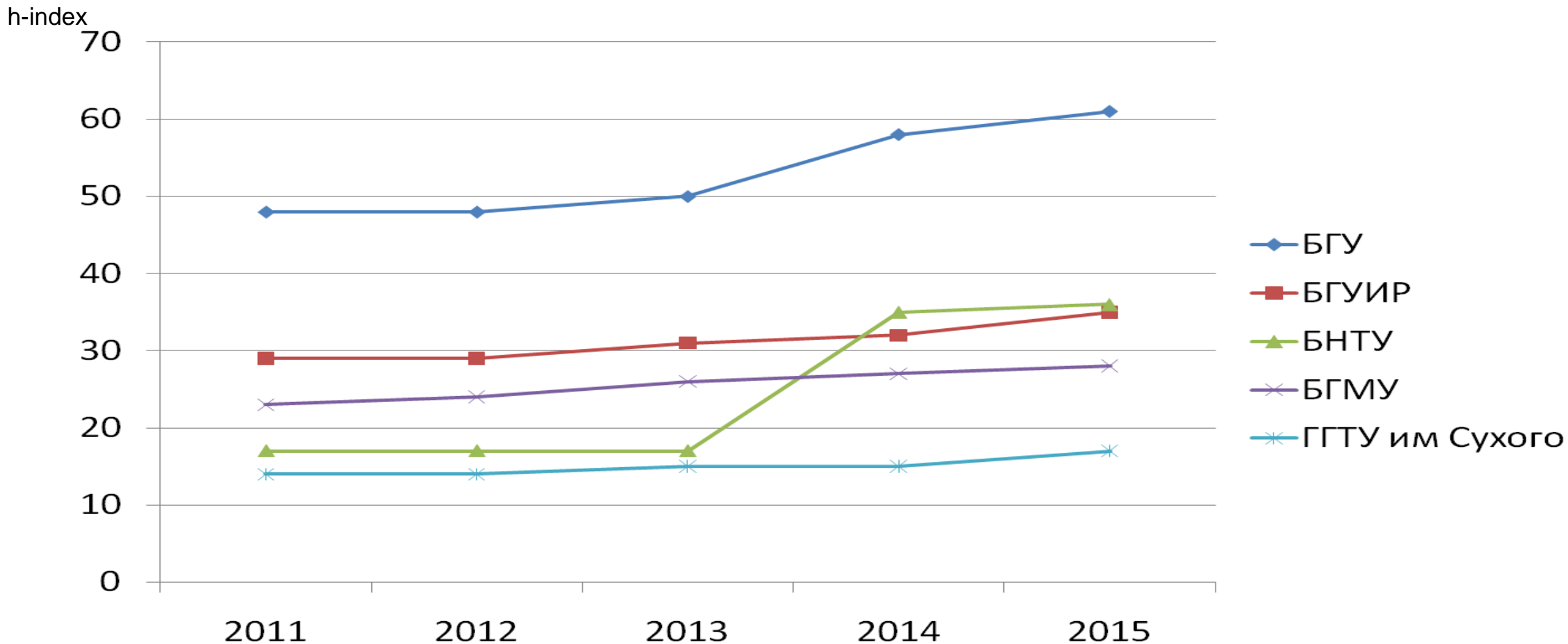
№ п/п	Организация	h-index	Кол-во публикаций в Scopus	Кол-во ссылок в Scopus
1.	Белорусский государственный университет	61	5 923	31 343
2.	Белорусский национальный технический университет	36	1 556	6 872
3.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники	35	2387	8181
4.	Белорусский государственный медицинский университет	28	898	3719
5.	Гродненский государственный университет им. Я.Купалы	22	561	2397
6.	Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины	19	674	1914
7.	Белорусский государственный технологический университет	18	895	2122
8.	Белорусская медицинская академия последипломного образования	18	379	1216
9.	Гомельский государственный технический университет им. П.О.Сухого	17	366	1571
10.	Гродненский государственный медицинский университет	17	621	1386

№ п/п	Организация	h-index	Кол-во публикаций в Scopus	Кол-во ссылок в Scopus
1.	НИИ физико-химических проблем БГУ	75	1593	29656
2.	Институт физики им. Б.И.Степанова НАН Беларуси	71	6100	44995
3.	Институт ядерных проблем БГУ	68	1917	33461
4.	Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению	52	3880	19808
5.	Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова НАН Беларуси	41	2610	9070
6.	Институт биоорганической химии НАН Беларуси	40	1359	8625
7.	Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси	33	795	5 275
8.	Институт биохимии биологически активных соединений НАН Беларуси	27	545	2841
9.	Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам	27	302	2619
10.	Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны НАН Беларуси	25	475	2977
11.	Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси	25	525	2392
12.	Институт прикладных физических проблем им. А.Н. Севченко БГУ	24	646	3 100

№ п/п	Название вуза	Кол-во публикаций	Кол-во цитирований**
1.	Белорусский государственный университет *	4654	23572 (1)
2.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники	803	2455 (2)
3.	Белорусский национальный технический университет	521	2307 (3)
4.	Белорусский государственный медицинский университет	482	1477 (4)
5.	Белорусский государственный технологический университет	368	641 (8)
6.	Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины	302	1341 (5)
7.	Гродненский государственный университет им. Я.Купалы	283	1223 (6)
8.	Гродненский государственный медицинский университет	229	616 (9)
9.	Белорусская медицинская академия последипломного образования	195	467 (10)
10.	Гомельский государственный технический университет им. П.О.Сухого	160	1062 (7)

* без учета юридических лиц

** в скобках место по кол-ву цитирований



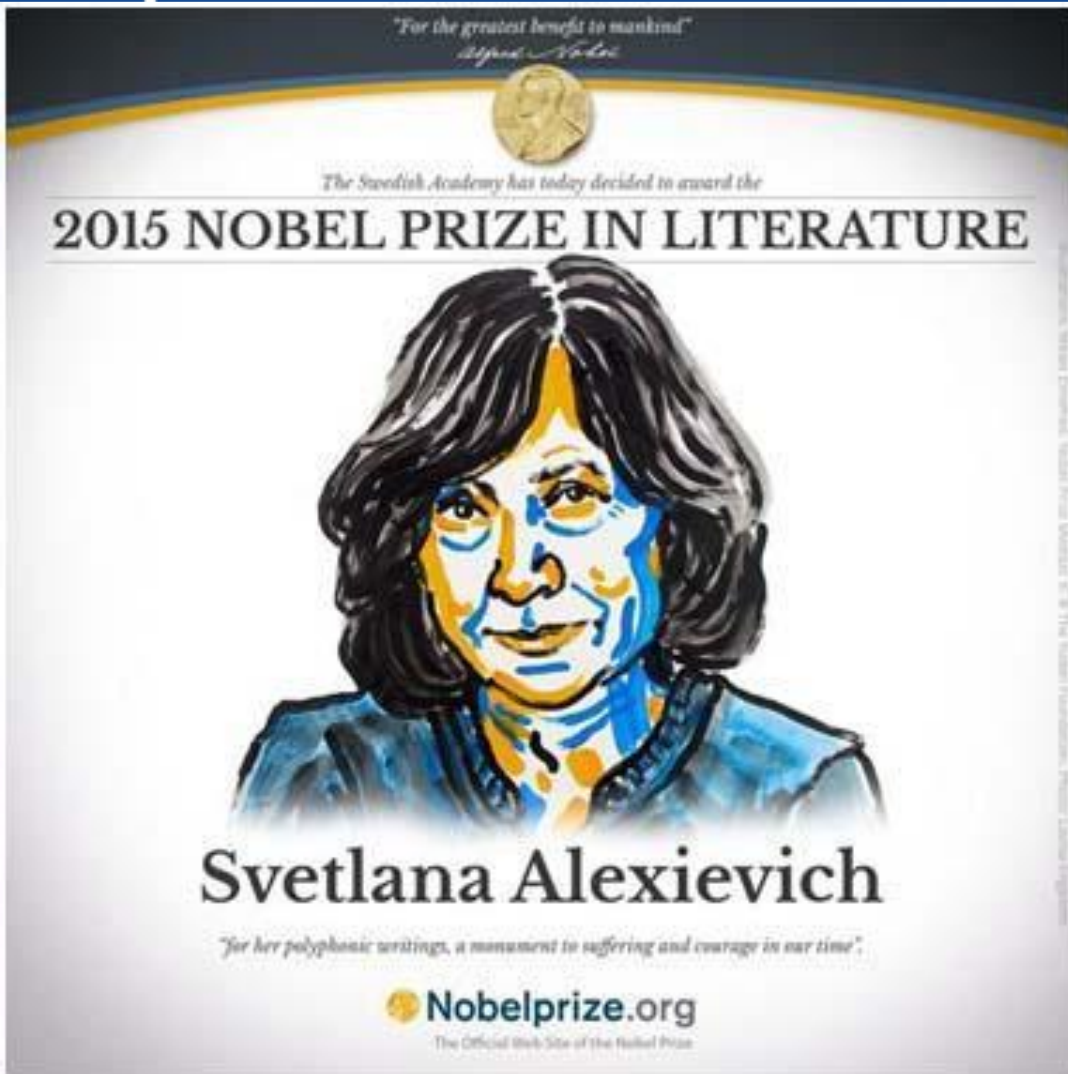
Главные события
в жизни БГУ

2015 – 2016 уч.год.



Международный
государственный
экологический институт
им. А.Д. Сахарова с
1 сентября 2015 года
включен в состав
комплекса БГУ как
самостоятельное
подразделение

Нобелевская премия по литературе присуждена выпускнице БГУ Светлане Алексиевич



Лауреатом премии в области литературы за 2015 год стала выпускница факультета журналистики Белорусского государственного университета Светлана Алексиевич. Как сообщается в пресс-релизе Шведской академии, премия белорусской писательнице вручена «за ее многоголосное творчество – памятник страданию и мужеству в наше время».



Всего Игорь Бокий на Паралимпийских играх — 2016 в Рио-де-Жанейро получил семь медалей: 6 золотых и одну бронзовую.

Игорь Бокий стал самым титулованным медалистом Паралимпиады-2016

Поздравляем нашего выдающегося спортсмена!



Благодарности
Президента Республики Беларусь
удостоен проректор по
административно-хозяйственной работе
Владимир Роговицкий



Ректор БГУ Сергей Абламейко избран академиком Испанской Королевской академии экономики и финансов. Этого высокого звания он удостоен за многолетний и весомый вклад в развитие мировой науки. Соответствующий диплом и медаль вручил Сергею Абламейко 16 мая президент академии Хайме Хиль Алуха.

Благодарность министра образования Беларуси объявлена ректору БГУ академику Сергею Абламейко



Награда вручена за
плодотворную добросовестную
работу, значительный личный
вклад в развитие системы высшего
образования и подготовку
высококвалифицированных
специалистов



Награда вручена за
многолетнее
сотрудничество двух вузов
и значительный личный
вклад в укрепление
партнерских отношений
между БГУ и МГУ
им. М.В.Ломоносова.



聘書

什科维奇 教授

您被聘请为我校
名誉教授。

校长 郭东明

大连理工大学

2015年10月16日

Letter of Appointment

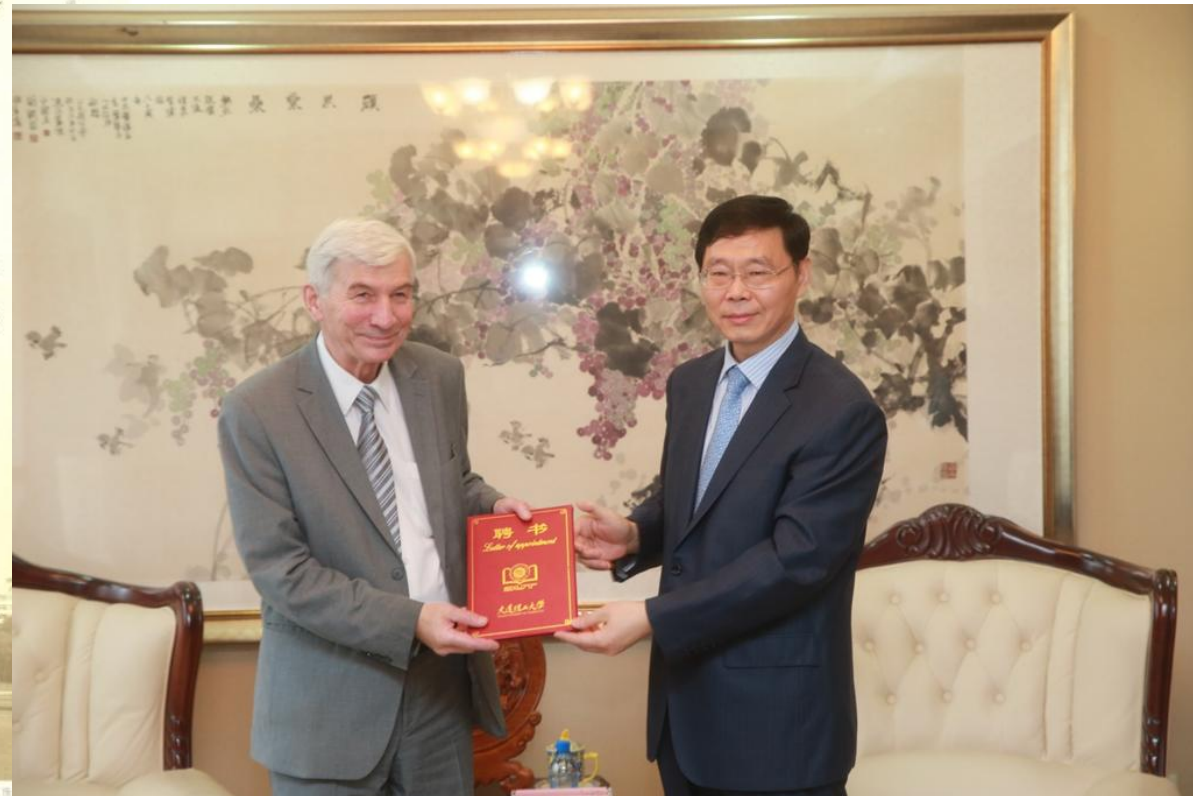
Prof. O.A. Ivashkevich

*You are invited as an honorary
professor of Dalian University of
Technology.*

*President Dongming Guo
Dalian University of Technology
P.R. China*

Oct. 16, 2015

Звание присвоено за вклад в развитие
научно-технического сотрудничества
между Беларусью и КНР.



Профессор БГУ Борис Норман стал Почетным доктором Пловдивского университета (Болгария)



Звание присуждено за личный вклад в развитие болгаристики. Официальная церемония награждения Бориса Нормана состоялась в Пловдивском университете в рамках Паисиевых чтений. Диплом вручил ректор этого вуза профессор Запрян Козлуджов



Медалью «За трудовые заслуги» в 2016 году награжден директор Центра социальных и политических исследований БГУ

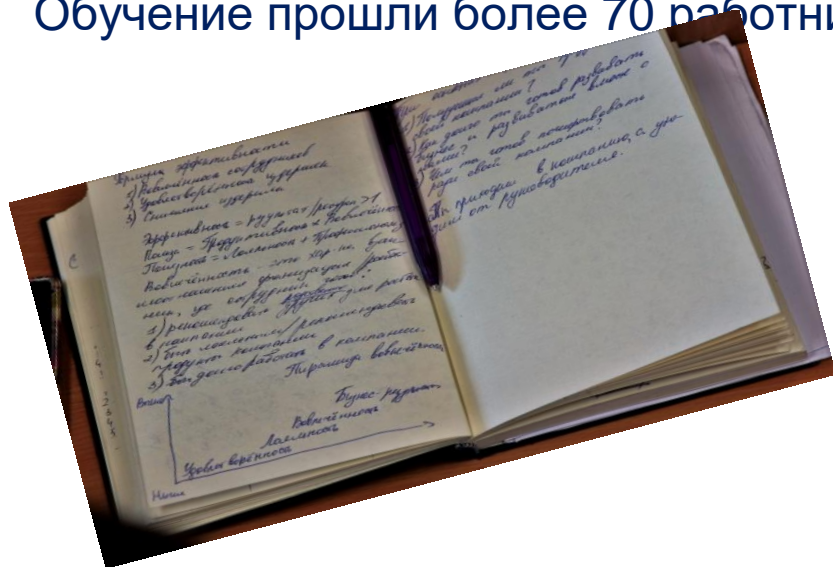
**Давид Генрихович
Ротман**

Школа лидера для сотрудников БГУ



В 2015/2016 учебном году для профессионального роста и повышения квалификации среди молодых сотрудников (в возрасте до 35 лет) было проведено обучение по специально разработанной программе повышения квалификации «Все тренды современного лидера». Обучение включало исследование лидерских качеств и черт характера, результаты которого были представлены в комплексном анализе на занятиях и использованы в разработке данной программы повышения квалификации.

Обучение прошли более 70 работников.



Программа обучения состояла из модулей: «Основы управленческой деятельности», «Персональная эффективность лидера» «Лидер и его команда: слагаемые успеха». Все занятия программы повышения квалификации проходили в активной форме: тренинги, деловые игры, круглые столы, выездные занятия СОК «Бригантина» и т.д.

Принцип обучения – обучение действием.





День карьеры в БГУ состоялся уже в пятый раз. Она осеннем мероприятии кроме традиционной ярмарки вакансий посетители смогли проявить себя в турнире будущих управленцев и продуктивном нетворкинге с участием ректора БГУ и топ-менеджеров крупных белорусских компаний.



en

Магистерская программа Industrial Management

Международная двухгодичная магистерская программа на английском языке Industrial Management осуществляется в сотрудничестве с германским партнером – Университетом прикладных наук г. Миттвайда и дает возможность получить два магистерских диплома в Беларуси и Германии.

НОCHSCHULE MITTWEIDA UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE
DAAD

О программе | Партнеры | Критерии допуска | Поступление | Учебный план | Преподаватели | FAQ | Выпускники | Пресса | Контакты

О ПРОГРАММЕ

Программа Industrial Management готовит руководителей среднего звена в промышленности, сфере услуг и госуправлении. Магистерская программа предлагает студенту гибкую образовательную программу, предоставляющую учащемуся широкие возможности, соответствующие требованиям рынка труда и международной кооперации благодаря индивидуально подобранным учебным планам в сферах микроэкономики, инженерных и естественных наук и использовании современных средств информации.

Выпускники специальности Industrial Management способны выполнять управленческие и специальные задачи в сферах экономики и управления. На крупных предприятиях выпускники смогут применить полученные знания в структурных подразделениях, а также на малых и средних предприятиях. Благодаря междисциплинарности учебной программы выпускники могут работать на национальном и мировом рынке труда в следующих сферах деятельности:

- менеджмент

Двухгодичная магистратура на английском языке по специальности «Управление в реальном секторе экономики» открылась в Белорусском государственном университете.

Учебная программа разработана БГУ совместно с Университетом прикладных наук г. Миттвайда (Германия). Выпускники после успешной защиты магистерской работы смогут получить дипломы Беларуси и Германии.

САЙТЫ

ОБРАЗОВАНИЕ

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ИЗДАНИЯ БГУ

СПОРТ В БГУ

ПЛАТНЫЕ УСЛУГИ

University Rankings

Rankings Indicators

Refine: By region

# RANK	UNIVERSITY	LOCATION	STARS
2016	University search	Belarus	Rated only
354	Belarus State University		
701	BELARUSSIAN NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY		

Ranking: 2 of 2 (916 total items)

Results per page: 100


Новый успех БГУ в рейтинге лучших университетов мира!

Новости

- 15 сен Преподаватели и сотрудники факультета ФизикТ БГУ удостоены ряда наград [подробнее...](#)
- 15 сен Четверокурсник юридического факультета БГУ Игорь Бойко с рекордом Паралимпиады выиграл четвертое золото Игр-2016 в Рио [подробнее...](#)
- 14 сен Известный общественный и политический деятель России Владимир Януков выступил 14 сентября с лекцией перед студентами и преподавателями БГУ [подробнее...](#)
- 14 сен Факультет радиофизики и компьютерных технологий БГУ отмечает 40-летний юбилей! [подробнее...](#)

15 сентября 2016


Договор о сотрудничестве подписан между Белинвестбанком и БГУ



Торжественная церемония состоялась 15 сентября в БГУ

14 сентября 2016


К 95-летию Белорусского государственного университета!



Конкурс «Лучшая студенческая газета» стартовал в БГУ

12 сентября 2016

В БГУ объявлен конкурс научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Беженцы: проверка на толерантность»



К участию приглашаются обучающиеся очной формы обучения высших учебных заведений и научных учреждений Беларуси





БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Разработан электронный гид первокурсника БГУ



БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ГИД ПЕРВОКУРСНИКА БГУ

Добро пожаловать в мир БГУ!
Здесь вам откроются все возможности студенческой жизни нашей alma mater.
Будьте активными — и тогда студенческие годы запомнятся навсегда!

www.info.bsu.by

www.bsu.by



WWW.BSU.BY

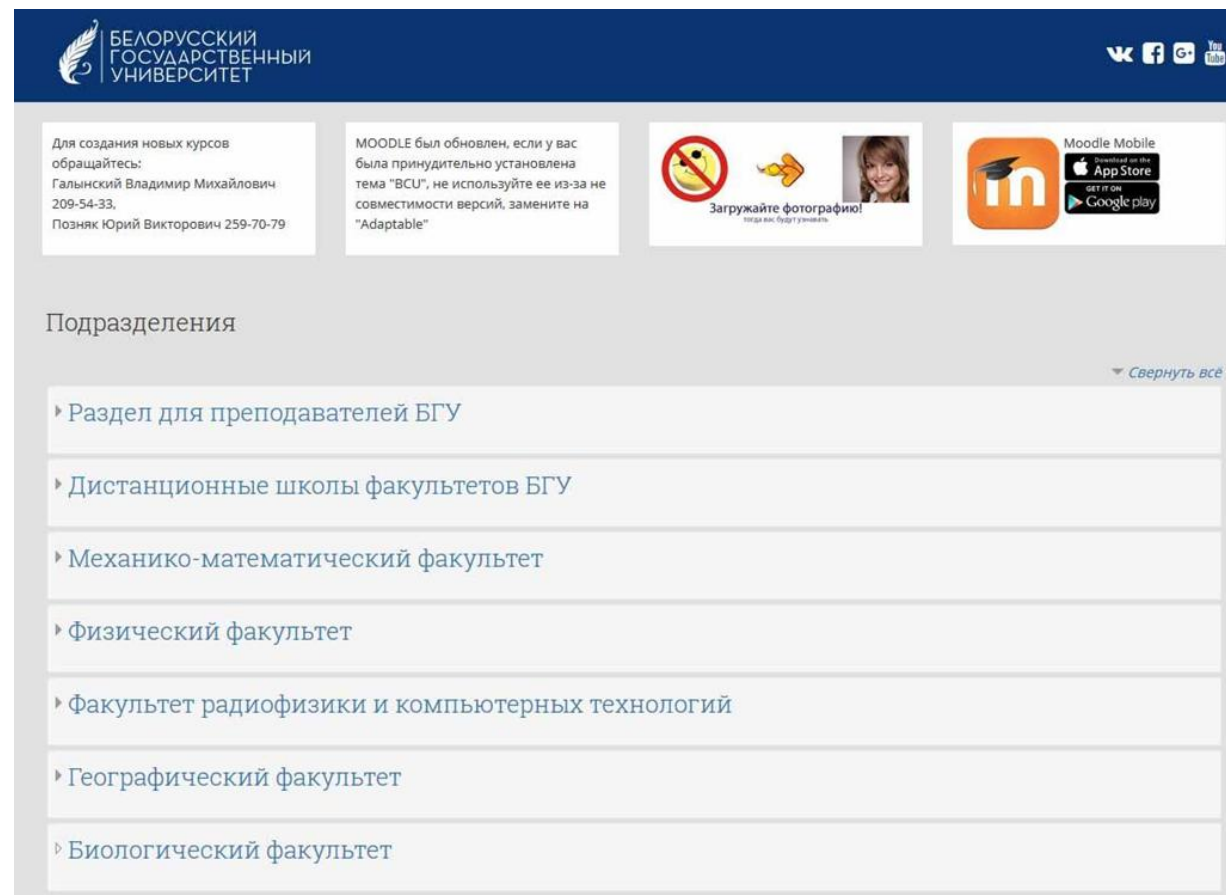
Победители конкурса:

В номинации «Образовательные онлайн-ресурсы естественнонаучных факультетов»:

- «Квантовая химия и строение молекул», разработчики Вадим Матулис и Виталий Матулис;
- «Компьютерный дизайн математического контента», разработчики Юрий Позняк и Галина Шваркова;
- «Электродинамика», разработчик Владимир Галынский.

В номинации «Образовательные онлайн-ресурсы гуманитарных факультетов» :

- «Корпоративные финансы», разработчик Ирина Карачун;
- «Международный менеджмент», разработчики Алексей Данильченко, Владимир Галынский, Елена Ковшар;
- «Обучающие экспертные системы», разработчик Ольга Елисеева;
- «Проектирование человеко-машинных интерфейсов», разработчик Сергей Царик;
- «Теория и практика рекламы», разработчик Павел Соловьев.



The screenshot shows the Moodle LMS interface for Belarusian State University. At the top, there is a header with the university's logo and name in Russian: "БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ". To the right of the header are social media icons for VK, Facebook, Google+, and YouTube. Below the header, there are several notification boxes and a list of departments.

Notifications:

- Для создания новых курсов обращайтесь:
Галынский Владимир Михайлович
209-54-33.
Позняк Юрий Викторович 259-70-79
- MOODLE был обновлен, если у вас была принудительно установлена тема "BCU", не используйте ее из-за не совместимости версий, замените на "Adaptable"
- Загрузите фотографию!
Наша цель - быть у каждого!
- Moodle Mobile
Available on the App Store
GET IT ON Google play

Подразделения

- Раздел для преподавателей БГУ
- Дистанционные школы факультетов БГУ
- Механико-математический факультет
- Физический факультет
- Факультет радиофизики и компьютерных технологий
- Географический факультет
- Биологический факультет

Свернуть все

Кадровые назначения



Олег
Анатольевич
Ивашкевич

с
01.12.2015



Василий Григорьевич Сафонов

с
02.02.2016



Сергей Николаевич Ходин

с
22.08.2016



Виталий
Пранасович
Кутавичус

с
01.09.2016



Александр Геннадьевич Кохановский

с
22.08.2016



Вадим
Францевич
Гигин

с
02.02.2016

Система менеджмента качества БГУ

- Внесены изменения в 3 стандарта и введены 2 новые версии.
- Проводились изменения в структуре БГУ.
- Выполнены мероприятия из плана на 2015 год.
- Проведен анализ СМК со стороны руководства и сделана оценка эффективности функционирования СМК в 2015 году.
- БГУ успешно прошел сертификационный аудит.



- В 2015 календарном году было проведено **45** внутренних аудитов.
- Выявлено **36** несоответствий, из них 6 существенных, 30 несущественных.

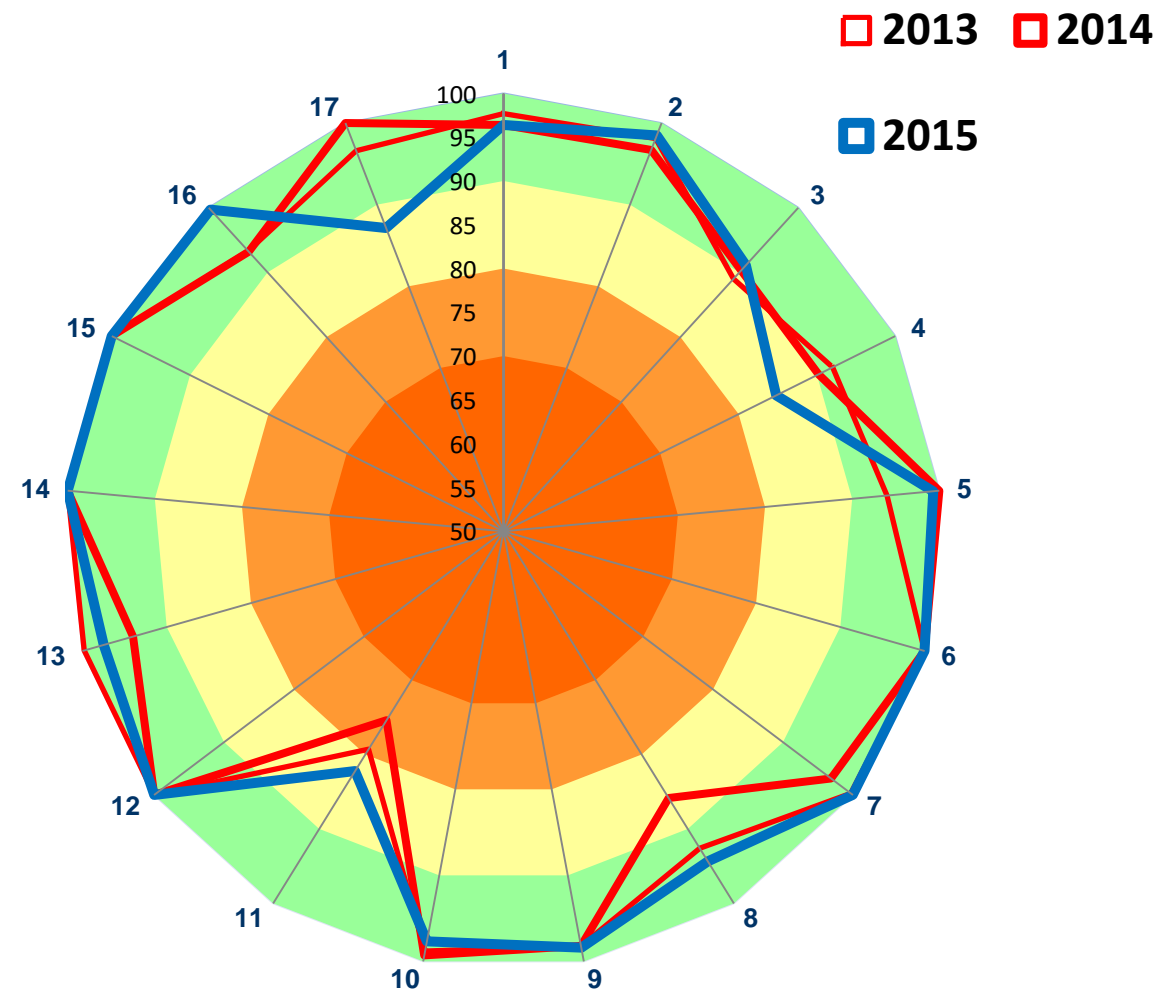
Год	Несоответствия			
	Существенные		Несущественные	
	Количество выявленных	Количество устраненных	Количество выявленных	Количество устраненных
2012	15	15	58	57
2013	7	6	49	48
2014	14	11	37	36
2015	6	4	30	28

В 2015 году цели в области качества БГУ выполнены на 96,7 %. Полностью были выполнены 13 установленных целей из 21 запланированной.

Наименование структурного подразделения	Выполнение целей в области качества структурными подразделениями, %		
	в 2013 году	в 2014 году	в 2015 году
Биологический факультет	100	97,3	93,4
Военный факультет	92,5	90,9	95,0
Географический факультет	99,0	91,1	99,2
Факультет социокультурных коммуникаций	92,8	94,9	97,0
Институт журналистики	91,1	98,1	97,2
Исторический факультет	96	94,7	90
Механико-математический факультет	98,9	96,4	99,8
Факультет доуниверситетского образования	88,1	95,3	95,1
Факультет международных отношений	100	100	100
Факультет прикладной математики и информатики	99,2	99,6	100
Факультет радиофизики и компьютерных технологий	90	86,4	90,3
Факультет философии и социальных наук	93,6	99,7	96,8
Физический факультет	99,6	98,7	93,8
Филологический факультет	98,9	99,3	98,8
Химический факультет	99,5	96,7	99,2
Экономический факультет	88,1	85,9	91,8
Юридический факультет	100	97,6	99
Учреждение образования «Государственный институт управления и социальных технологий БГУ»	88,4	94,2	98,9

Категория опрошенных	2014	2015
Удовлетворённость выпускников, %	77,7	73,8
Удовлетворенность молодых специалистов, %	94,4	91,6
Удовлетворенность работодателей, %	92,3	95,9
Удовлетворённость потребителей БГУ	88,13	87,1

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



	Хим	ФП МИ	Юр	ММ Ф	Био	Физ	Ист	Фил	ФМ О	Эк	Гео	ИЖ	РКТ	ФФ СН	ГИУ СТ	ФСК
Результативность процессов	692	679	658	673	673	631	653	676	642	590	650	630	648	662	522	538
Удовлетворенность потребителей	326	333	369	375	337	314	330	338	292	347	341	343	281	220	374	250
Внутренний аудит	400	360	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Критерии оценки деятельности факультетов	171	181	172	195	168	172	169	164	149	168	146	150	142	143	80	0
Позиция в конкурсе открытых образовательных и научных ресурсов факультетов (институтов) и других подразделений БГУ	500	500	450	400	450	500	450	350	400	350	250	250	250	250	150	250
БЕНЧМАРКИНГ (суммарная оценка)	2089	2053	2048	2043	2028	2017	2002	1928	1883	1854	1786	1774	1721	1675	1526	1438

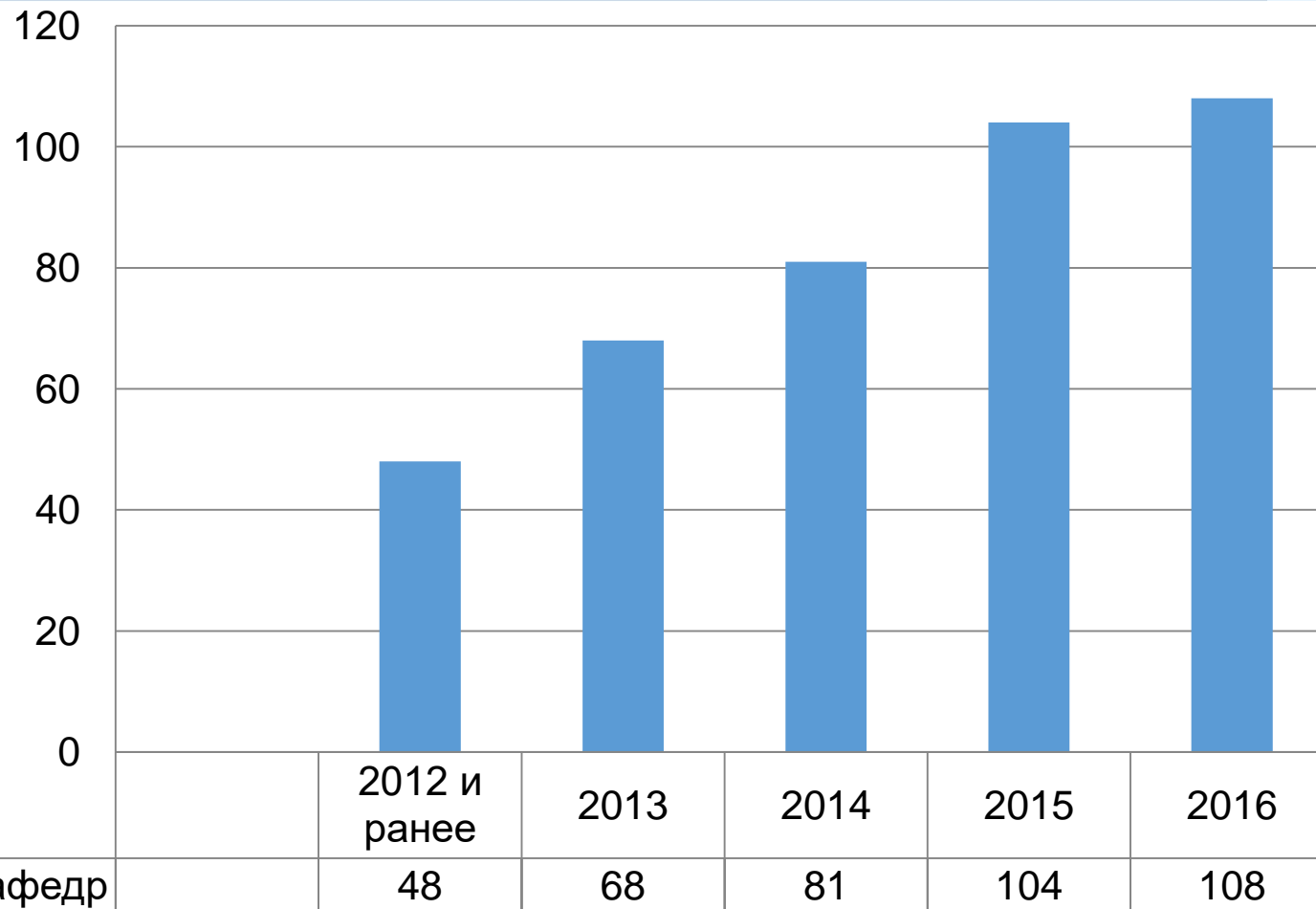
№	Виды деятельности СМК	Оцениваемые параметры	2013	2014	2015
1	Внутренний аудит	Устраненные несоответствия	96,4	92,2	88,8
2	Анализ удовлетворенности потребителей	Удовлетворенность: <ul style="list-style-type: none"> • студентов 2 и 4 курса • работодателей • молодых специалистов 	84,3	88,1	87,1
3	Мониторинг процессов	Оценка результативности всех процессов	95,8	95,4	95,1
4	Цели в области качества	Оценка выполнения целей	97,7	96,4	96,4
Результативность функционирования системы менеджмента качества Белорусского государственного университета:			93,6	93,0	91,9

- Продолжить актуализацию стандартов СМК в соответствии с Кодексом об образовании Республики Беларусь и разработанными на его основе новыми нормативными правовыми актами.
- Факультету переподготовки и повышения квалификации Института журналистики продолжить практику организации образовательных программ повышения квалификации для работников университета по проблемам совершенствования системы менеджмента качества в учреждениях высшего образования
- Вести на всех факультетах централизованную предварительную проверку магистерских работ в системе «Антиплагиат» до представления работ к защите.
- Провести комплексный анализ организации работы по дополнительному образованию работников БГУ: актуализировать информацию о получении работниками дополнительного образования в разрезе факультетов с внесением соответствующих сведений в автоматизированную систему «Кадры»; обновить Планы повышения квалификации работниками (перспективный и годовой); определить приоритетные направления обучения для различных категорий персонала
- Продолжить работу по размещению электронных версий учебно-методических, учебно-программных и научных изданий в электронной библиотеке БГУ.

Образовательный процесс

Филиалы кафедр

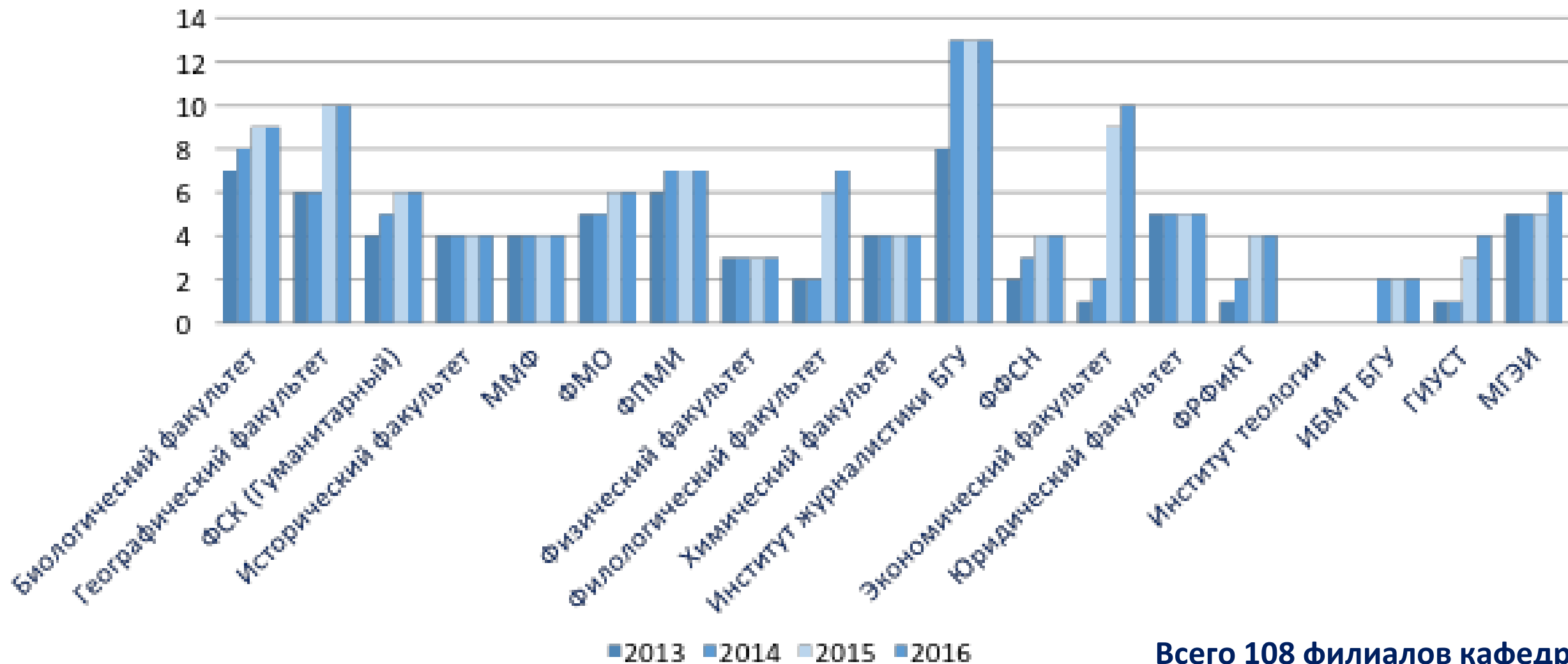
Количество филиалов кафедр в комплексе БГУ



*Филиалы, прекратившие свою деятельность на графике не отображены



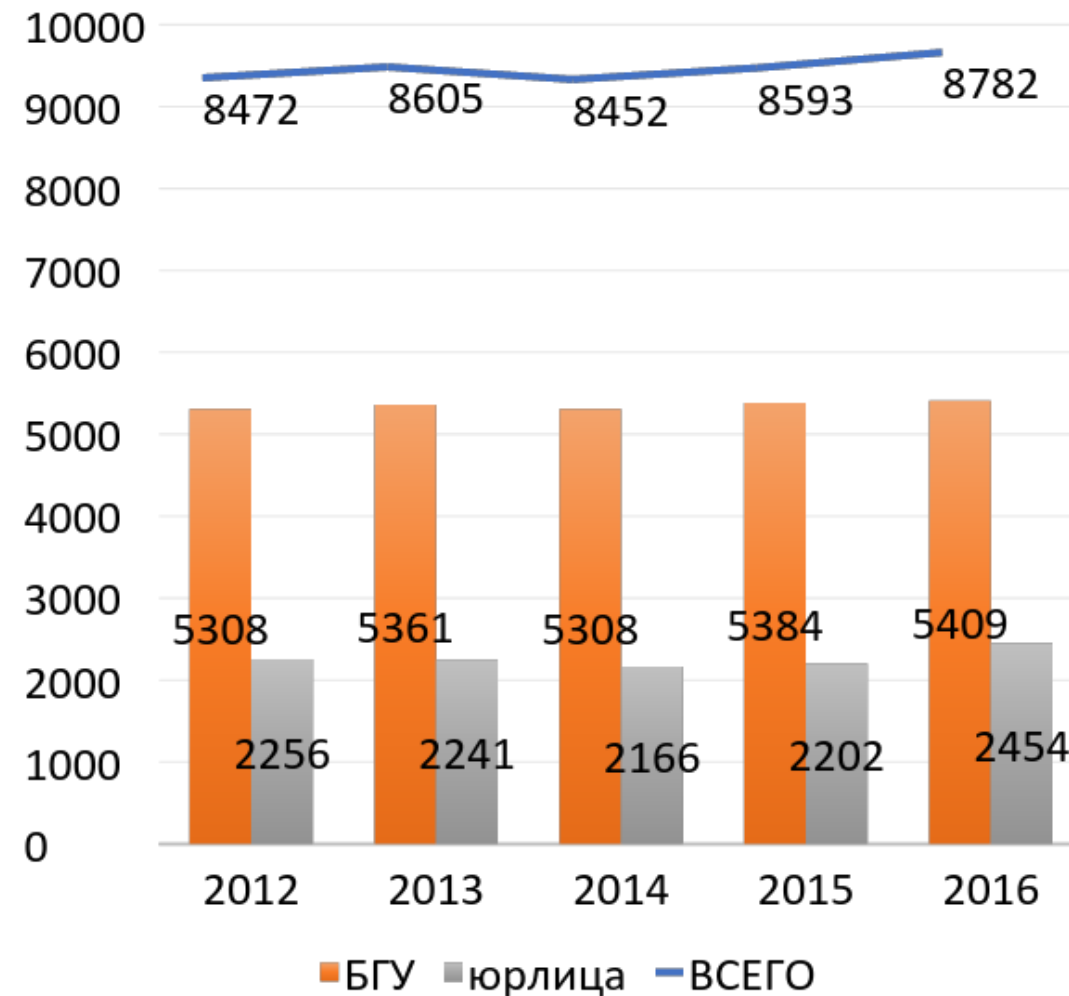
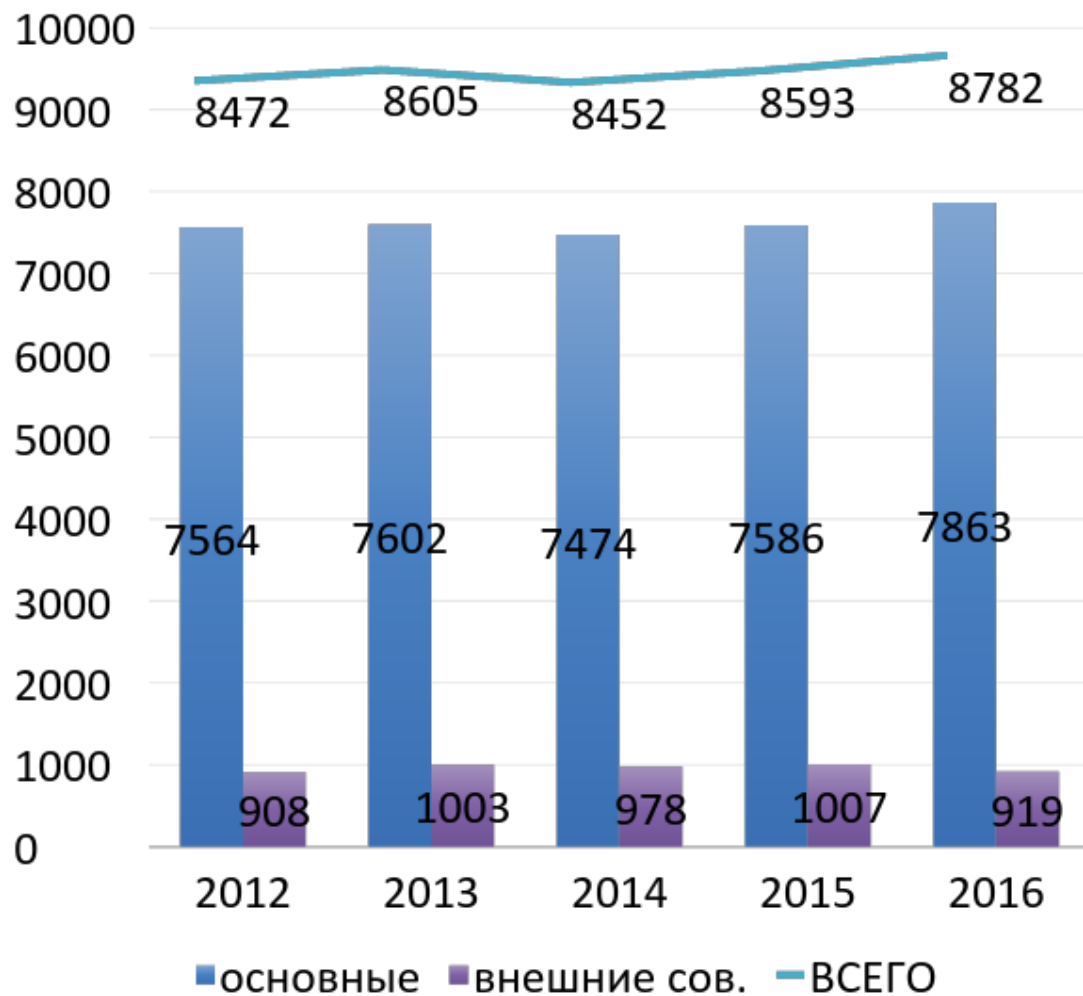
Количество филиалов кафедр БГУ



Всего 108 филиалов кафедр

Кадровый состав

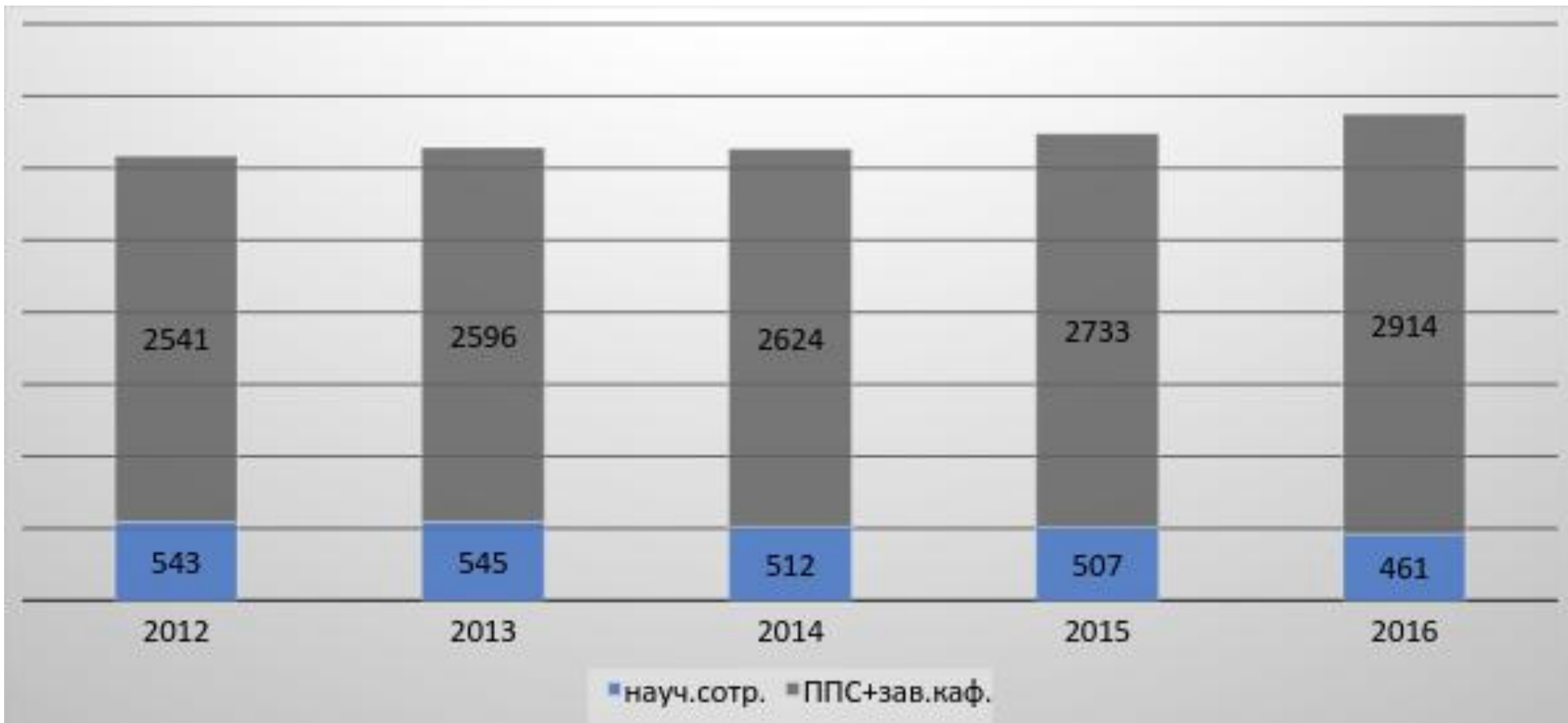
Количество работников комплекса БГУ

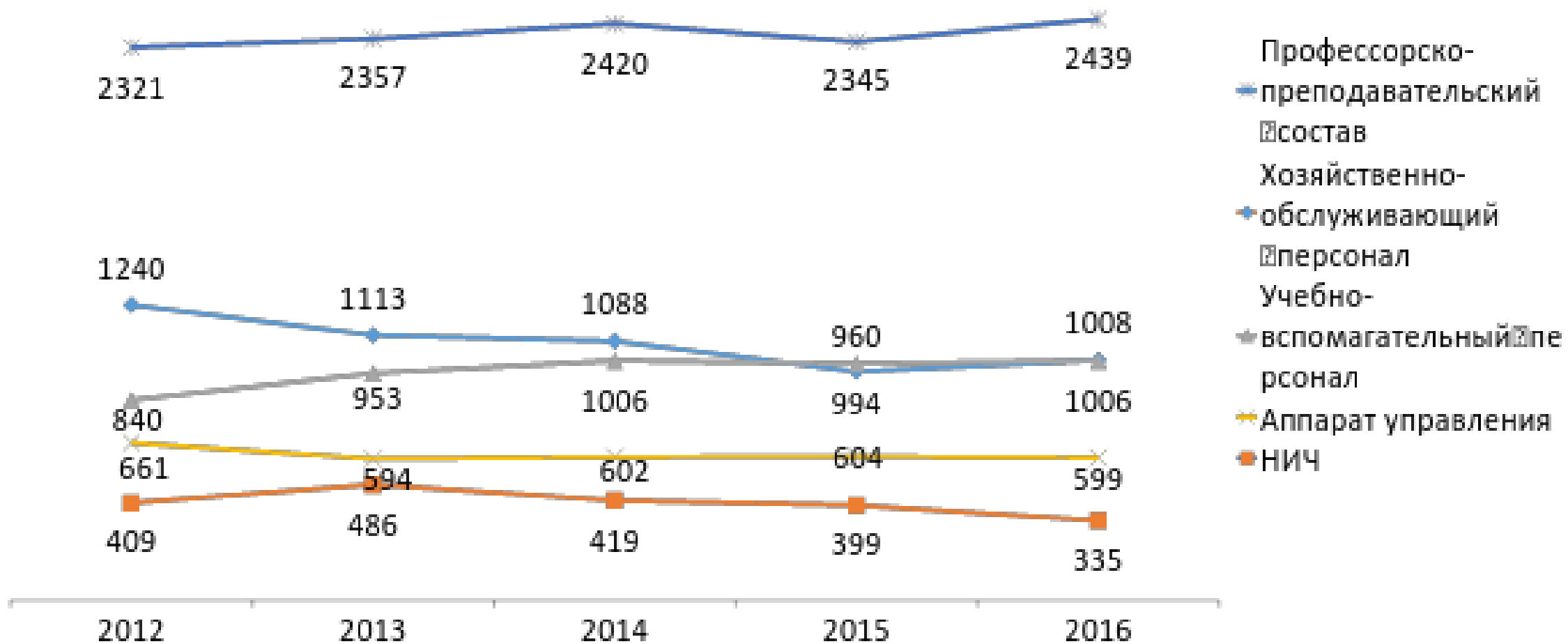






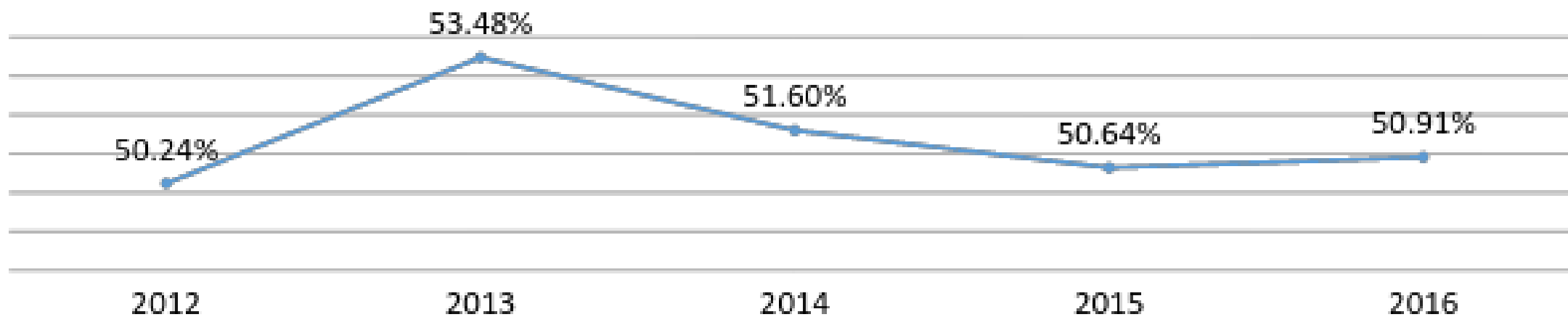
Количество ППС и научных работников комплекса БГУ





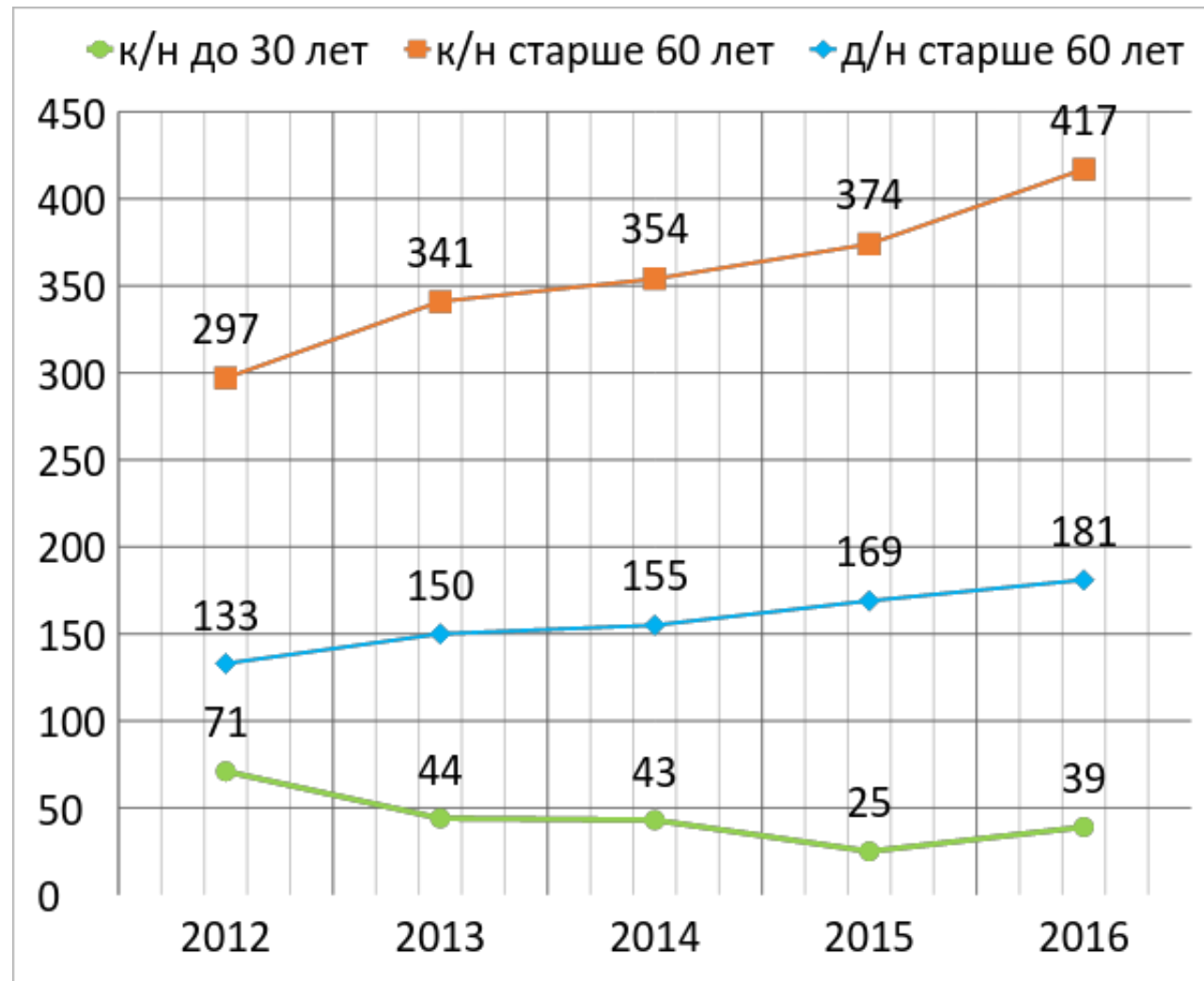
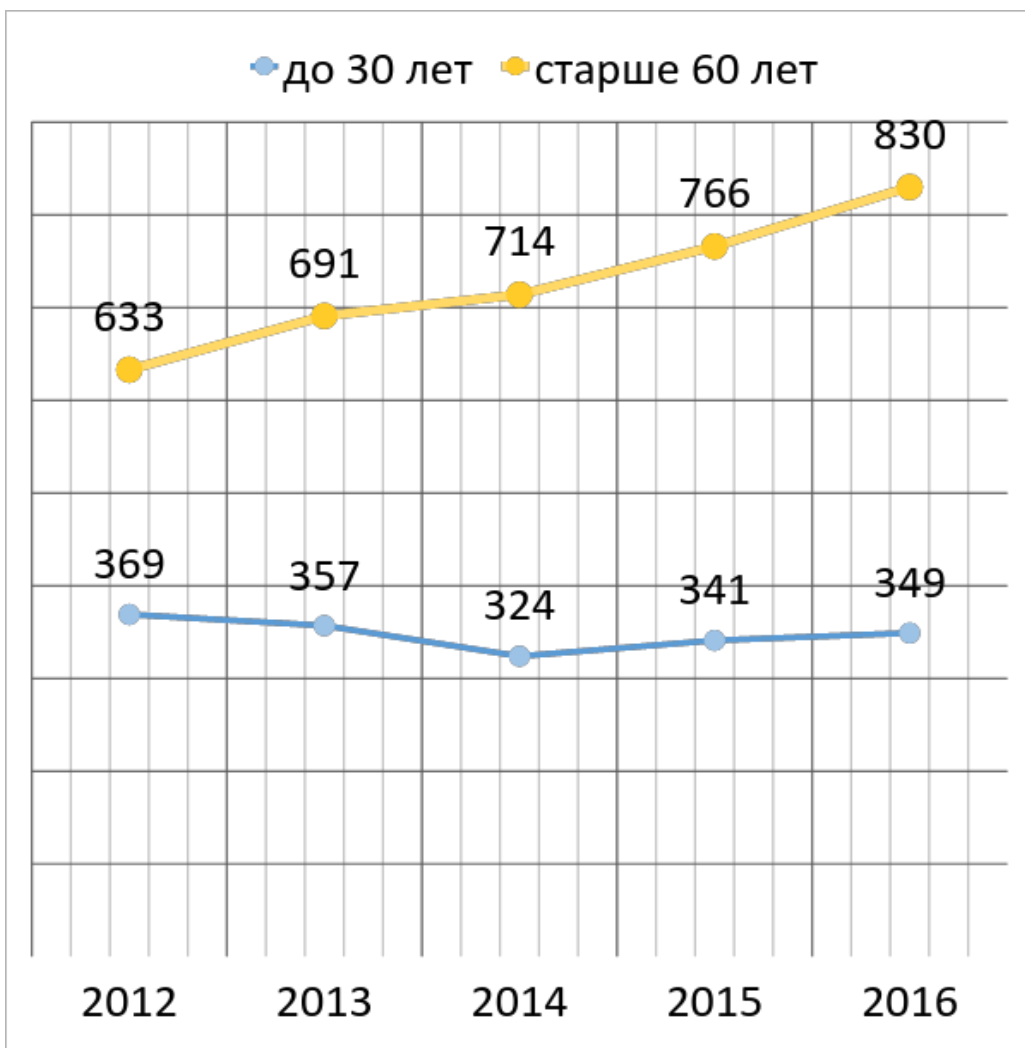


Количество работников комплекса БГУ, имеющих ученые степени и звания



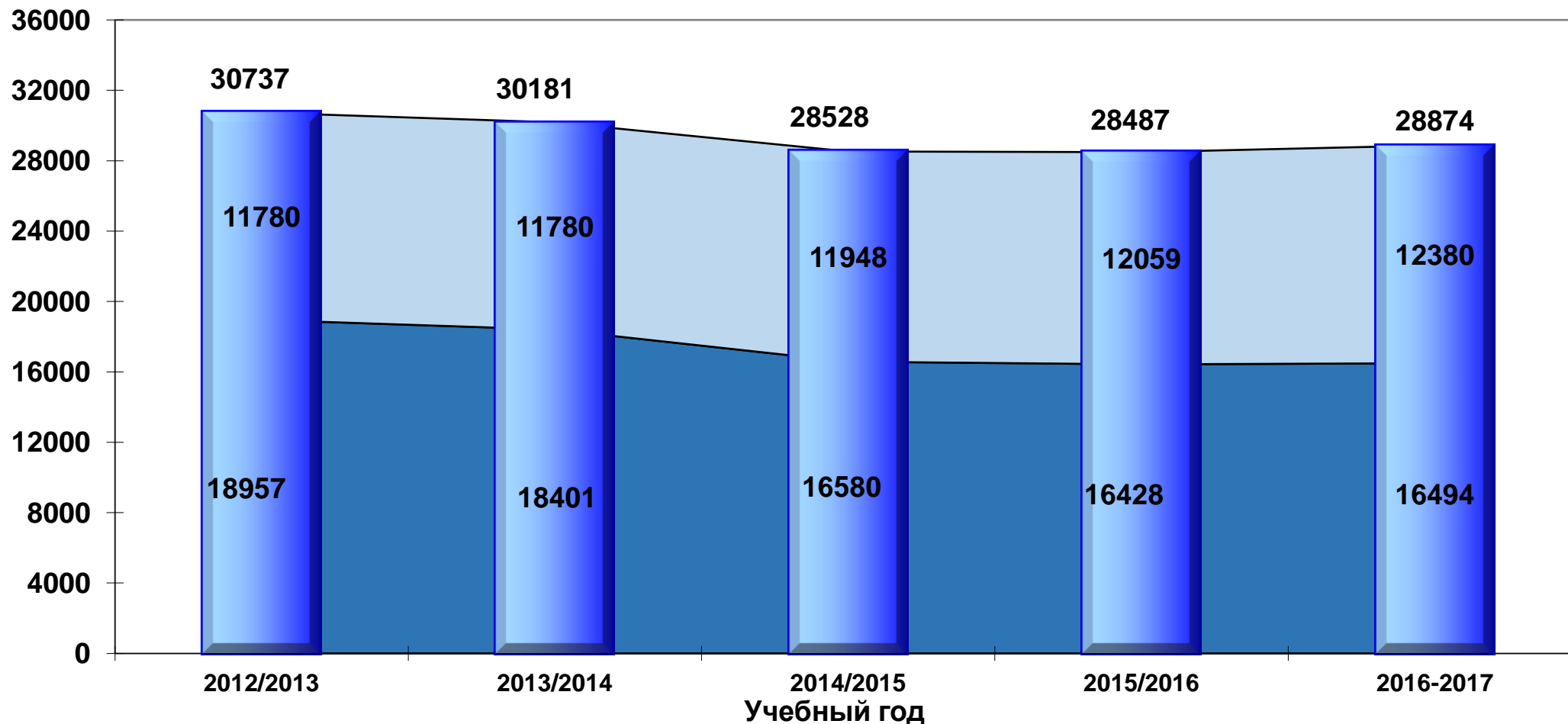


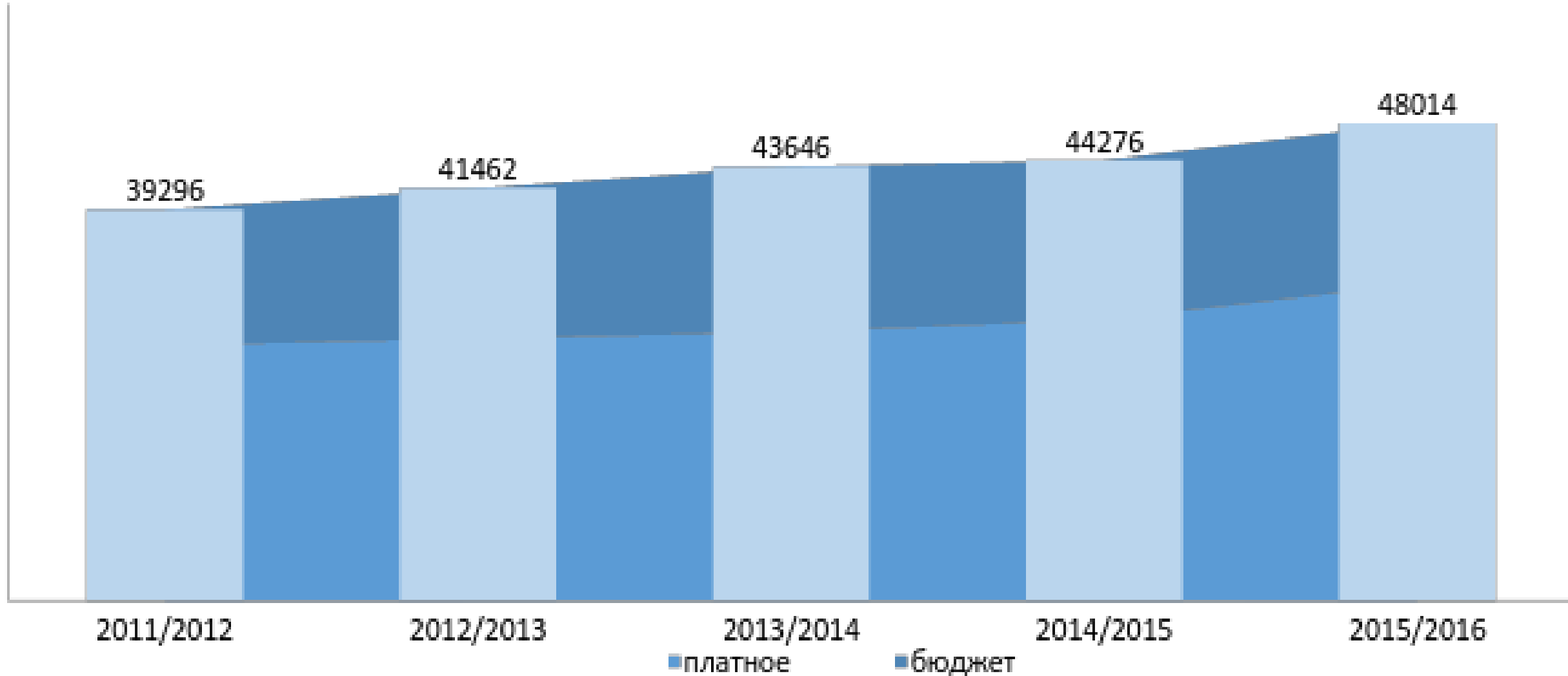
Возрастная динамика ППС комплекса БГУ

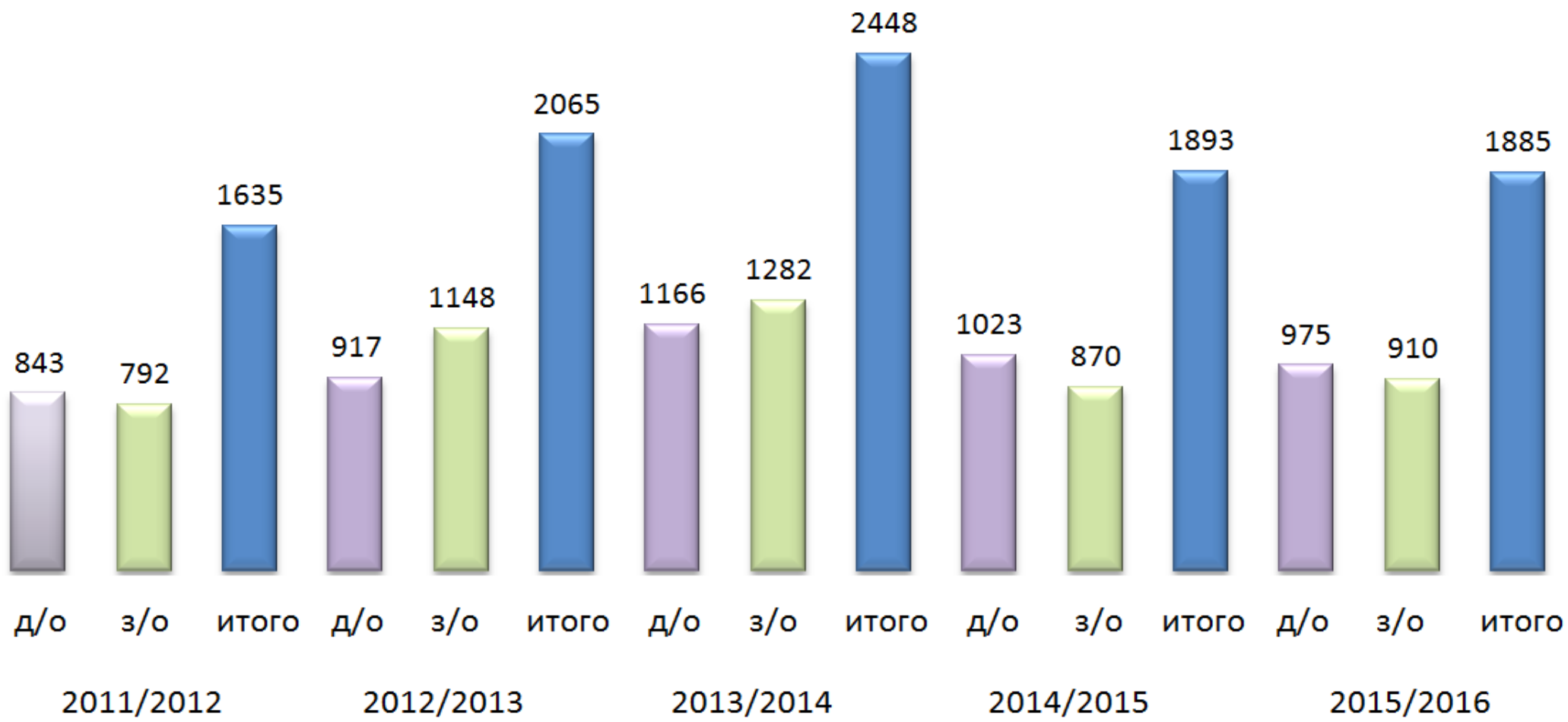


КОНТИНГЕНТ обучающихся

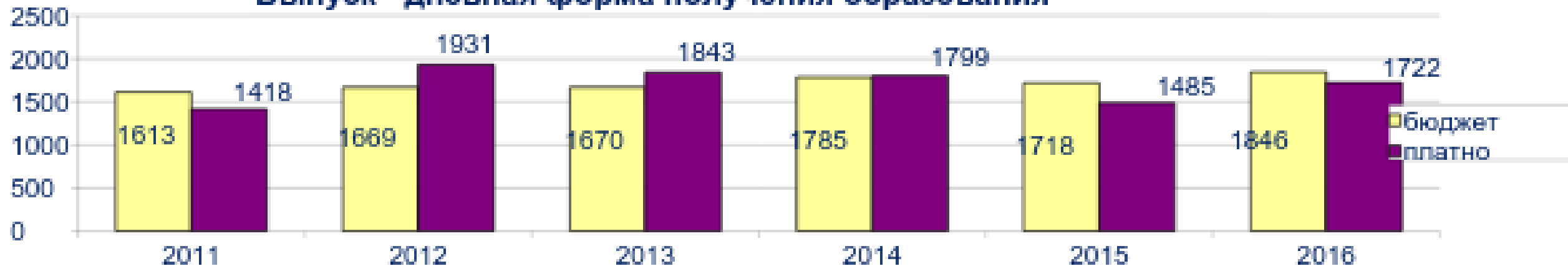
Количество студентов и магистрантов



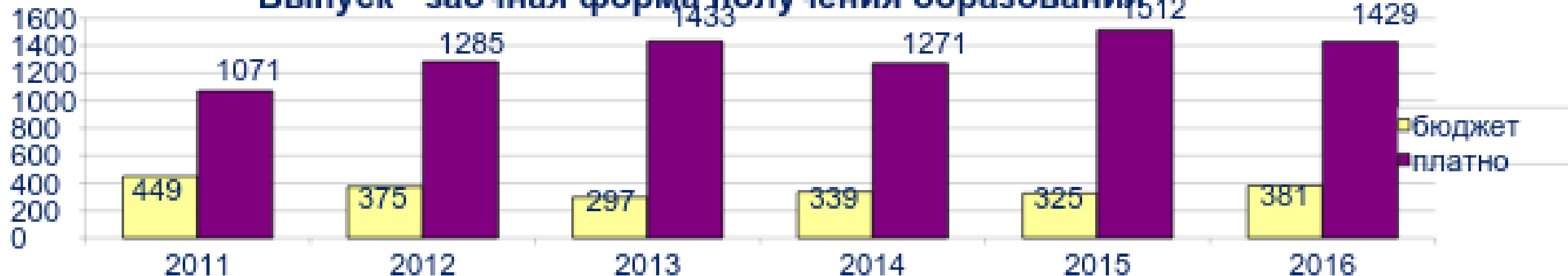




Выпуск - дневная форма получения образования



Выпуск - заочная форма получения образования



Данные по распределению



	2013 - 2014	2014-2015	2015-2016
Подготовительное отделение для белорусских граждан	81	72	80
Подготовительные курсы	1285	1141	1257
Репетиционное тестирование	17050	18515	15548

	2013 - 2014	2014-2015	2015-2016
Подготовительное отделение для иностранных граждан	187	195	215
Курсы русского языка	142	182	94
Летняя школа русского языка	65	74	62
Общий контингент ПО для иностранных граждан	394	451	371

Повышение квалификации, переподготовка, обучающие курсы

Структурное подразделение	2012	2013	2014	2015	2016
	количество программ / количество слушателей				
Факультет повышения квалификации и переподготовки Института журналистики БГУ	12/215	31/583	25/459	26/494	31/569
Республиканский институт высшей школы БГУ	82/3141	121/12588	125/12048	116/13817	122/14669
Международный государственный экологический институт им. А.Д.Сахарова	-	-	-	-	1/171
Институт бизнеса и менеджмента технологий БГУ	9/628	10/313	16/408	9/419	12/570
Институт переподготовки и повышения квалификации судей, работников прокуратуры, судов и учреждений юстиции БГУ	10/1197	10/1317	12/1421	15/1703	17/1745
Институт повышения квалификации и переподготовки в области технологий информатизации и управления БГУ	30/346	31/369	25/485	11/516	14/594
Государственный институт управления и социальных технологий БГУ	-	-	-	1/22	3/22
Всего:	152/5682	226/15464	220/14964	178/16971	200/18340

Структурное подразделение	2012	2013	2014	2015	2016
	количество специальностей / количество слушателей				
Факультет повышения квалификации и переподготовки Института журналистики БГУ	4/113	6/125	6/130	7/135	7/148
Республиканский институт высшей школы БГУ	11/589	10/644	10/663	10/660	12/651
Институт бизнеса и менеджмента технологий БГУ	7/548	8/790	6/477	7/673	17/685
Государственный институт управления и социальных технологий БГУ	1/55	1/95	1/103	1/92	5/122
Институт переподготовки и повышения квалификации судей, работников прокуратуры, судов и учреждений юстиции БГУ	1/105	1/98	1/97	1/98	1/80
Институт повышения квалификации и переподготовки в области технологий информатизации и управления БГУ	8/1113	8/427	8/535	13/551	13/508
Всего:	45/3277	47/2985	49/2695	52/2531	55/2194

Учреждение образования	2012		2013		2014		2015		2016	
	Кол-во программ	Кол-во слушателей	Кол-во программ	Кол-во слушателей	Кол-во программ	Кол-во слушателей	Кол-во программ	Кол-во слушателей	Кол-во программ	Кол-во слушателей
ФПКП ИЖ	6	143	8	147	12	228	4	87	3	50
РИВШ БГУ	58	999	135	5622	270	5863	68	6737	87	9255
ИБМТ БГУ	6	345	6	365	6	379	6	351	3	185
МГЭИ им.А.Д.Сахарова	-	-	-	-	-	-	-	-	2	52
ИПКИПОТИУ	3	43	2	36	4	51	4	40	4	40
ИПКИП судей	-	-	-	-	-	-	1	19	1	34
Институт китаеведения им.Конфуция	32	61	19	140	19	168	12	194	12	205
Управление международных связей	3	59	2	21	2	28	1	11	2	41
Центр развития молодежного предпринимательства	2	44	2	74	2	31	2	35	2	40
Учебный центр филолог. фак-та	12	170	12	154	12	119	11	57	11	121
ГИУСТ БГУ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	35
Итого	162	2592	225	7065	391	8175	109	7531	128	10058

Итоги приема в БГУ

	2012		2013		2014		2015		2016	
	План	Зачислено	План	Зачислено	План	Зачислено	План	Зачислено	План	Зачислено
Дневная бюджет	2134	2083	2075	2072	2081	2054	2023	2023	2207	2202
Дневная платная	2713	2107	2537	2125	2357	1828	1846	1790	2035	1996
Итого дневная	4847	4190	4612	4198	4438	3882	3869	3813	4242	4198
Заочная бюджет	440	405	400	337	350	286	270	256	285	285
Заочная платная	1595	1377	1592	911	1177	654	726	629	885	798
Заочная (второе высшее)	479	312	374	289	298	263	259	237	292	228
Итого заочная	2514	2094	2366	1537	1825	1203	1255	1122	1462	1311
Итого	7361	6284	6978	5734	6263	5085	5124	4935	5704	5509



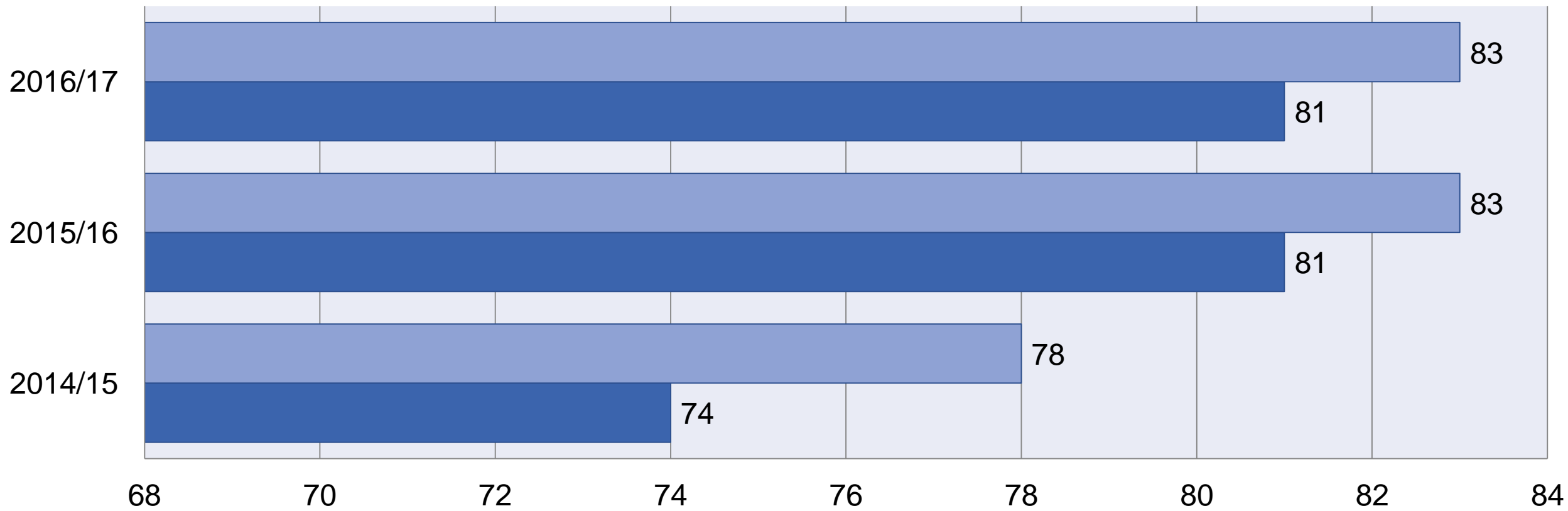
Год	Всего зачислено	Бюджет	На платной основе	
			Очная (дневная и вечерняя)	Заочная
2012	612/430	287/286 (в т.ч. 30 заочно)	212/101	113/43
2013	610/406	329/328 (в т.ч. 45 заочно)	207/78	93/19
2014	876/514	428/426 (в т.ч. 48 заочно)	162/55	286/28
2015	842/586	490/489 (в т.ч. 60 заочно)	178/63	174/34
2016	1002/663	535/516 (в т.ч. 70 заочно)	263/118	204/29

*Числитель – по комплексу, знаменатель – по БГУ.

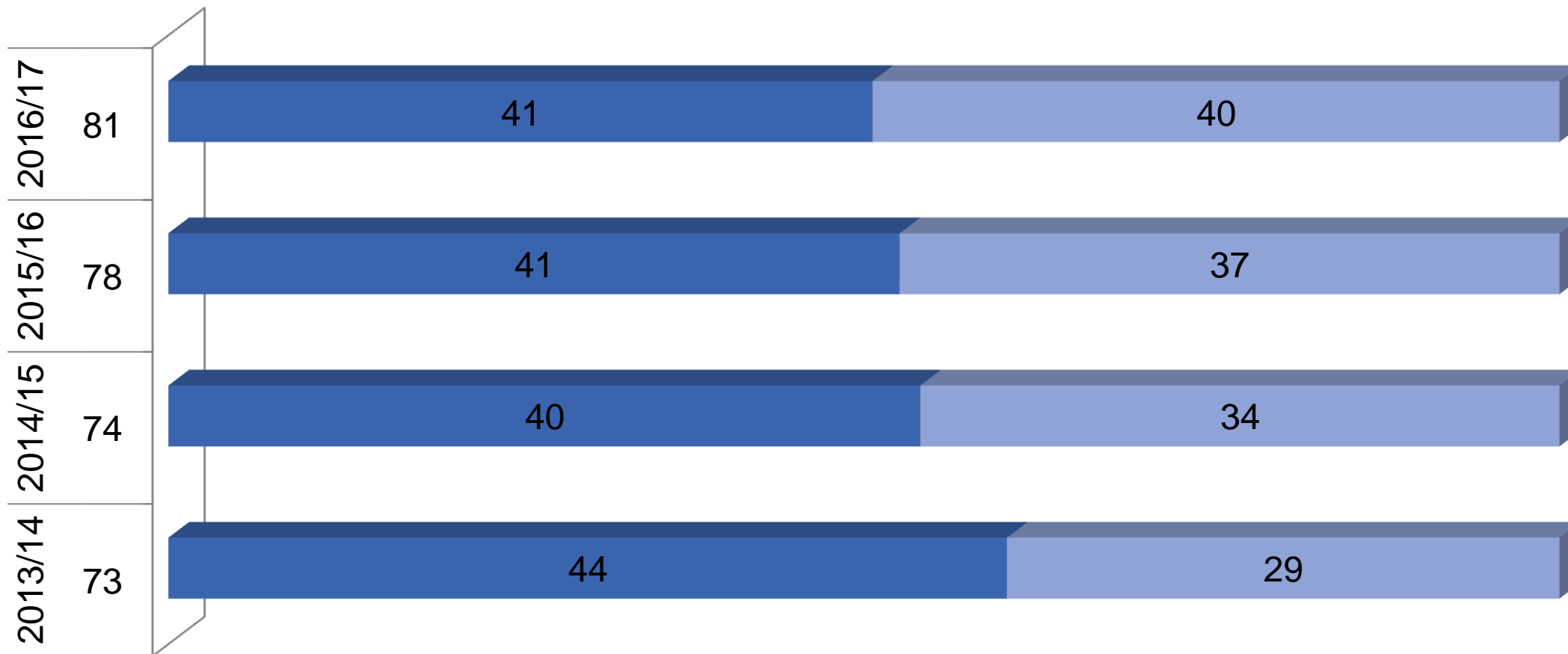
** Приём иностранных граждан осуществляется в течение года.

Специальности

■ направления специальностей ■ специальности

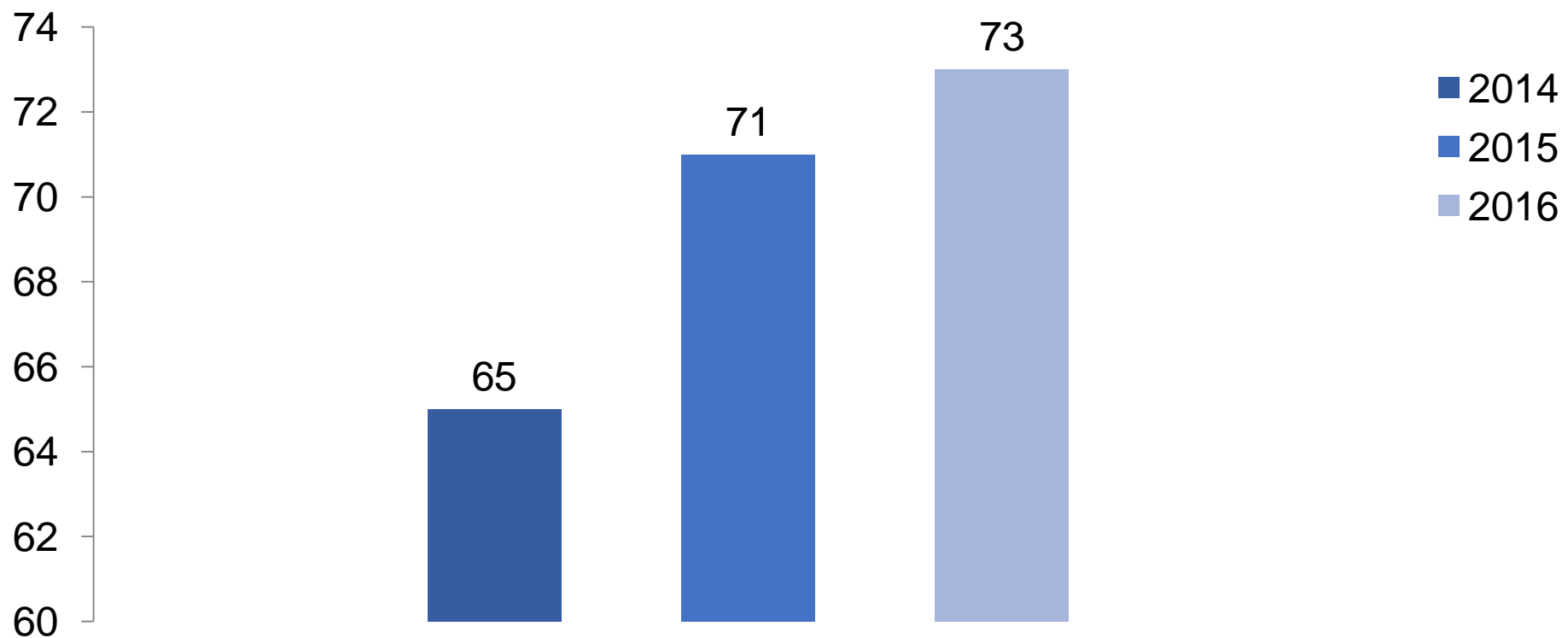


■ научно ориентированные ■ с углубленной подготовкой



Код специальности	Факультет	Специальность
1-26 81 19	Экономический факультет	Управление в реальном секторе экономики
1-23 81 06	ФФСН	Психология в бизнесе
1-23 81 03	ФФСН	Коммуникативный менеджмент

Год	2014	2015	2016
Количество специальностей	65	71	73



Обеспеченность учебного процесса

Количество читаемых дисциплин на факультетах (без спецкурсов) и обеспеченность их УМК, курсами лекций, другой учебной литературой, подготовленной в БГУ

Факультет	Количество читаемых дисциплин на факультетах (без спецкурсов)	% обеспеченных УМК	% обеспеченных курсами лекций, другой учебной литературой, подготовленной в БГУ		
			обеспеченных учебно-методическими пособиями, изданными ППС БГУ с грифом УМО	обеспеченных учебниками и учебными пособиями, изданными ППС БГУ с грифом МО,	Обеспеченных малотиражной литературой
БИО	91	76 %	37 %	27 %	54 %
ММФ	127	69 %	25 %	57 %	56 %
ФПМИ	80	50 %	31 %	63 %	85 %
ГЕО	259	94 %	31 %	63 %	55 %
ИЖ	136	41 %	11 %	21 %	
МГЭИ: ФЭМ	142	60 %	12 %	3 %	85 %
МГЭИ: ФМОС	229	55 %	10 %	4 %	86 %
РФиКТ	78	79 %	40 %	44 %	59 %
Физ	67	36 %	16 %	21 %	24 %
ХИМ	56	76 %	55 %	44 %	71 %



Количество читаемых дисциплин на факультетах (без спецкурсов) и обеспеченность их УМК, курсами лекций, другой учебной литературой, подготовленной в БГУ

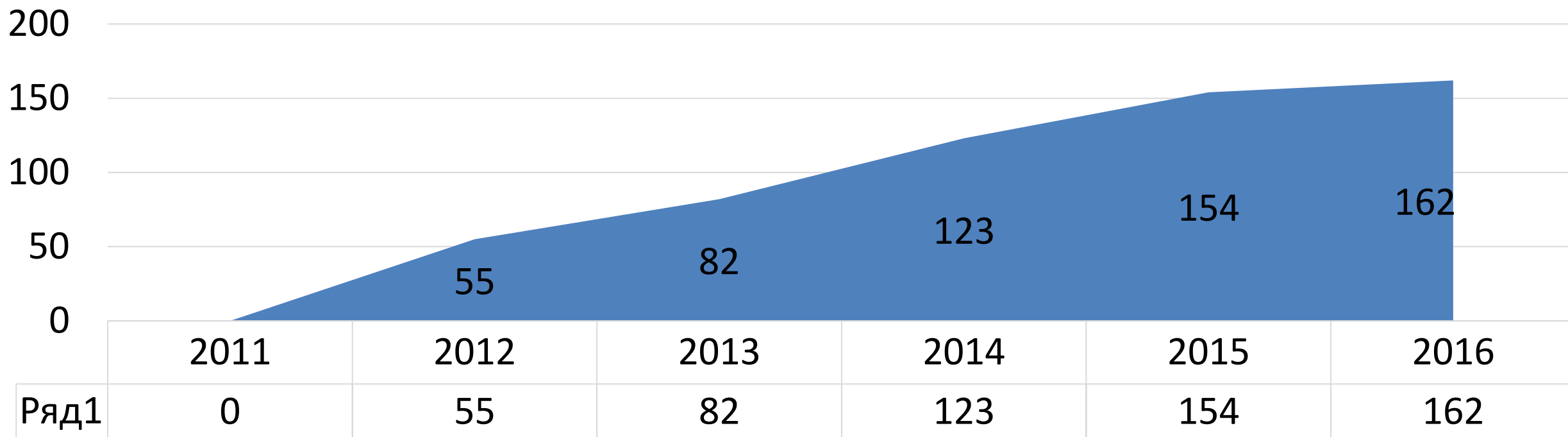
Факультет	Количество читаемых дисциплин на факультетах (без спецкурсов)	% обеспеченных УМК	% обеспеченных курсами лекций, другой учебной литературой, подготовленной в БГУ		
			обеспеченных учебно-методическими пособиями, изданными ППС БГУ с грифом УМО	обеспеченных учебниками и учебными пособиями, изданными ППС БГУ с грифом МО,	Обеспеченных малотиражной литературой
ФИЛ	155	72 %	21 %	28 %	89 %
ФМО	163	63 %	21 %	34 %	
ФСК	191	61 %	7 %	10 %	
ФФСН	136	95 %	35 %	15 %	62 %
ИСТ	96	50 %	28 %	29 %	
ЭФ	144	43 %	15 %	13 %	
ЮР	102	83 %	42 %	61 %	67 %
ИБМТ	193	100 %	20 %	10 %	100 %
ГИУСТ	94	54 %	4%	35%	100%
ИТ	56	100 %	0	0	30%

Организация практики

Всего у БГУ заключено 148 договоров с базовых организаций (организаций, в установленном порядке заключивших договор о взаимодействии Белорусского государственного университета с организацией – заказчиком кадров при подготовке специалистов).

Присоединившийся МГЭИ им. Сахарова — 14 договоров.

Динамика заключения договоров



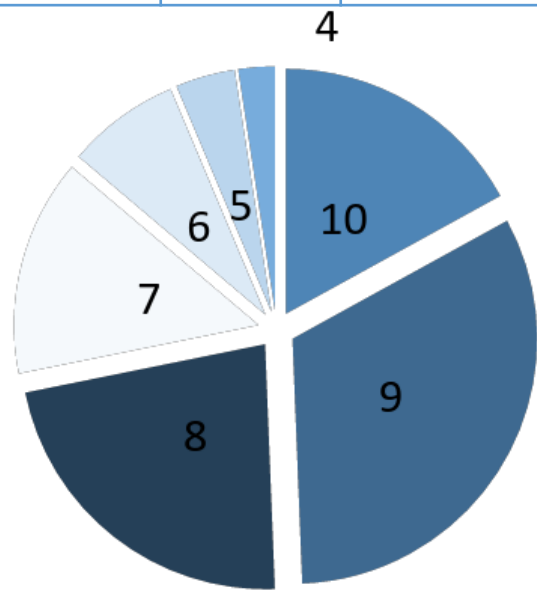
Факультет	Количество базовых	Количество специальностей I степени	Количество специальностей I степени обеспеченные базовыми организациями	Отсутствие базовых организаций по специальностям:
РФКТ	36	5	5	—
ФИЗ	33	4	4	—
ФПМИ	12	5	5	—
БИО	10	4	4	—
ХИМ	9	4	4	—
ТЕО	4	1	1	—
ЮР	8	3	3	—
ИСТ	5	4	4	—
МГЭИ	14	8	6	1-33 01 01 биоэкология 1-100 01 01 ядерная и радиационная безопасность – только заказ по гос.программе
ИЖ	13	4	3	1-23 01 07 информация и коммуникация, не все направления журналистики

Факультет	Количество базовых	Количество специальностей I ступени	Количество специальностей I ступени обеспеченные базовыми организациями	Отсутствие базовых организаций по специальностям:
ЭФ	5	5	4	1-25 01 12 экономическая информатика
ГЕО	33	6	4	1-31 02 02 гидрометеорология 1-56 02 02 геоинформационные системы
ФМО	6	6	4	1-96 01 01 таможенное дело 1-23 01 03 лингвострановедение
ФФСН	2	4	2	1-21 02 01 философия 1-23 01 05 социология
ММФ	16	5	2	1-31 03 02 механика и математическое моделирование 1-31 03 08 математика и информационные технологии 1-31 03 09 компьютерная математика и системный анализ

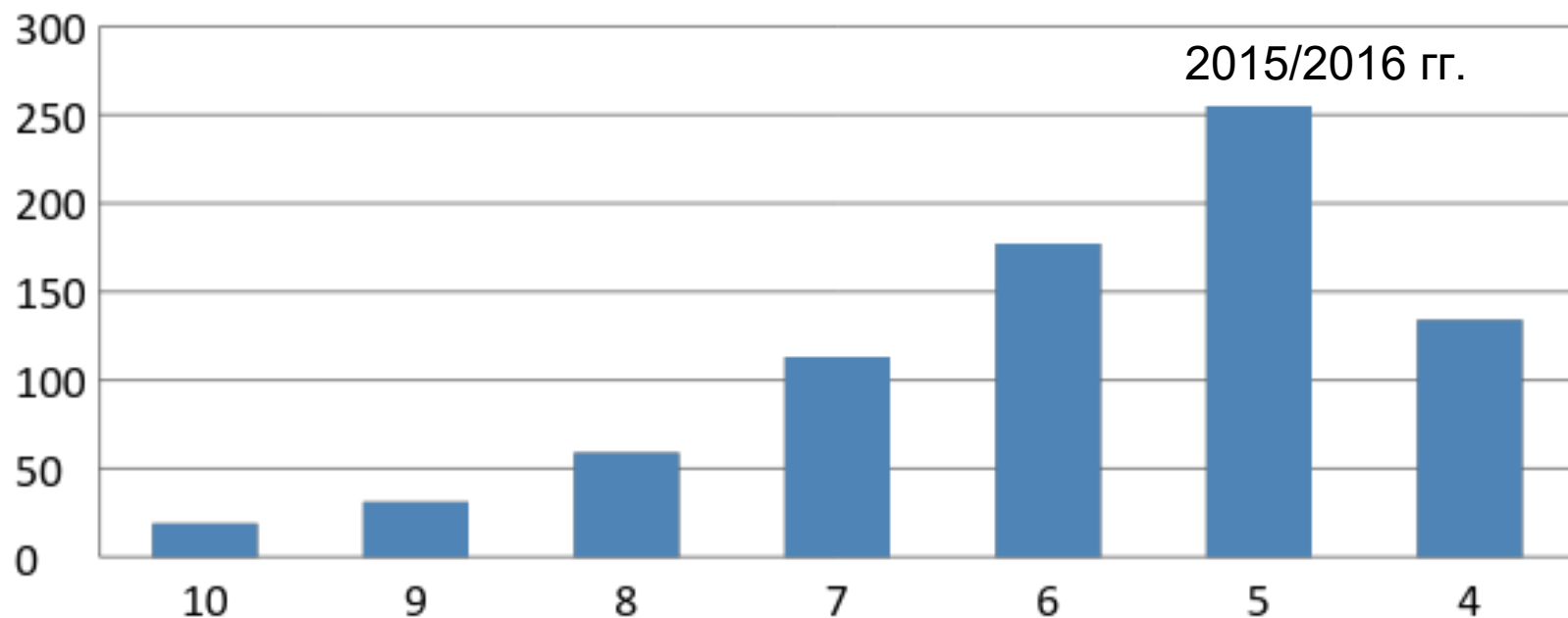
Факультет	Количество базовых	Количество специальностей I ступени	Количество специальностей I ступени обеспеченные базовыми организациями	Отсутствие базовых организаций по специальностям:
ФСК	1	6	1	1-19 01 01-04 дизайн 1-21 04 01 культурология 1-26 02 02 менеджмент 1-21 06 01 современные иностранные языки 1-86 01 01 социальная работа
Фил	0	6	0	Нет договоров
ИБМТ	0	3	0	Нет договоров
ГИУСТ	0	5	0	Нет договоров

Защита магистерских работ

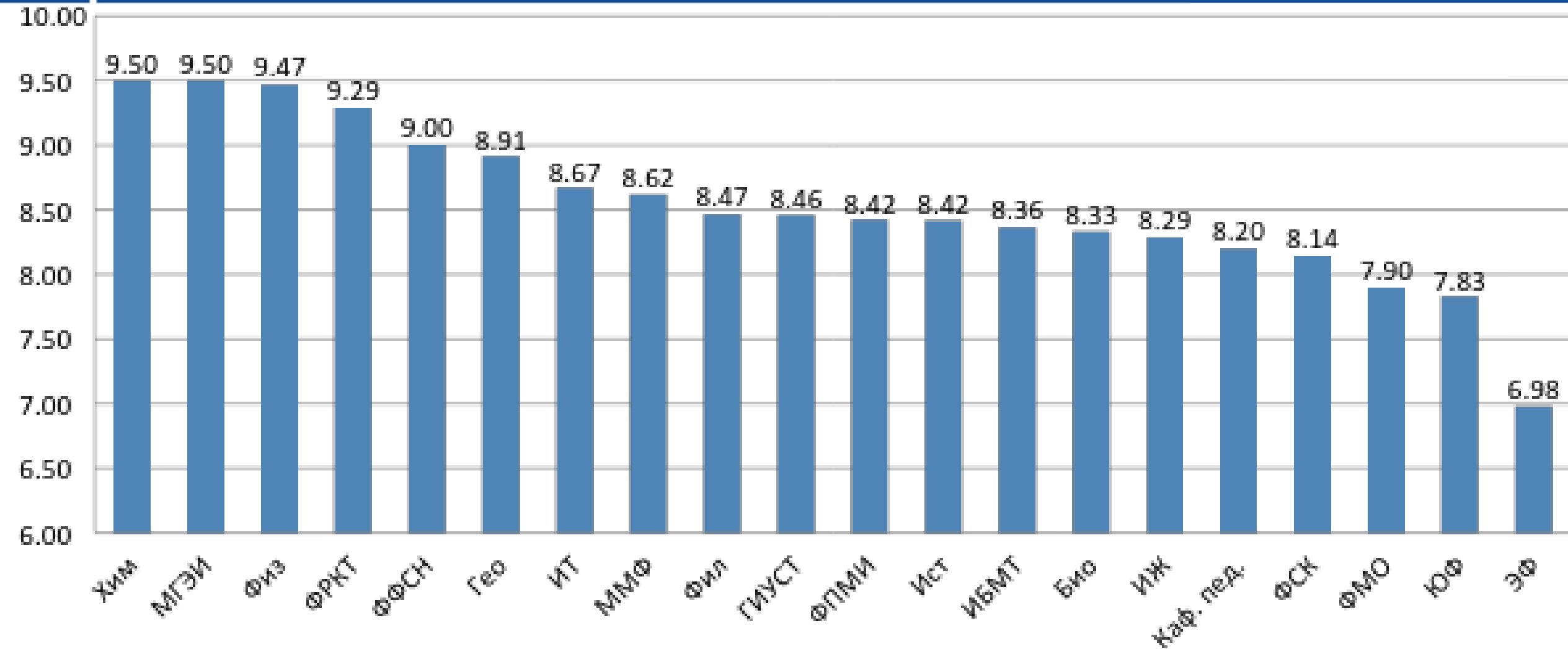
Форма обучения	Всего	Сред. балл	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
			чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.
2014/2015	808	7,99	149	233	168	106	65	47	40	0	0	0
2015/2016	788	8,16	134	255	177	113	59	31	19	0	0	0



2015/2016 гг.



2015/2016 гг.

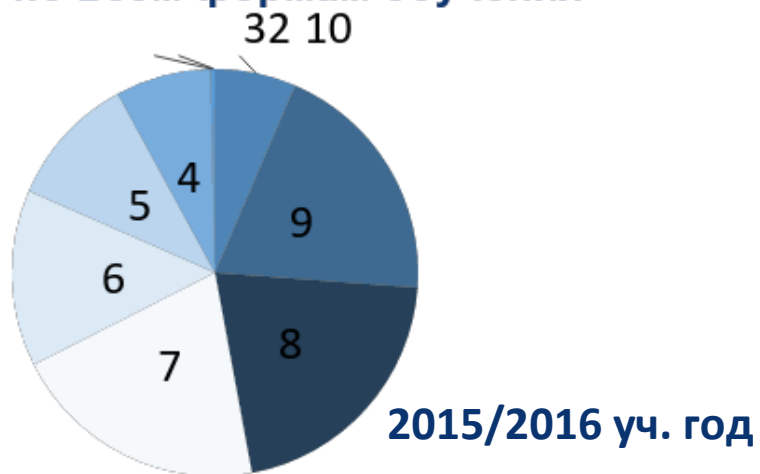


Итоговая успеваемость студентов комплекса БГУ



Форма обучения	Всего	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
		чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.
Дневная средняя оценка 7,47	3744	370	795	825	730	502	312	203	0	6	1
Заочная средняя оценка 6,40	1750	18	160	285	363	375	313	234	1	1	0
ВСЕГО средняя оценка 7,13	5099	329	1006	1066	1042	716	535	386	11	8	0

Оценки по всем формам обучения



25,0%

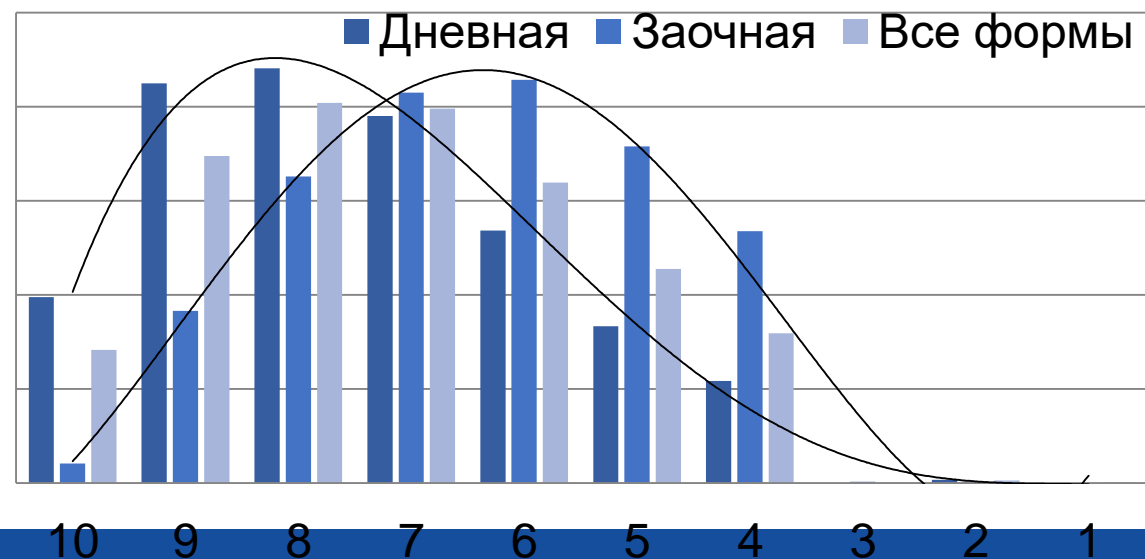
20,0%

15,0%

10,0%

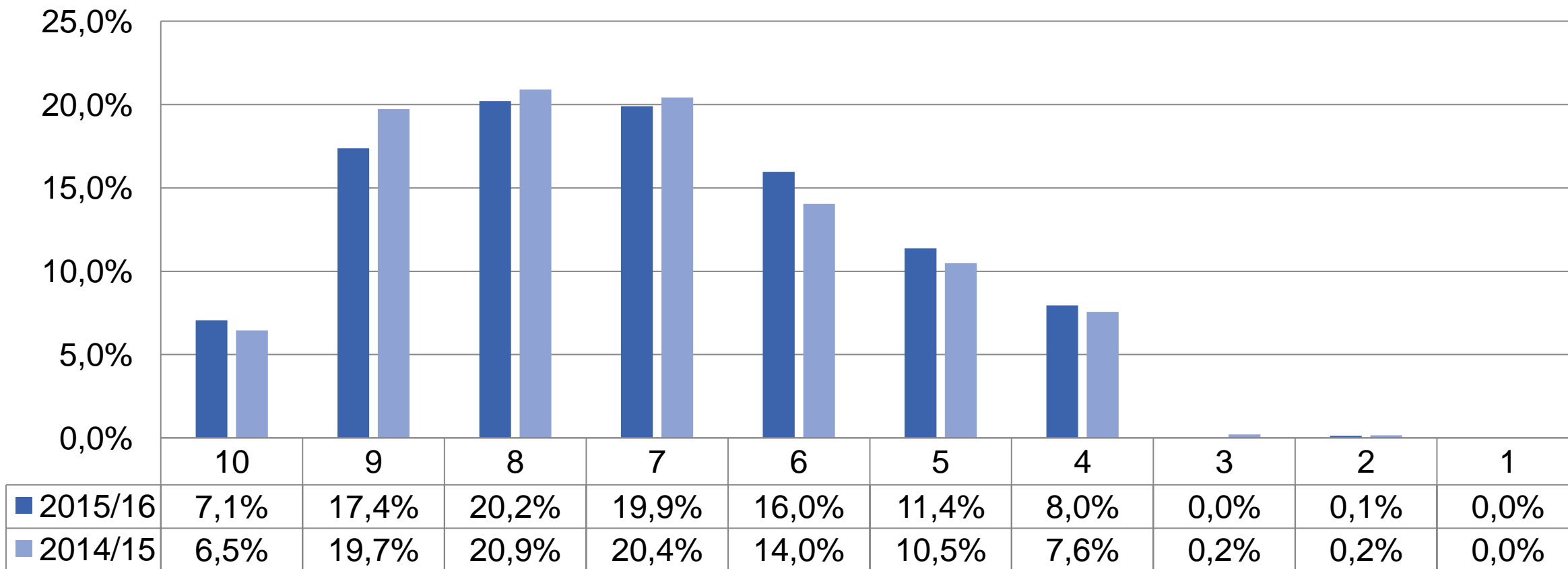
5,0%

0,0%





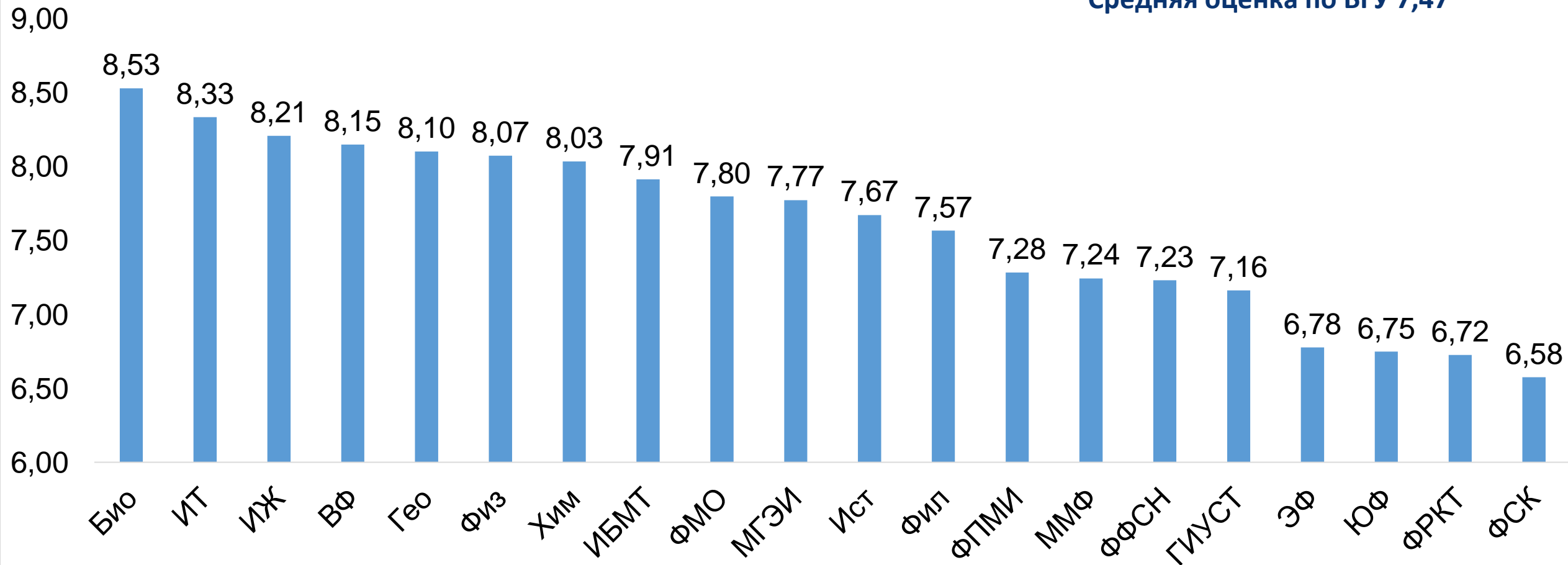
Итоги сдачи государственных экзаменов сравнение результатов 2015/2016 и 2014/2015 уч. год



2015/2016 — средняя оценка 7,13 (дневная и заочная)

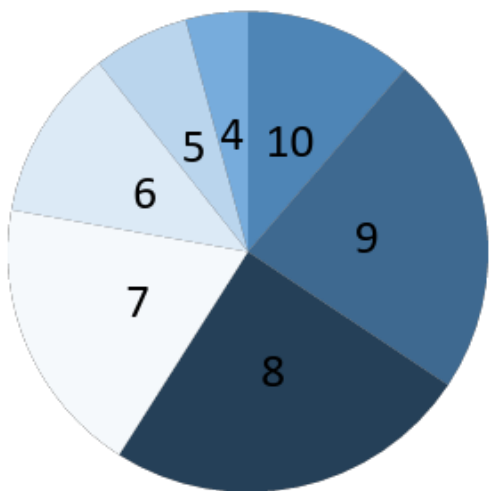
2014/2015 — средняя оценка 7,20 (дневная и заочная)

Средняя оценка по БГУ 7,47



Форма обучения	Всего	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
		чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.
Дневная средняя оценка 7,96	3714	572	1030	892	580	321	183	136	0	0	0
Заочная средняя оценка 7,06	1734	44	225	451	443	309	169	92	0	0	0
ВСЕГО средняя оценка 7,67	5448	616	1255	1343	1023	630	352	228	0	0	0

Итоги по всем формам обучения



35,0%

30,0%

25,0%

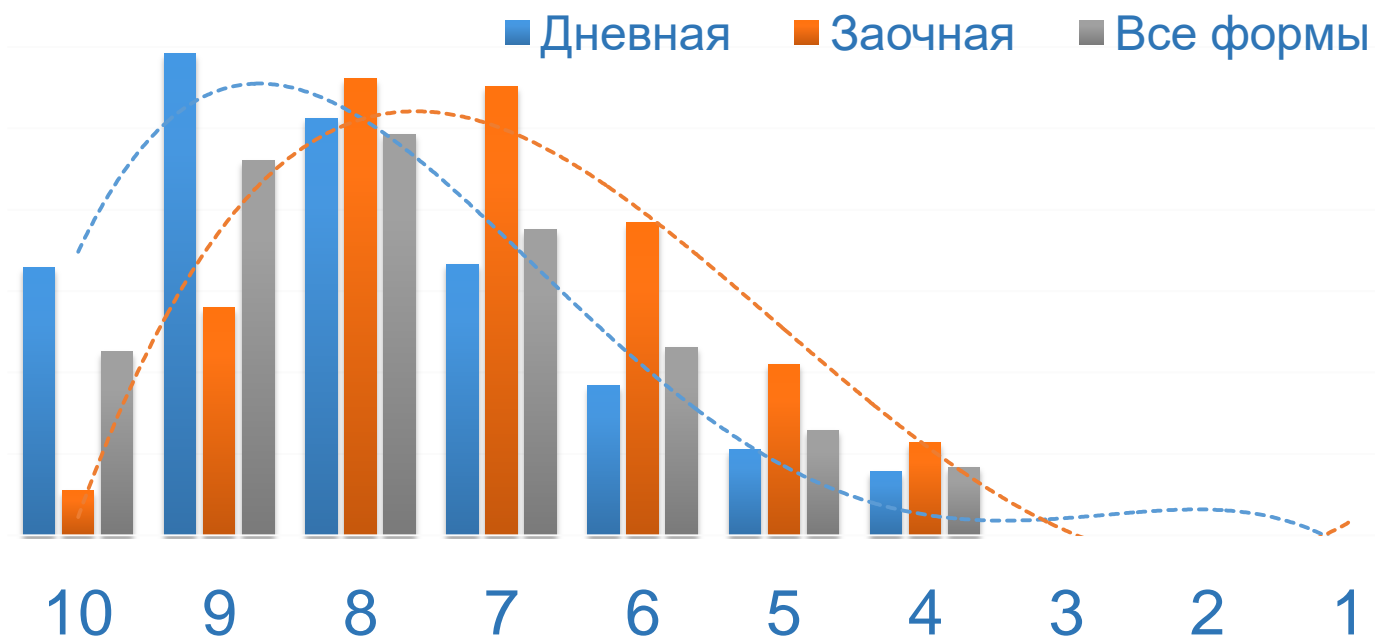
20,0%

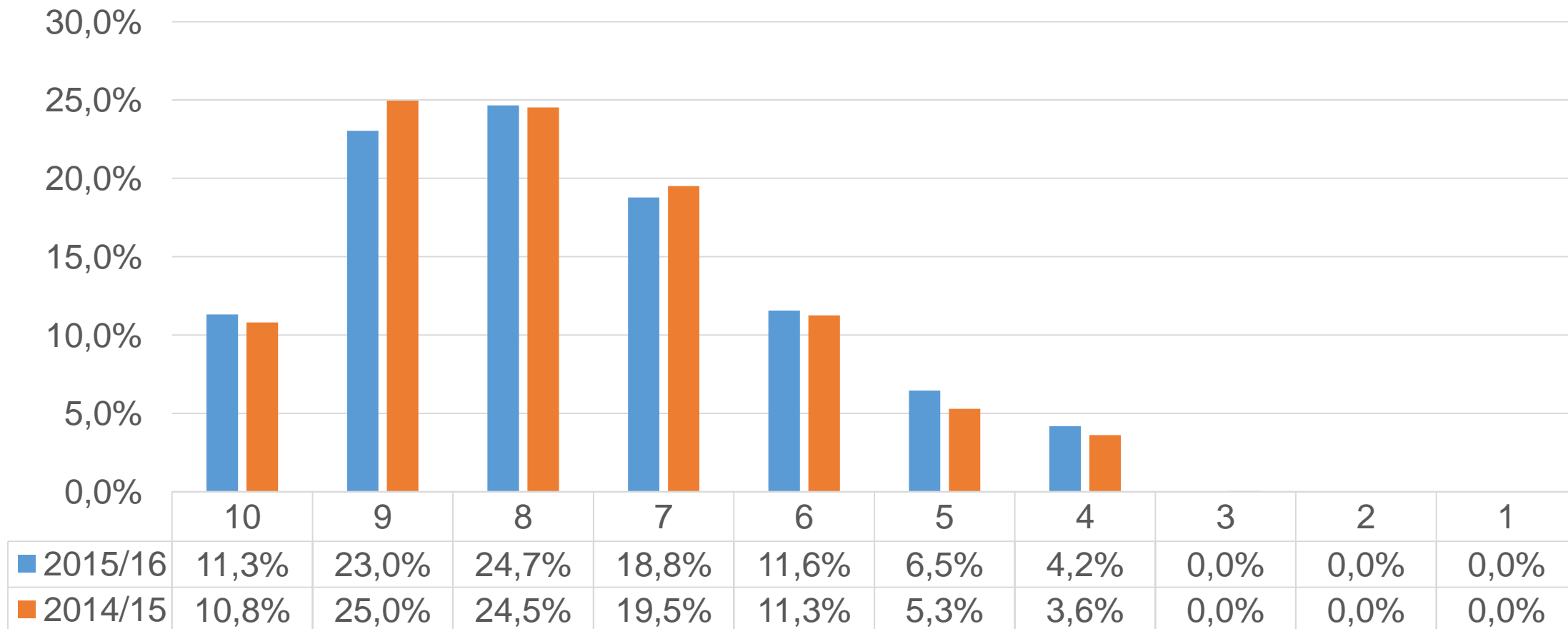
15,0%

10,0%

5,0%

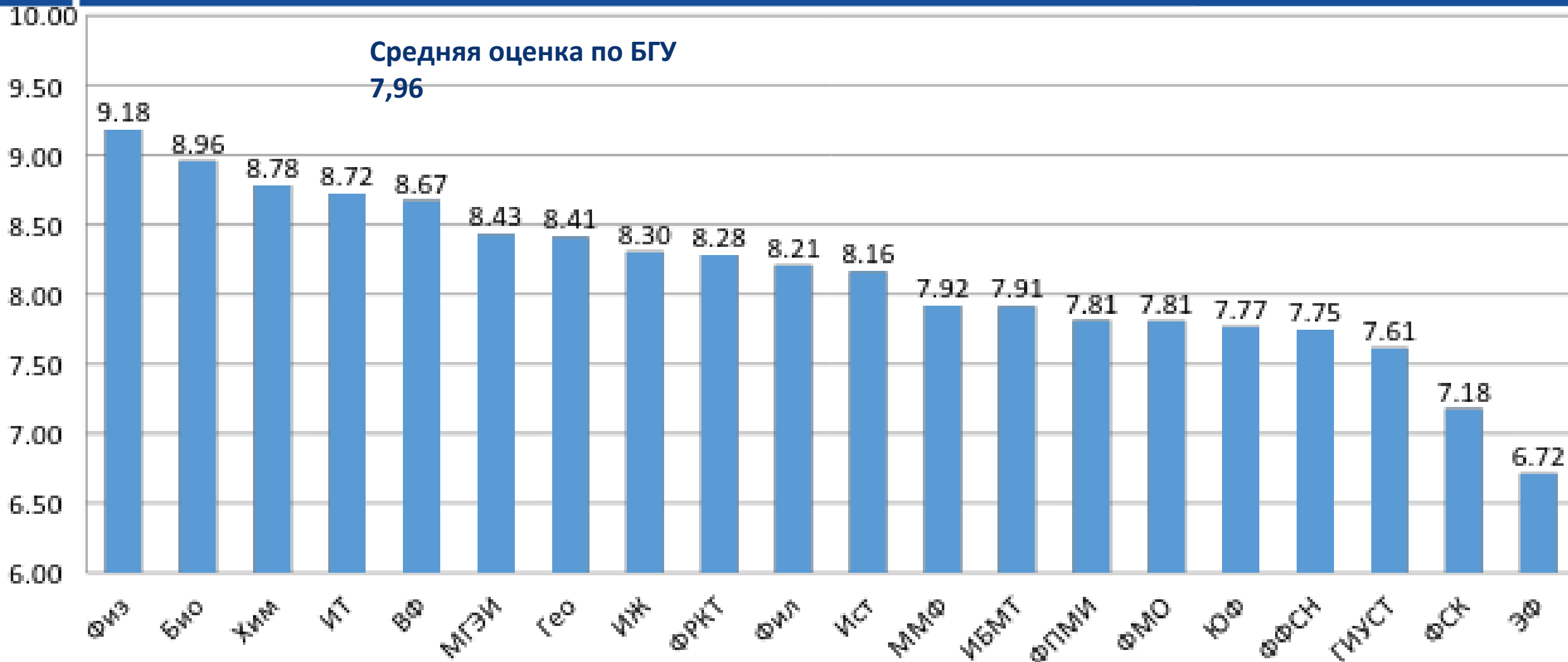
0,0%



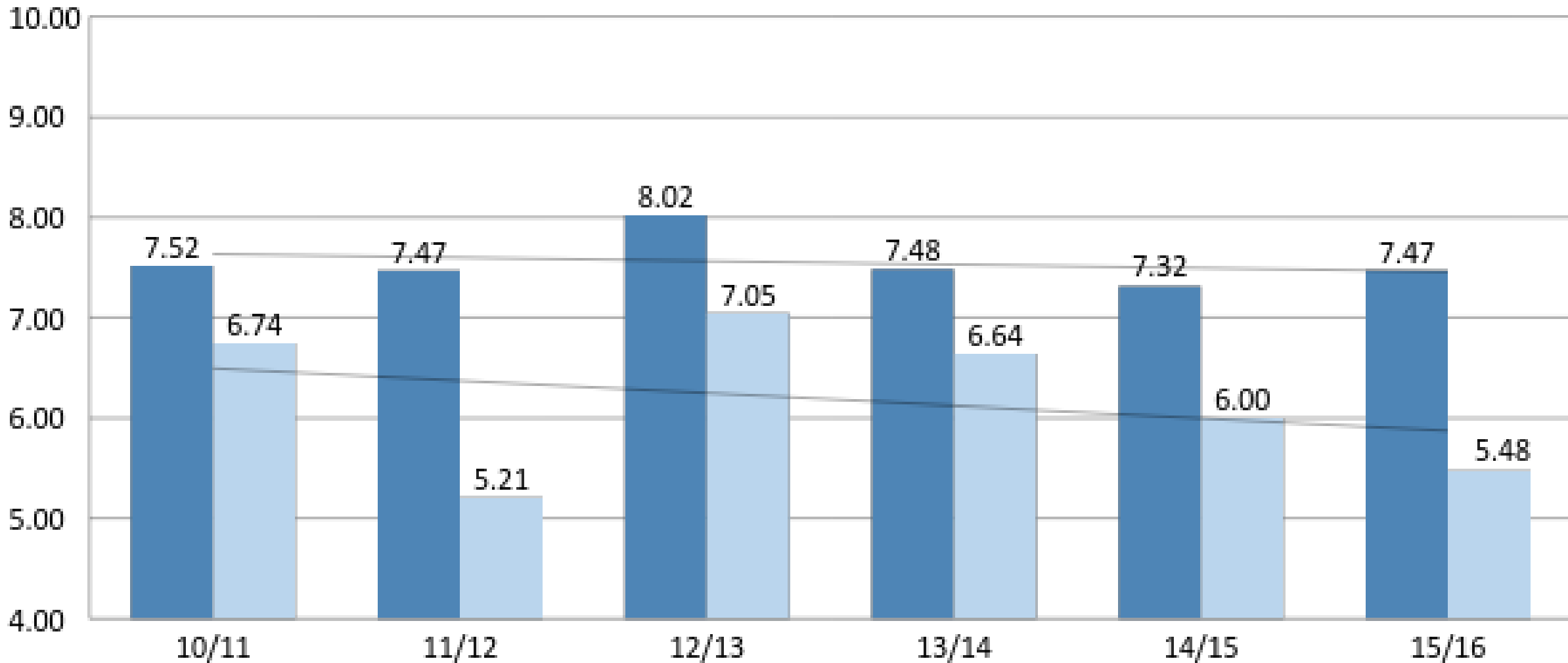


2015/2016 — средняя оценка 7,67

2014/2015 — средняя оценка 7,74



Итоги сдачи государственных экзаменов по специальности (дневная форма), средний балл и процент студентов, получивших дипломы с отличием (все формы) в 2011–2016 гг.



Факультет/институт	Количество дипломных работ, рекомендованных к печати	Количество дипломных работ, рекомендованных к внедрению
Биологический факультет	101	5
Физический факультет	68	46
Географический факультет	42	43
Химический факультет	40	23
МГЭИ им.Сахарова	40	15
ГИУСТ	36	65
Исторический факультет	31	0
ФПМИ	29	32
Экономический факультет	24	10
ФМО	20	23
Филологический факультет	20	0
ФФСН	16	9
ФСК	12	26
ФРКТ	8	19
ММФ	4	7
Институт журналистики	2	10
Юридический факультет	0	0
ИБМТ	0	44
Всего:	493	377

Руководителям дипломных, рецензентам:

- на заседании ГЭК по защите дипломов необходимо присутствие, как рецензентов, так и руководителей дипломных работ
- в отзывах и рецензиях необходимо указывать конкретную оценку
- не допускать наличие ошибок в дипломных работах
- руководителям и студентам использовать в качестве источников в большей степени не учебники и учебные пособия, а современную научную литературу
- усилить практическую направленность дипломных работ, рекомендовать выпускникам запрашивать при получении рецензии акт о внедрении результатов исследования
- усилить контроль за техническим оформлением дипломных работ и грамотным изложением материала.

Факультетам и кафедрам:

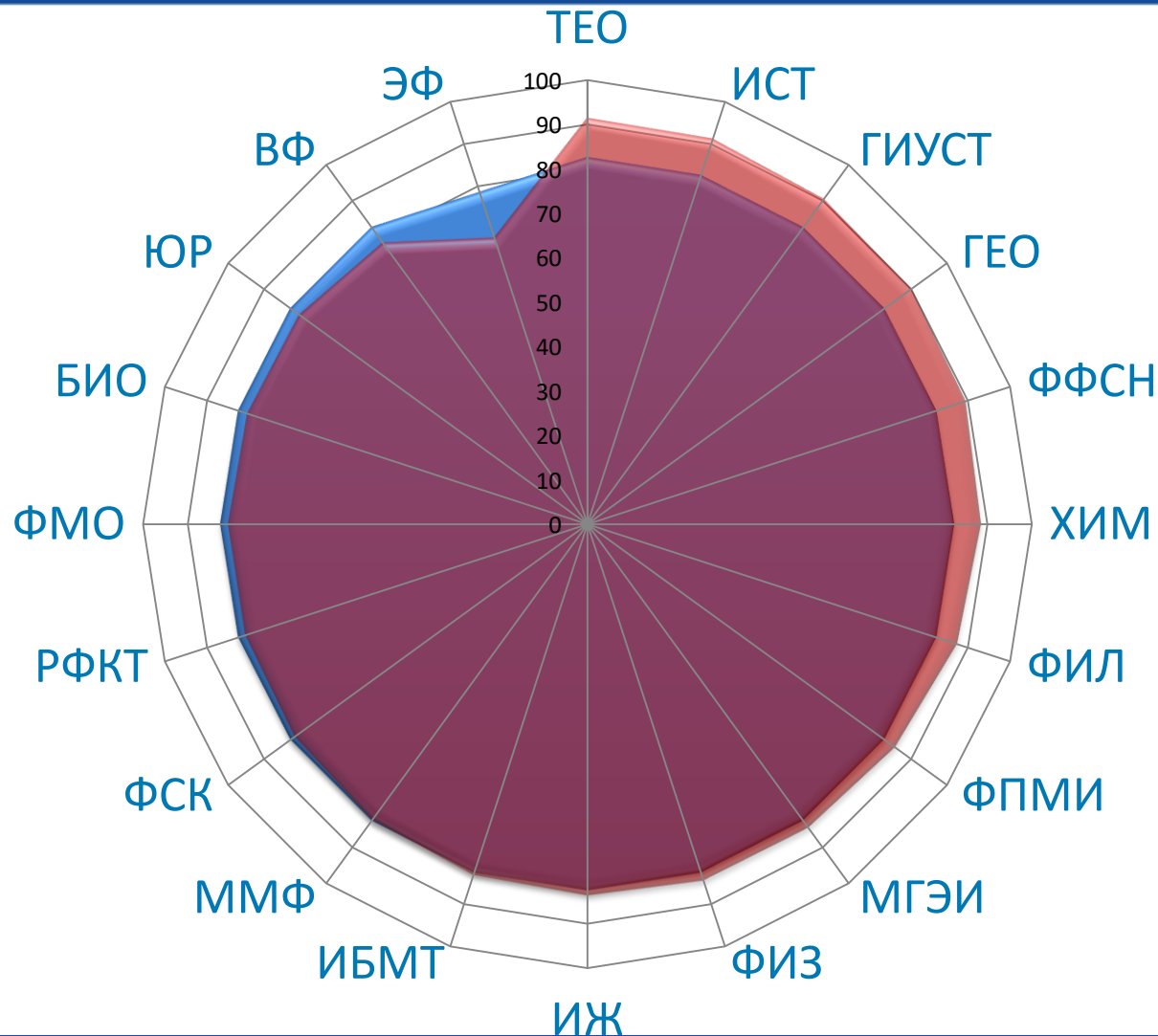
- обновлять тематику дипломных работ
- избегать обобщённых названий при формулировании тематики дипломных работ и выносить предмет исследования в название
- проводить консультации перед защитой дипломных работ должны стать своеобразным морально-психологическим тренингом.

Комиссии:

- соблюдать регламент при защите дипломных работ
- использовать программные средства на защите дипломных работ.

Успеваемость студентов комплекса БГУ

Абсолютная успеваемость студентов дневной формы получения образования по БГУ (летняя сессия, факультеты и институты, 2015/2016)



Средняя успеваемость
по БГУ — 82,4

ТЕО	91,2
ИСТ	91,0
ГИУСТ	90,3
ГЕО	89,9
ФФСН	89,3
ХИМ	88,4
ФИЛ	87,3
ФПМИ	85,4
МГЭИ	84,4
ФИЗ	84,3
ИЖ	83,5
ИБМТ	82,9
ММФ	82,1
ФСК	81,2
РФКТ	80,7
ФМО	80,6
БИО	80,2
ЮР	79,9
ВФ	78,1
ЭФ	67,6

Динамика абсолютной успеваемости студентов дневной формы получения образования по БГУ (летняя сессия, ест. и гум. факультеты)



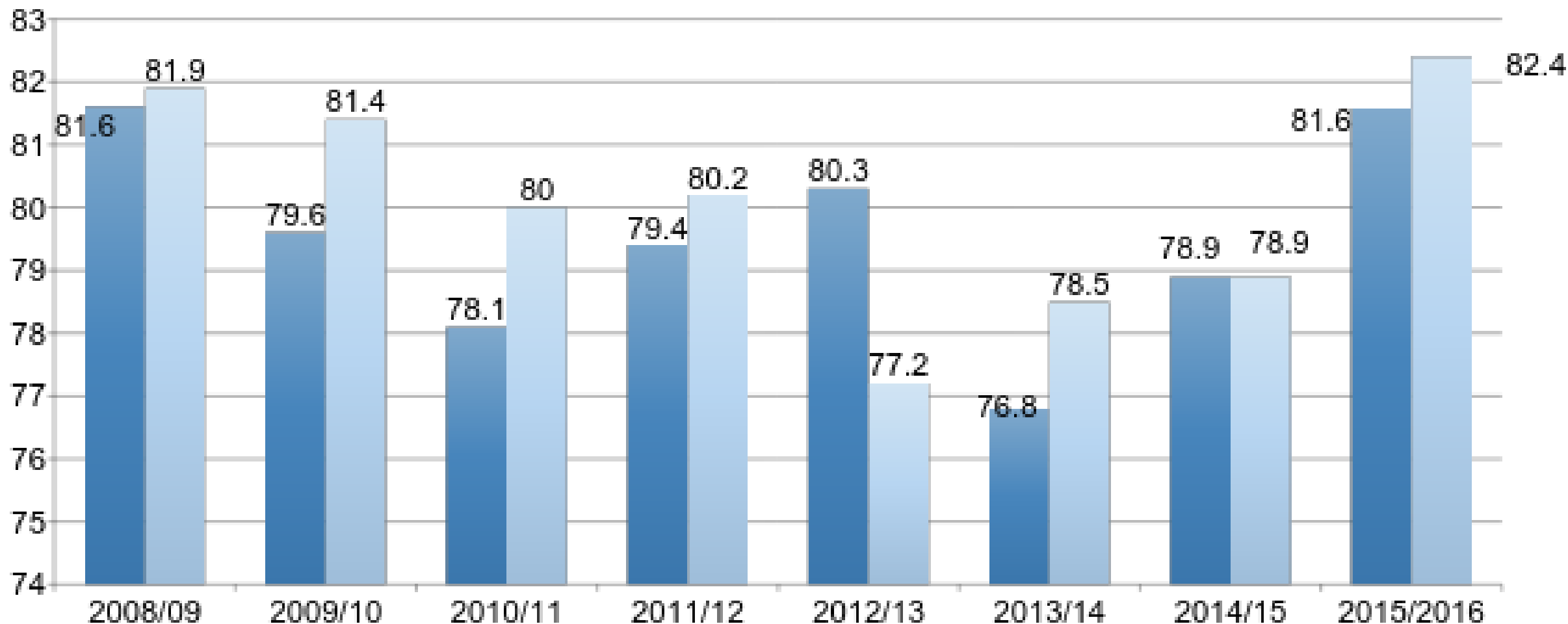
Абсолютная успеваемость студентов дневной формы получения образования, % (летняя сессия 2015/16, факультеты и институты)



Динамика абсолютной успеваемости студентов дневной формы получения образования по БГУ

■ ЗИМНЯЯ СЕССИЯ

■ ЛЕТНЯЯ СЕССИЯ



**Участие студентов в 2015–2016 уч.г.
в международных и
республиканских предметных
олимпиадах и конкурсах**

- Международная биологическая универсиада. 20–22 ноября 2015, МГУ, Москва
В групповом турнире Дипломы III степени:
команда БГУ-1 (Готина Екатерина, Шапиро Михаил, Говоровский Владислав, Бугримова София).
- Команда БГУ-2 выступала на английском языке (Овчарова Анна, Саврицкая Анна, Лекунович Татьяна, все - биологический факультет БГУ, Янушкевич Сергей - Uniwersytet Wrocławski (Вроцлав, Польша)),
- В личных зачетах, победитель: Саврицкая Анна
дипломы III степени: Козлов Станислав , Дидио Анна Михаил Шапиро, Анна Глушкевич, Готина Екатерина



- V Международная межвузовская олимпиада по основам психологии и педагогики «Личность и Инновации».
Победители — студенческая команда: Екатерина Борисенко, Константин Каштанов, Илья Лемец, Мария Мойсейчук, Владимир Слука и Дина Страпко.
- **International Mathematics Competition for University Students**
- 2016 — 82 и 242 индивидуальные места, 19 групповое. Студенты Святослав Бородачев, Юрий Шклярник.



Химическая Олимпиада



- Международный студенческий форум ChemCamp, химическая олимпиада и турнир, МГУ, Москва, Ноябрь 2015 победителем стал Анискевич Е.Н., диплом второй степени присудили Чулкину П.В.
- Международная олимпиада по теоретической механике БелГУТ, Гродно (с 2005 г.)



- Впервые команда студентов БГУ завоевала «серебро» Международного конкурса по международному праву им. Джессопа (Jessup International Law Moot Court Competition). Итоги этого престижного интеллектуального состязания подвели 3 апреля в Вашингтоне (США), выступали 132 команды из 86 стран мира.
- В состав команды БГУ вошли студентки факультета международных отношений Татьяна Зинякова, Елизавета Тарасевич, Елизавета Трахалинова, Екатерина Шкарбута и Алена Ходарцевич



- Международная студенческая олимпиаде «Ядерная физика и ядерные технологии» НИЯУ МИФИ (Россия), 5 декабря 2015
- Команда студентов физфака приняла участие, лауреатами стали студенты Мейсак И.Н. – 6 курс; Скульбедов Ю.С., Митрошкин К.И. – 5 курс; Карпенко А.Н., Загороднюк А.А. – 4 курс.
- Очный тур Всероссийской студенческой олимпиады по физике 28 мая 2016 проведен на базе физического факультета (участвовало 19 студентов 4 и 5 курсов)

acm International Collegiate Programming Contest



- Студенческий командный Чемпионат мира по программированию, проводится с 1970 года
- 2016: команда БГУ дошла до финала, занимая призовые места в региональных соревнованиях, 28 место
- Евразийская студенческая олимпиада по «Аналитической экономике и прогнозированию»; 14 мая, приняли участие 22 команды из 18 университетов стран ЕАЭС. Команды БГУ — лауреаты конкурса, 3 диплома.



- Международный российско-белорусский конкурс студенческих научных работ по истории, организуемый историческим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова и историческим факультетом БГУ; Четверокурсник исторического факультета БГУ Игорь Курс - победитель. дипломами II степени — третьекурсник Ломоносова Артур Кандратенко
- V чемпионат «CanSat в России» — команда БГУ вышла в финал, запустила спутник.

- 25 мая 2016 Республиканская Олимпиада по русскому языку как иностранному для иностранных студентов, обучающихся в вузах Республики Беларусь; команда БГУ Диплом II степени,
- Республиканская олимпиада по математике 2016: Группа А: 1 диплом 1 ст, 4 диплома 2 ст., 3 диплома 3 ст., 2 похвальные грамоты. Группа Б (не математические факультеты): 2 - 1 ст., 1 - 2 ст.
- Белорусская студенческая юридическая олимпиада; 4-5 марта 2016г. в корпусе юридического факультета Белорусского государственного университета прошла Белорусская студенческая юридическая олимпиада, в которой приняли участие 12 команд и 52 индивидуальных участника. Команда БГУ 1 место, в индивидуальном зачете 1 и 2.
- Республиканский конкурс научных работ студентов. Авторы 9 работ представлены к званию лауреатов (диплом и премия Министерства образования Республики Беларусь). работы первой категории - 27. второй категории - 75. третьей категории - 64.
- Шесть из девяти дипломов завоевали студенты географического факультета БГУ на конкурсе «ГИС-проектов студентов и аспирантов УВО Республики Беларусь».

**НАУЧНАЯ,
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И
ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПЛЕКСА
БГУ**

Приказом БГУ от 28.07.2016 «О реорганизации Главного управления науки» изменена организационная структура ГУН:

- Сокращены 8 ставок
- Ликвидированы 3 управления в составе ГУН
- Перерабатываются локальные нормативные акты
- Пересматривается и оптимизируется взаимодействие между отделами
- Перерабатываются положения о подразделениях и должностные инструкции

Главное управление науки

Заместитель проректора по научной работе - Начальник ГУН

Секретарь

Заместитель начальника ГУН

Отдел сопровождения
инновационной деятельности и
охраны интеллектуальной
собственности

Отдел
рекламного и информационного
обеспечения научных
разработок

Отдел
метрологии и
стандартизации

Заместитель начальника ГУН

Отдел
аспирантуры и докторантуры

Отдел
аттестации
кадров высшей квалификации

Отдел
научно-исследовательской
работы студентов

Заместитель начальника ГУН

Отдел
организации и сопровождения
НИОКР

Отдел
научно-технической
информации

НАУКА 2015-2016

НОРМАТИВНЫЕ И ПРАВОВЫЕ АКТЫ
В ОБЛАСТИ НАУЧНОЙ,
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Аспирантура и докторантура

Год	2013	2014	2015	2016 на 31.08	Прогноз на 2016
Всего аспирантов из числа граждан РБ, в т.ч. дневной формы обучения	903*	864	880	796	891
	472	476	492	454	516
Аспирантов из числа граждан РБ платной формы обучения	54	81	89	73	80
Иностранцев аспирантов	87	79	86	82	85

* - с 2013 года в общую численность аспирантов РБ включаются соискатели

Год	2013	2014	2015	2016 на 31.08	Прогноз на 2016
Всего аспирантов, в т.ч.дневной формы обучения	87	79	86	82	85
	34	26	31	34	33
Аспирантов платной формы обучения	81	75	78	74	69

Год	2013	2014	2015	2016 на 31.08	Прогноз на 2016
Всего докторантов, в т.ч.	33	47	68	68	90
дневной формы обучения	16	22	31	31	41
в форме соискательства	17	25	37	37	49

По БГУ план приёма в аспирантуру выполнен: в 2013 – 102% ; 2014 – 102,6% ; 2015 – 103 %

Год	План приема		Выполнение плана приема		
	Всего по плану	Из них дневная	Всего принято в аспирантуру	Из них дневная	% выполнения плана (всего)
2013	189	118	193	127	102,1
2014	210	158	219	152	104,3
2015	217	152	225	204	103,7

Год	План приема		Выполнение плана приема		
	Всего по плану	Из них дневная	Всего принято	Из них дневная	% выполнения плана (всего)
2013	8	4	11	6	137,5
2014	22	14	25	14	113,6
2015	23	10	24	11	104,3

Год	2013	2014	2015	2016
Количество (аспирантура/ докторантура)	124/116	125/116	126/116	129/118



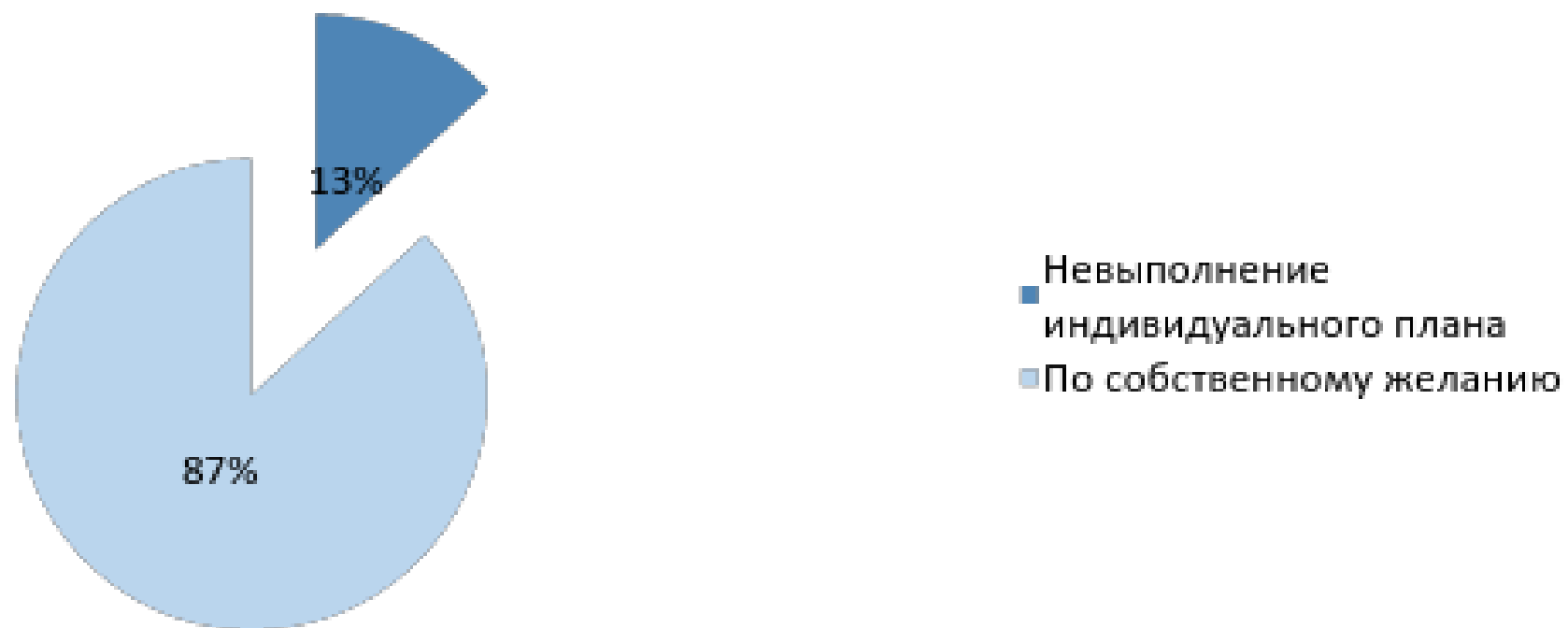
В 2016 г. открыты следующие специальности по подготовке научных работников высшей квалификации:

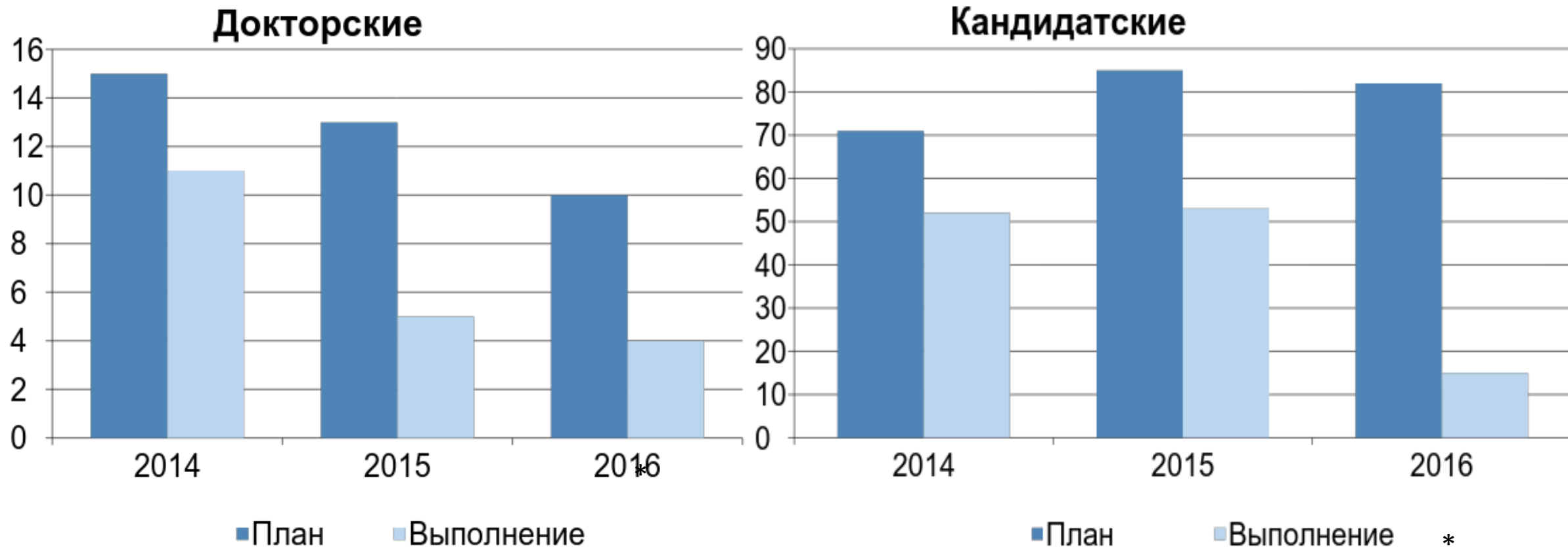
- 05.11.07 - Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы (физико-математические науки);
- 01.04.01 - Приборы и методы экспериментальной физики (технические науки);
- 08.00.10 - Финансы, денежное обращение и кредит.

Планируется открытие 4 новых специальностей:

- 05.13.18 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (физ.-мат. науки);
- 05.13.19 – методы и системы защиты информации, информационная безопасность (физ.-мат. науки);
- 23.00.05 – политическая регионалистика, этнополитика, политические науки

Невыполнение индивидуального плана — 10,
по собственному желанию — 66





* На 30.06.2016

**Общий анализ
научно-исследовательской, изобретательской и
инновационной деятельности**

- В апреле 2016 году РУП «Унитехпром БГУ» впервые аккредитован как научная организация;
- БГУ и научные учреждения комплекса БГУ НИИ ФХП, НИИ ПФП, НИИ ЯП, НИИ ППМИ получили аккредитацию в 2016 году



- Университет является головной организацией исполнителем 9 Государственных программ научных исследований на 2016-2020 годы
- Программы, в выполнении которых принимают участие в 2016 г. научные подразделения БГУ:
 - 10 программ (на 01.08.2016): Союзного государства, государственные, республиканские программы, государственные и отраслевые научно-технические программы
 - 12 государственных программ научных исследований

Научно-технический потенциал:

- 6 научно-исследовательских учреждений
- 41 научная лаборатория на факультетах

2011-2015	2016 – 2020
<ul style="list-style-type: none"> Химические технологии и материалы, природно-ресурсный потенциал 	<ul style="list-style-type: none"> Химические технологии и материалы
<ul style="list-style-type: none"> Фундаментальные основы биотехнологий 	<ul style="list-style-type: none"> Биотехнологии
<ul style="list-style-type: none"> Информатика и космос, научное обеспечение безопасности и защиты от чрезвычайных ситуаций 	<ul style="list-style-type: none"> Информатика, космос и безопасность
<ul style="list-style-type: none"> Электроника и фотоника 	<ul style="list-style-type: none"> Фотоника, опто- и микроэлектроника
<ul style="list-style-type: none"> Функциональные и композиционные материалы, наноматериалы 	<ul style="list-style-type: none"> Физическое материаловедение, новые материалы и технологии
<ul style="list-style-type: none"> Энергобезопасность, энергоэффективность и энергосбережение, атомная энергетика 	<ul style="list-style-type: none"> Энергетические системы, процессы и технологии
<ul style="list-style-type: none"> Конвергенция 	<ul style="list-style-type: none"> Природопользование и экология
<ul style="list-style-type: none"> История, культура, общество, государство 	<ul style="list-style-type: none"> Конвергенция-2020
	<ul style="list-style-type: none"> Экономика и гуманитарное развитие белорусского общества

Годы	Количество программ			Финансирование (млрд. руб.)
	Фундаментальные программы	Финансирование (млрд. руб.)	Прикладные программы	
2013	12	69,9	33	32,7
2014	12	67,3	26	28,55
2015	12	66,3	28	32,0
2016*	12	43,4	10	12,7

* на 01.08.2016 г.

Участие БГУ в программах Союзного государства, Президентских, государственных, государственных и отраслевых научно-технических программах

Программы	2013	2014	2015	2016*
Союзного государства	4	3	4	2
Межгосударственная целевая программа	1	1	1	-
Национальные программы	2	1	1	-
Государственные программы	9	6	9	5
Государственные научно-технические программы	14	12	9	1
Республиканские программы	1	1	1	1
Отраслевые научно-технические программы	2	2	3	1
Всего:	33	26	28	10

* на 01.08.2016 г.

2015 год

Программы Союзного государства:

- Совершенствование системы защиты общих информационных ресурсов Беларуси и России на основе высоких технологий на 2011-2015 гг.
- Разработка космических и наземных средств обеспечения потребителей России и Беларуси информацией дистанционного зондирования Земли («Мониторинг-СГ»).
- Исследования и разработка высокопроизводительных информационно-вычислительных технологий для увеличения и эффективного использования ресурсного потенциала («СКИФ-НЕДРА»).
- Компомат

Межгосударственная целевая программа Евразийского экономического сообщества

- «Инновационные биотехнологии» на 2011-2015 гг.

Подпрограмма «Инновационные биотехнологии в Республике Беларусь»

Национальная программа ускоренного развития услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий на 2011-2015 годы

Подпрограмма «Электронное обучение и развитие человеческого капитала»

2016 год

Программы Союзного государства:

- Разработка космических и наземных средств обеспечения потребителей России и Беларуси информацией дистанционного зондирования Земли («Мониторинг-СГ»).
- Исследования и разработка высокопроизводительных информационно-вычислительных технологий для увеличения и эффективного использования ресурсного потенциала («СКИФ-НЕДРА»).

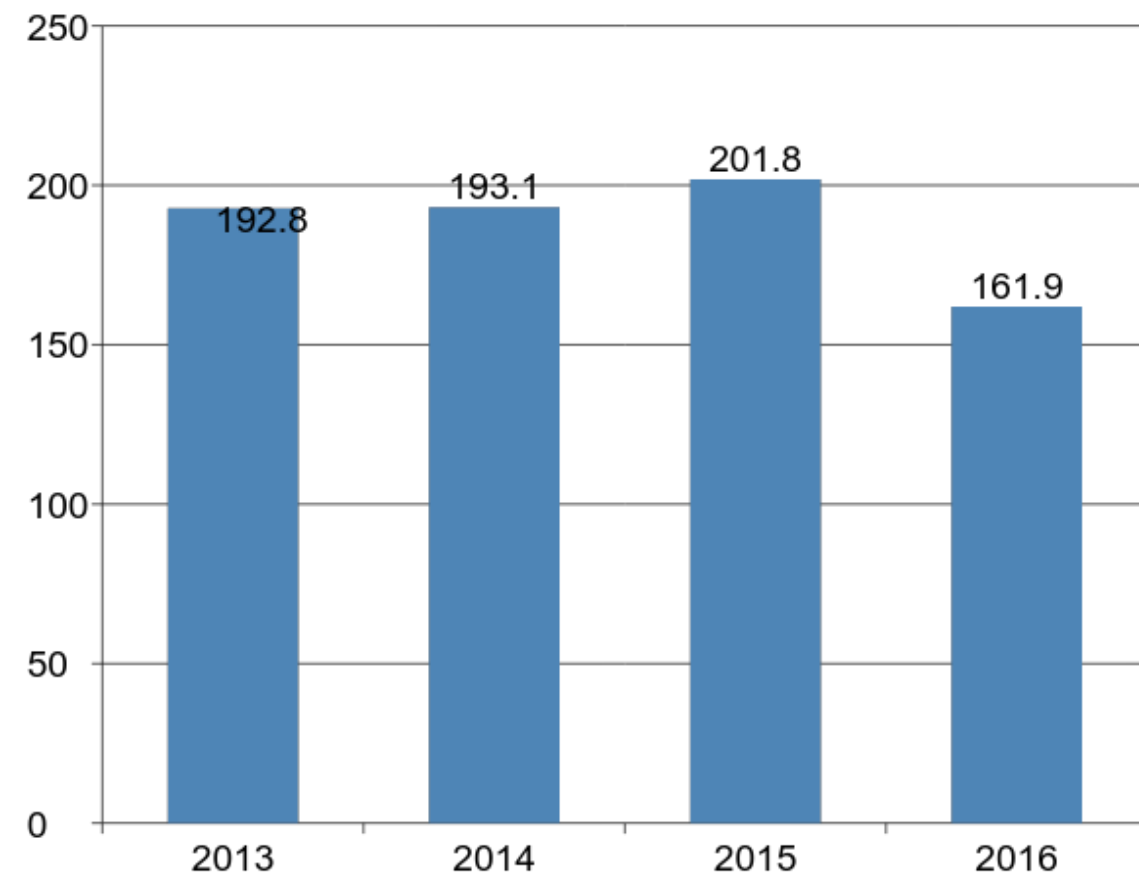
Республиканская программа

- Детское питание. Качество и безопасность, 2016-2020 гг.

1. «Инновационные биотехнологии на 2010-2012 и на период до 2015 года»
 - Подпрограмма «Сельскохозяйственная биотехнология (Животноводство)»
 - Подпрограмма «Сельскохозяйственная биотехнология (Растениеводство)»
 - Подпрограмма «Биоэнергетика (Энергоресурсы)»
2. Обеспечение функционирования и развития Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь на 2011-2015 годы.
3. «Создание национального банка генетических ресурсов растений для выведения новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, сохранения и обогащения культурной и природной флоры Беларуси» на 2011-2015 годы («Генресурсы»).
4. «Мониторинг полярных районов Земли и обеспечение деятельности арктических и антарктических экспедиций на 2011-2015 годы».
5. «Гранит-3»
6. Развитие отечественных шифровальных средств в Республике Беларусь на 2015-2019 годы («Шалфей»).
7. «Импортозамещающая фармпродукция»
8. Развитие системы особо охраняемых природных территорий на 2015-2019 годы.
9. Вооружение на 2006-2015 гг. («Аметист»).

1. Государственная программа «Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь на 2009–2010 годы и на период до 2020 года»
2. Государственная программа вооружения на 2006–2015 годы и на период до 2017 года
3. Государственная программа развития фармацевтической промышленности Республики Беларусь на 2016–2020 годы
4. Государственная программа «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016–2020 годы
5. Государственная программа «Фармацевтические субстанции и лекарственные средства»
Подпрограмма «Лекарственные средства»

	Государственные	Отраслевые
2015 год	<p>1. «Химические технологии и производства» <i>Подпрограмма «Малотоннажная химия»</i></p> <p>2. «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии - 2015» <i>Подпрограмма «Новые материалы»</i></p> <p>3. «Фармацевтические субстанции и лекарственные средства» <i>Подпрограмма «Лекарственные средства»</i></p> <p>4. «Природные ресурсы и окружающая среда» <i>Подпрограмма «Природные ресурсы и их комплексное использование»</i></p> <p>5. «Новые технологии диагностики и лечения» <i>Подпрограмма «Трансплантология и регенеративная медицина»</i></p> <p>6. «Агропромкомплекс», 2013-2015 <i>Подпрограмма «Агропромкомплекс – устойчивое развитие»</i></p> <p>7. «Эталоны и научные приборы» <i>Подпрограмма «Научно-учебное оборудование»</i></p> <p>8. «Леса Беларуси – продуктивность, устойчивость, эффективное использование»</p> <p>9. «Информационные технологии»</p>	<p>Интродукция и озеленение</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Информатизации и развития системы научно-технической информации на 2014-2015 годы ● Научное обеспечение развития льняной области на 2013-2017 гг.
2016 год	<p>«Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы <i>Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество»</i></p>	<p>Научное обеспечение развития льняной области на 2013-2017 гг.</p>



Год	Общее количество НИОКР	Количество хозяйственных договоров	Объем финансирования хоздоговоров (млрд.руб.)
2013	1203	377	26,3
2014	1041	247	25,1
2015	1020	254	36,9
2016*	946	156	40,1

* Данные представлены по информации ГУПЭиИД

	2013	2014	2015	6 месяцев 2016
План, тыс. долл. США	2236,9	1739,9	1983,5	2463,7
Факт, тыс. долл. США	1891,0	2239,6	2132,5	585,2

Экспорт наукоёмкой и высокотехнологичной продукции в 2015 году составил **1609,5 тыс. долл. США**

Экспорт (статистический отчёт) — *финансовые средства в соответствии с закрытыми актами приёмки-сдачи работ и услуг*

Наукоёмкая и высокотехнологичная продукция — учёт в соответствии с «Рекомендуемым перечнем белорусских высокотехнологичных и наукоёмких товаров, предназначенных на экспорт»

Фактически в млн. руб.

Подразделение	2013	2014	2015	6 мес. 2016
РЦПЧ	4 370,3	3 014,2	4 166,7	4 507,0
НИИ ФХП	1 968,7	1 012,2	1 855,5	1 591,9
Химический факультет	1 192,4	1 225,9	1 629,5	760,4
НИИ ЯП	824,0	1 020,4	455,7	454,0
НИИ ППМИ	2,0	2,0	2,7	-
ННИЦ МО	4,1	0,5	0,2	0,1
НИИ ПФП	-	-	-	-
Оргвзносы участников конференций	245,0	229,2	136,8	310,4
ИТОГО:	8 606,5	6 504,4	8 247,1	7 623,8



- В 2011 году в БГУ начаты работы по оценке стоимости имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности
- За 2015-2016 гг. произведена оценка ОИС для 4 субъектов хозяйствования Республики Беларусь

За 2015-2016 гг.:

- Подано заявок — **14**
- Получено положительных решений — **62**
- Получено охранных документов — **65**

Вид издания	2013	2014	2015
Монографии	202	184	177
Учебники и учебные издания	679	597	584
Сборников научных трудов	102	107	50
Сборников тезисов докладов на научных конференциях	132	138	151
Других научных изданий	244	242	304
Научные статьи	6465	4565	5219
Тезисы докладов на научных конференциях	4105	4967	5461

Инновационная деятельность

- За 8 месяцев 2016 г. произведено лекарственных субстанций и препаратов на сумму **229 375,98 BYN**
- РУП «Унитехпром БГУ» получил сертификат соответствия производства лекарственного средства требованиям Надлежащей производственной практики GMP № 026/2016/GMP



Вид продукции	Объем производства продукции			
	2013, млн. руб.	2014, млн. руб.	2015, млн. руб.	2016 (1.01- 30.08), BYN
Противоопухолевый лекарственный препарат «Цисплацел»	1 205,5	1 582,5	1 537,6	91 242,78
Фармакологическая субстанция «Темозоломид»	555	414, 2	1 936,9	138 133,20
Фармакологическая субстанция «Темодекс»	-	530,7	801	-
Фармакологическая субстанции кардиотропного препарата «Нитаргал»	опытная партия	301,0	149,3	-

РУП «Унитехпром БГУ» в 2015 году награжден дипломом финалиста Республиканского конкурса инновационных проектов в номинации «Лучший инновационный проект» за проект «Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов»



Аппаратно-программные комплексы, приборы и устройства

- Автоматизированные комплексы
- Контрольно-измерительные приборы
- Медицинские приборы
- Электронные компоненты и приборы
- Учебные приборы, устройства, комплексы

Оборудование, инструмент

- Технологическое оборудование
- Инструмент
- **Вещества и материалы**
- Производственно-технические
- Препараты для агропромышленного комплекса
- Медицинские вещества и реагенты

•Промышленные технологии

- Технологии покрытий
- Производство лекарственных форм, биотехнологии
- Химические технологии
- Сельское хозяйство
- Энергетика и топливо

•Информационные технологии

- Наука
- Образование
- Управление



В народном хозяйстве РБ
использовано в 2015 году
138 научно-технических
разработок БГУ,
в учебном процессе – **269**

В 2015 году создано **120** объектов
новой техники, технологий,
материалов

Внедрено в производство **86**
разработок:

- машин, оборудования и приборов – 16
- материалов, веществ и инструментов – 17
- технологических процессов – 16
- комплексов АСУ, АБД, САПР – 33
- сортов растений, пород животных, препаратов и т.п. – 4

Научно-исследовательские институты
НИИ ФХП

Научно-техническая продукция	Предприятие-изготовитель	2015 год		2016 год (1-ое полугодие)	
		Кол-во	Сумма, млн. руб.	Кол-во	Сумма, млн. руб.
Полимерные сцинтилляторы для регистрации нейронного излучения	ЧУП «Промхимтехнологии»	300 шт.	270,0	400 шт.	200,0
Поливинилтолуольные сцинтилляторы для регистрации ионизирующего излучения	ЧУП «Промхимтехнологии»	100 шт.	50,0	150 шт.	70,0
ε-капролактамы	ЧУП «Промхимтехнологии»	40 т	400,0	20 т	150,0
БАД «Коэнзим Q10-масло льняное плюс», БАД «Селен-витамин Е-масло льняное плюс», БАД «Бета-каротин-масло льняное плюс»	ООО «Клуб «Фарм-Эко»	15 757 бут.	330,7	8 348 бут.	264,2
БАД «Масло расторопши-масло льняное плюс»	ООО «Клуб «Фарм-Эко»	6 635 бут.	81,9	4 113 бут.	63,0

Научно-исследовательские институты НИИ ПФП

- В ИООО «Русбелгаз» (г. Брест, РБ) передана технология производства бытовых ультразвуковых счетчиков газа и **5 опытных образцов** на сумму **150 млн. руб.**
- Для ОАО «Пеленг» (РБ) изготовлены металлические зеркала в количестве **113 шт. на сумму 120 млн. руб.**
- Для фирмы InnoLas Laser GmbH, (Германия) изготовлены и поставлены инфракрасные керамические визуализаторы IRV-G в количестве **10 шт. на сумму 600 евро.**
- Изготовлено и поставлено смесительно-дозировочное оборудование на российские предприятия на сумму **1 743,2 млн. руб. (6,8 млн. рос. руб.).**

Разработки в области физики и математики

- НИЛ информационно-измерительных систем факультета радиофизики и компьютерных технологий в 2015 году осуществила поставку автоматизированных систем обработки полетной информации «Двина-М» на сумму **3 035 млн. руб.**
- Разработанный на кафедре физвоспитания и спорта прибор «ЛЭДИС-2КМ» для проведения экспресс-тестирования функциональных систем человека в текущем году изготовлен и поставлен в организации РБ в количестве 2 шт. на сумму **63 млн.руб.**
- Выполненные на механико-математическом факультете хоздоговоры были нацелены на решение прикладных задач ГИС для ОАО «Беларуськалий», ОАО «Белгорхимпром», ЗАО «Солигорский институт проблем ресурсосбережения с опытным производством», ОАО «Гомсельмаш», ОАО «БелАЗ», ОАО «МТЗ», ОАО «Управляющая компания холдинга «Минский моторный завод», предприятий нефтедобывающего комплекса РФ, компании Eletttric80 (г. Виано, Италия).

В области химических наук

- Было изготовлено **10 507 феромонных диспенсеров** (более 10 наименований) для мониторинга и борьбы с рядом насекомых-вредителей и продано хозяйствам на общую сумму **366,5 млн. руб.**
- Сотрудниками **НИЛ прикладных проблем токсичности продуктов горения** в 2015 г. выполнено испытаний и оформлено **286 протоколов и 6 заключений о классе и степени опасности отходов производства** предприятий Республики Беларусь на сумму **1 517,2 млн. руб.**

В области биологических наук

На биологическом факультете проводились микробиологические синтезы, **разработка и валидация методик биоэквивалентных исследований лекарственных средств**, оказано услуг на сумму **3 629,7 млн. бел. руб. и 505 тыс. рос. руб.**

В области наук о Земле

Географический факультет оказывал услуги в области экологии.

Было заключено и выполнялось 6 хозяйственных договоров на сумму **1099,7 млн. руб.**

- **Принцип действия** — высокотемпературный микроволновый нагрев (от 900 до 1200°C) и микроволновая стерилизация (от 100 до 600°C).
- **Производительность** — до 20 кг в час;
- **Потребляемая мощность** — не более 25 кВт;
- **Класс опасности отходов после обезвреживания** — 4.



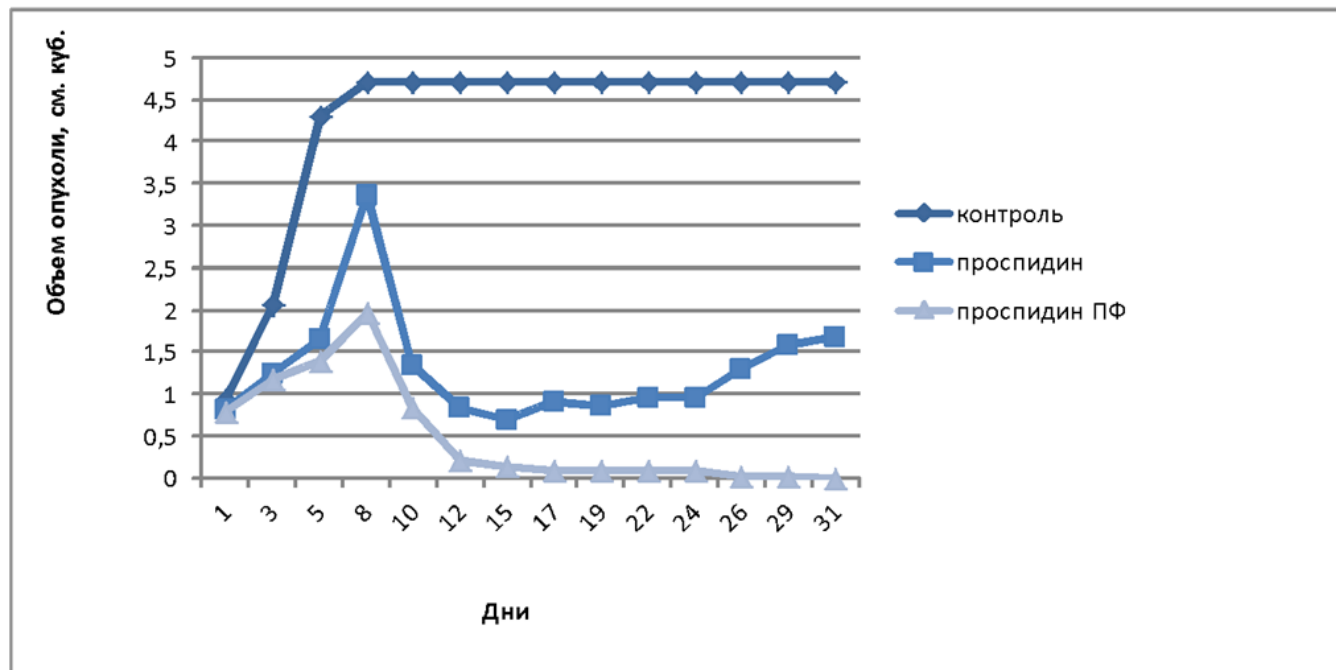
Преимущества:

- Снижение экономических и энергетических затрат в сравнении с термическими методами обезвреживания;
- Экологически безопасная технология;
- Возможность обезвреживания отходов на месте их образования;
- Работа в непрерывном режиме.

Лицензия на право осуществления деятельности, связанной с воздействием на окружающую среду.



- **Проспиделонг** — уникальный гидрогелевый противоопухолевый препарат пролонгированного действия на основе субстанции Проспиция Хлорид для интраперитонеального применения у больных раком желудка с диссеминированным поражением брюшины.
- Специфические эффекты при внутрибрюшинном и внутриопухолевом введении – консервация и гибель опухоли



Влияние проспицина и его пролонгированной формы на рост опухоли

- Нефтенасыщенный сорбент пригоден для гранулирования, пеллетирования, брикетирования.
- Технология реализована на ОАО «Бобруйский завод биотехнологий», выпущено более 30 т нефтесорбента.

Область применения

- Сорбент
- Очистка воды от нефтепродуктов
- Новый вид топлива
- Сухая чистка емкостей
- Удобрение



Новые упаковочные материалы являются не только биоразлагаемыми, но и съедобными.

- Съедобные пищевые пленки обеспечивают прочность, эластичность, газопроницаемость, влагопроницаемость, растворимость, антимикробные свойства и хорошие вкусовые качества.
- **Съедобная упаковка не загрязняет окружающую среду и позволяет решить проблему сокращения количества бытовых отходов**

Область применения

Порционная упаковка соли, сахара, перца, растительного масла и других приправ в продуктах для быстрого приготовления пищи в домашних или полевых условиях

Упаковка мясных продуктов, сэндвичей, нарезанных фруктов и овощей, конфет, пирожных, порций круп и т.д.



Период	Результаты мониторинга (найдено закупок по тематике БГУ)	Подано предложений на участие в конкурентных процедурах закупок	Заключено договоров по БГУ на сумму, млн. руб.	Заключено договоров предприятиями БГУ млн. руб.
2015 год	662	18	4 132,8	1 051,5
8 месяцев 2016 года	480	27	1 059	418,6
Всего (ноябрь 2013 – август 2016)	1412	55	20 453,8	2203,7

- Технологии извлечения золота, серебра и других драгоценных металлов из техногенных отходов
- Технологии получения солей и композиций, содержащих драгоценные металлы
- Современные технологии анализа драгоценных металлов;
- Годовой объём производства **около 10 млн. долл. США**
- В Госфонд РБ в 2015 году поставлено драгоценных металлов в пересчете на золото **весом 233,7 кг**

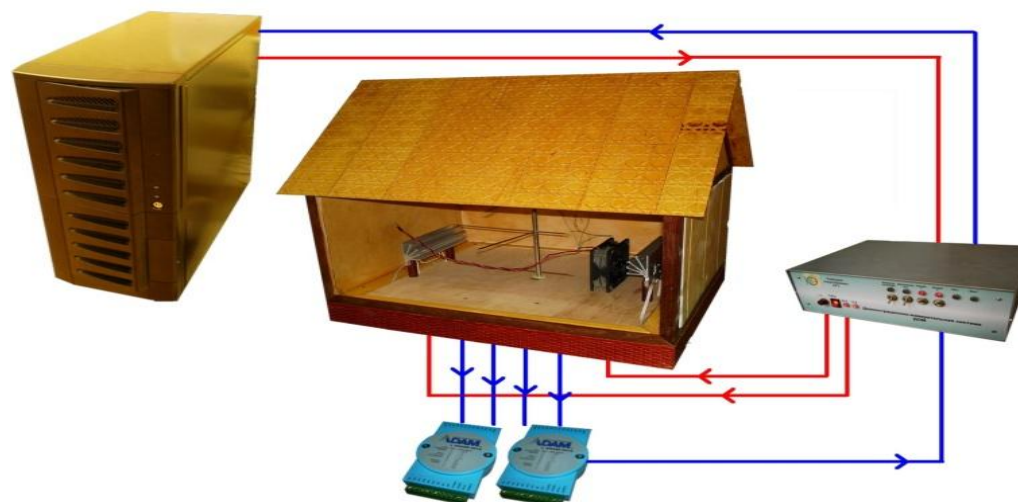


- Служба лекарственных средств с производственной линией стандарта GMP
- Служба информационно-вычислительных систем
- Служба информационно-измерительных систем
- Лаборатория разработки оборудования для спирометрии
- Научно-производственный центр пищевых добавок
- Служба прикладных проблем биохимии
- Служба ионообменных и сорбционных материалов

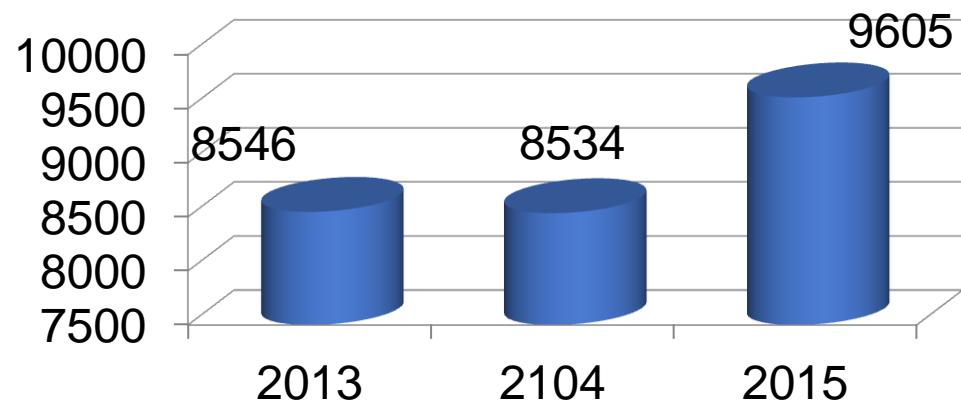
Примеры внедрения продукции в 2015 году в Республике Беларусь

- На предприятия здравоохранения РБ в 2015 году поставлено 30 измерительно-диагностических систем на базе Спирометра **«МАС-1»** на сумму **1,46 млрд. рублей**
- Устройства дистанционного управления мониторинга мобильных объектов **АГЕНТ В-603, 602** установлены в количестве **432** на сумму **1,38 млрд. руб.**
- На хлебозаводы продано **37 тонн пищевых добавок** на сумму **более 3,4 млрд. руб.**
- Комплекс измерительный многофункциональный **«Alma Meter»** поставлен в количестве **17 шт.** на сумму **0,65 млрд. руб.**
- Измеритель температуры **ИТ-3СМ (тепловизор)** поставлен в количестве **17 шт.** на сумму **0,535 млрд. руб.**
- За 8 месяцев 2016 года произведено лекарственных субстанций и препаратов на **сумму 2,3 млрд. рублей (229 375,98 BYN).**

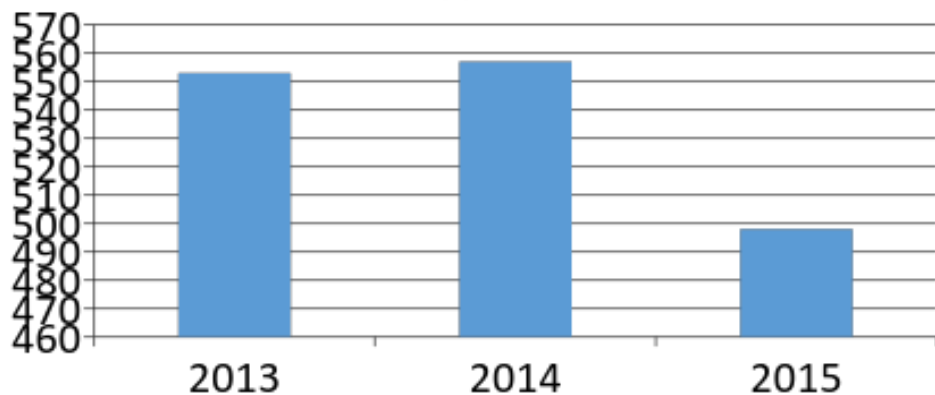
- В 2015 году изготовлено и поставлено в школы РБ оборудование для проведения фронтальных лабораторных работ по физике **11 620 комплектов** на сумму **более 36,9 млрд. руб**;
- Аппаратно-программные комплексы и лабораторное оборудование для обеспечения лабораторного практикума по всем разделам физики средней и высшей школы.
- Обучающие технологии
- Компьютерная обработка данных
- **50 комплектов** по всем разделам физики



НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ



Количество студентов, осуществляющих научные исследования на платной основе



Количество студентов, осуществляющих научные исследования на платной основе



В том числе в 2015 году:

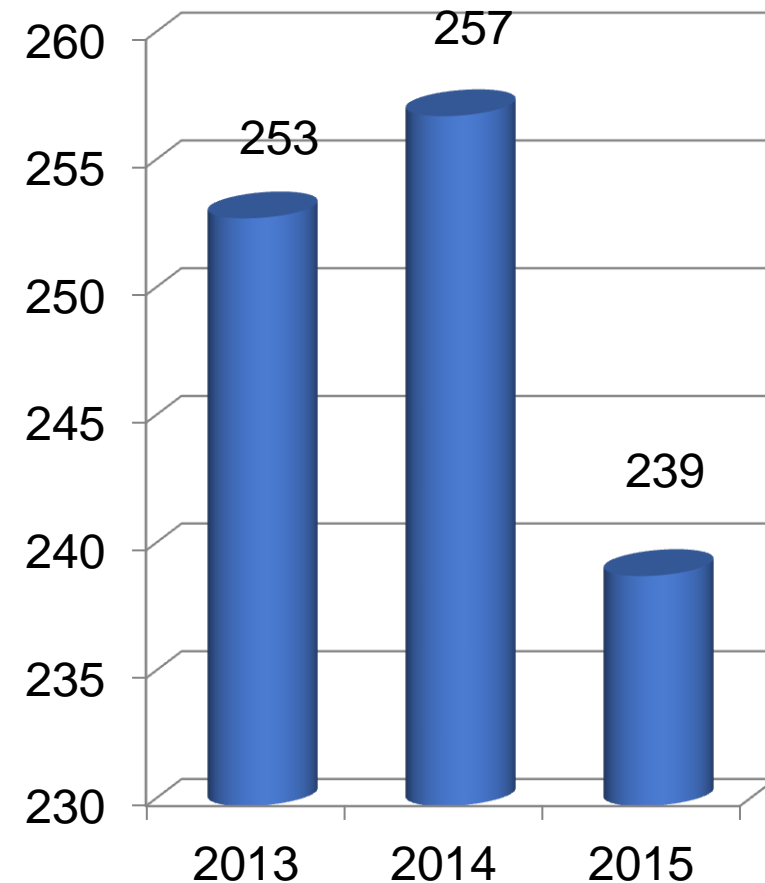
- **190,0 млн. руб.** — **собственные средства БГУ**, за счет которых финансировалось 29 проектов
- **642,0 млн.руб.** — гранты студентов и аспирантов Министерства образования РБ 19 проектов
- **411,0 млн.руб.** — гранты БРФФИ и зарубежные гранты в эквиваленте.



ИТОГИ XXII РЕСПУБЛИКАНСКОГО КОНКУРСА НАУЧНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ 2015 ГОДА:

авторы 10 работ представлены к званию лауреатов (диплом и премия Министерства образования Республики Беларусь)

- работы первой категории — 26
- работы второй категории — 75
- работы третьей категории — 64



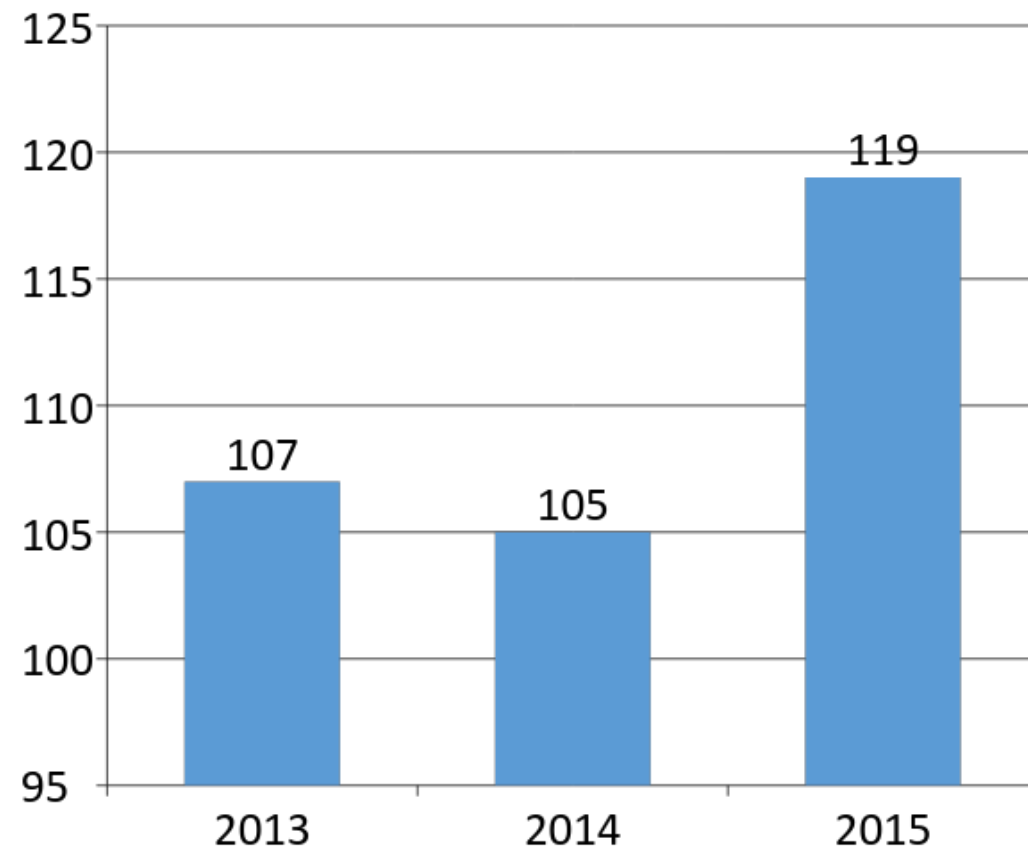
Год	2013	2014	2015
Статьи	867	833	803
Доклады на конференциях	5494	5266	5794

Наиболее масштабно прошла 73-я научная конференция студентов и аспирантов БГУ, в которой приняли участие

3609 человек
было прочитано
3646 докладов



- В 2015 году **студенты и сотрудники БГУ 119** раз отмечались **специальным фондом Президента РБ** по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов. Двум СНИЛ оказана финансовая поддержка в целях укрепления материально-технической и методической базы.



1. **Анцух Наталья Сергеевна**, кандидат юридических наук, доцент кафедры международного частного и европейского права факультета международных отношений
2. **Василенко Ирина Владимировна**, кандидат химических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Учреждения БГУ «НИИ физико-химических проблем»
3. **Гриневич Алексей Владимирович**, младший научный сотрудник НИУ «Институт ядерных проблем» БГУ
4. **Касюк Юлия Владимировна**, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник НИУ «Институт ядерных проблем» БГУ
5. **Прудников Анатолий Викторович**, младший научный сотрудник Учреждения БГУ «НИИ физико-химических проблем»
6. **Сидоров Александр Викторович**, доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры физиологии человека и животных биологического факультета.

Международная научно-инновационная деятельность в 2015 году

- В 2015 году в БГУ осуществлялось научное и научно-техническое сотрудничество по **407** договорам и соглашениям с зарубежными образовательными и научно-исследовательскими учреждениями, организациями из **50 стран**.
- Наиболее активно — с партнерами из России, Украины, Казахстана, Китая и Вьетнама.
- Возобновились отношения с Бельгией, Италией, расширились контакты с Канадой, Индией, Словакией, Испанией, Болгарией, рассматриваются перспективы сотрудничества с организациями Мексики и Финляндии.

Всего на базе университета
проведено научных и научно-
практических мероприятий (школы,
конференции, семинары,
круглые столы и др.) — **183**
из них международных — **98**

- Приняли участие — **14694 человека**,
в том числе зарубежных гостей —
1824
- Представлено докладов — **8541**,
в том числе сотрудниками БГУ —
5515, иностранцами — **1248**.

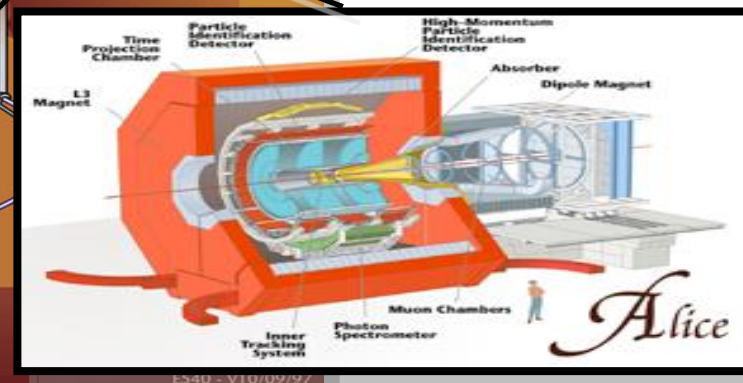
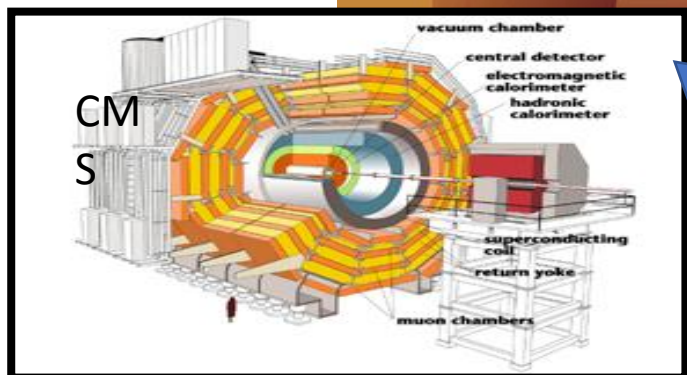
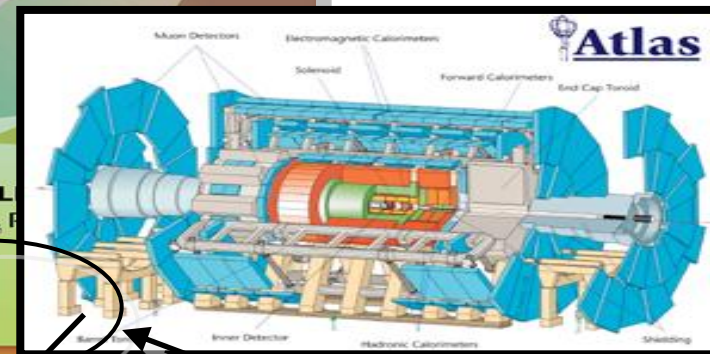
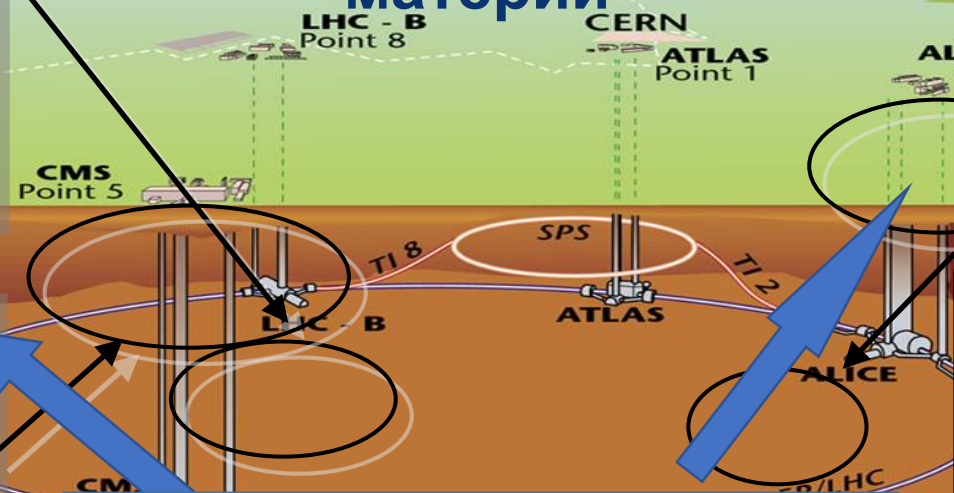
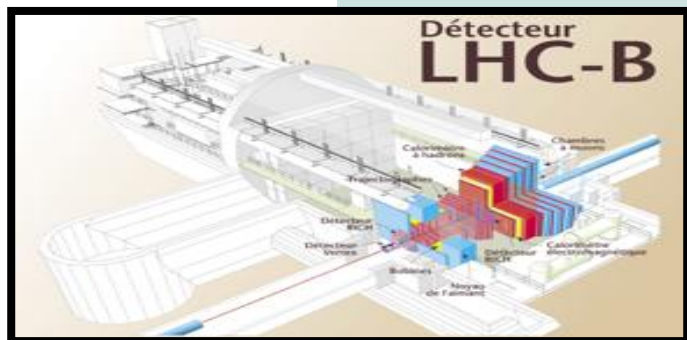


- Общее количество полученных учеными БГУ грантов, вместе с грантами на научные стажировки и участие в конференциях – **183**
- Факультеты, научно-исследовательские институты и центры БГУ в 2015 году участвовали в выполнении **40 проектов международных фондов и программ.**
- В 2015 году **гранты** на командирование, стажировки, научные исследования, участие в конференциях сотрудников БГУ составили **378,5 тыс. долл. США**
- Финансовые средства, полученные учреждениями и подразделениями БГУ по международным **проектам**, составили **703,4 тыс. долл. США**





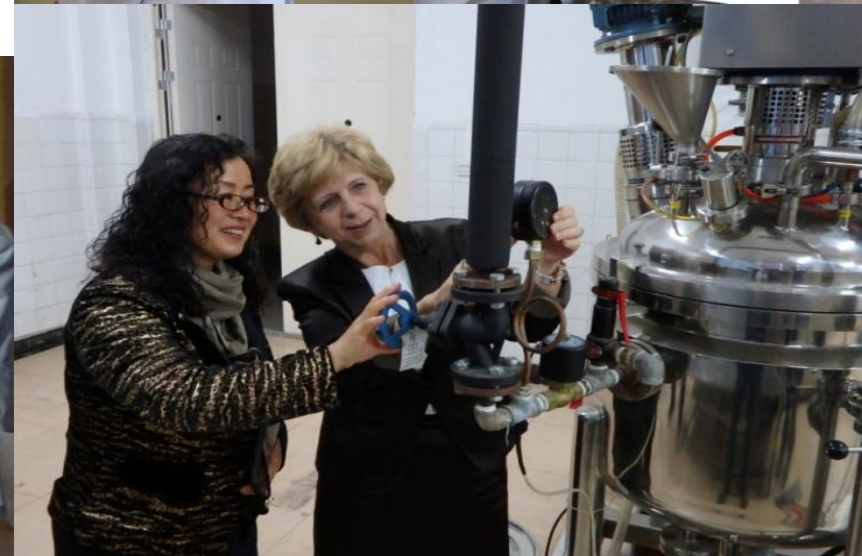
ЦЕРН - основная мировая лаборатория по исследованию структуры материи



НИИ ЯП БГУ участвует в 2 экспериментах, открывших Бозон Хиггса

В 2015 г. подписаны:

- Соглашение о создании исследовательско-образовательной лаборатории по нано-углеродным материалам JREL с Харбинским университетом науки и техники
- Соглашение о создании Совместной аспирантуры с Даляньским политехническим университетом
- В результате выполнения контрактов с китайскими организациями в 2015 году поступило **180 000 долларов США**
- С августа 2015 по июль 2016 гг. три группы руководителей и специалистов Чжецзянского Шужен университета прошли обучение в БГУ по программам повышения квалификации



- Центр создан совместно с Университетом Бинь Зьонг и компанией VC Invest, г. Хошимин.
- За 2013-2015 гг. центром выделено 11 грантов для совместных исследований.
- Наиболее активные научные исследования ведет НИЛ прикладных проблем биологии БГУ совместно с Институтом Химии ВАНТ, Институтом Химии Природных Соединений ВАНТ, Институтом Морской Биохимии ВАНТ и Ханойским сельскохозяйственным университетом.
- В 2016 г. в рамках деятельности Центра сотрудниками биологического факультета БГУ выполняется 2 совместных проекта:
 - 1. Сравнительная характеристика антимикробных и противоопухолевых свойств метаболитов грибов рода *Ganoderma* азиатских и европейских популяций.
 - 2. Исследование фенотипического и генетического разнообразия *Garcinia* sp как источника биологически активных соединений на территории Вьетнама
- Вьетнамский партнер – Институт сельскохозяйственной генетики, г. Ханой.
- Вьетнамский партнер – Университет Бинь Зьонг, г. Хошимин



Технология производства композиционного твердого топлива из отходов нефтепродуктов и гидролизного лигнина

- НИИ прикладных физико-химических проблем БГУ – ОАО «Центральная компания Межгосударственной промышленно-финансовой группы «Формаш», Россия



О проекте

Разработано и изготовлено нестандартное оборудование по совмещению многотоннажных отходов гидролизного лигнина и отработанных нефтепродуктов. Опытное производство твердого композиционного топлива мощностью 20 000 т в год создано на ОАО «Бобруйский завод биотехнологий».

- Разработан технологический процесс получения нового вида гидратцеллюлозного волокна и структурно-смешанных волокон без применения сероуглерода.
- На РУП «СПО «Химволокно» организовано промышленное производство волокна ГРИНЦЕЛ.
- Технология позволяет сократить объемы водопотребления более чем в 100 раз и полностью ликвидировать газообразные выбросы в атмосферу.



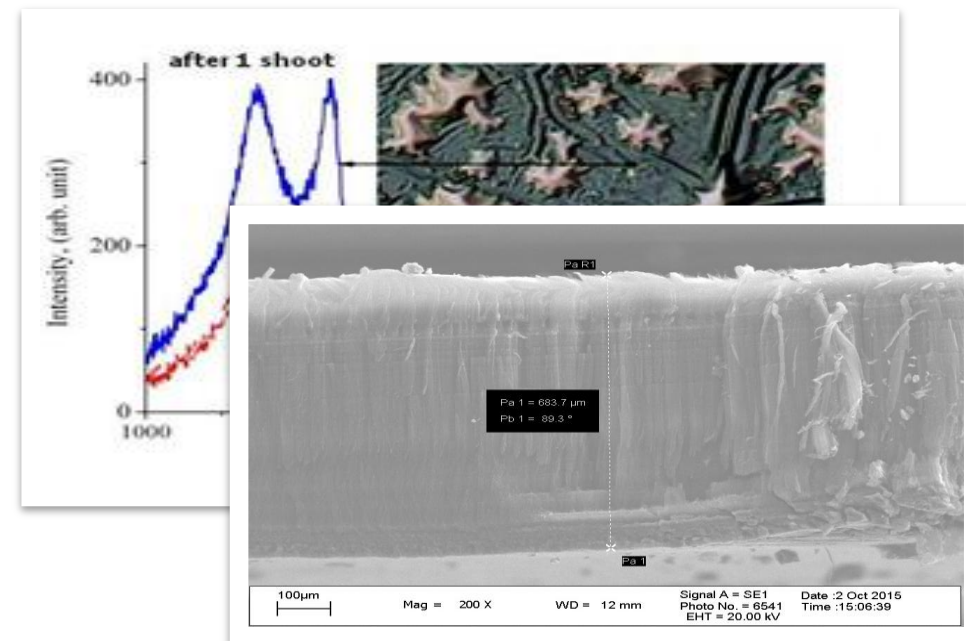
*Патенты Республики Беларусь ВУ
7401 (В01F7/24) и ВУ 7402
(В29С47/10).
348396 СССР, МКУ С 08 В 1/00.*

**Бессероуглеродная
технология производства
гидратцеллюлозного волокна**



Исследования и синтез графено-подобных тонких пленок

- Объем экспорта - 132,6 тыс. долл. США
- Заказчик - Рязанский государственный радиотехнический университет, Россия
- Разработка: лаборатория электродинамики неоднородных сред и лаборатория сильноточной электроники НИИ ЯП БГУ
- Научный руководитель: директор НИИ ЯП БГУ доктор физ.-мат. наук С.А.Максименко



О проекте

В 2014-2015 гг. заключено шесть контрактов в области исследования и применения наноструктур с ведущим российским центром подготовки специалистов для радиотехнической и оборонной промышленности.

*Общий объем финансирования. **45,5 млн.росс.руб.***

В 2015 году выполнены 2 проекта в области исследования взаимодействия графено-подобных тонких пленок с электромагнитным излучением синтеза тонких пленок пирокарбона

Универсальные роботизированные комплексы и автоматизированное оборудование для уплотнения, герметизации и склеивания.

- Объем экспорта – 99,8 тыс. долл. США
- Заказчик — предприятия России и Украины
- Научный руководитель — зав.лаборатории физико-химии полимерных материалов и природных органических веществ доктор физ.-мат. наук М.А.Ксенофонтов



Об оборудовании

Современное оборудование, применяемое для нанесения по заданной траектории герметиков, различных клеевых составов, уплотнителя и уплотнительного контура из силикона и пенополиуретана. Универсальные роботизированные комплексы могут использоваться на предприятиях электронной, машиностроительной и других отраслях.

Термостойкие функциональные материалы на основе неорганических связующих

- Объем экспорта - 95 тыс. долл. США
- Заказчик - Институт нефтехимии Хэйлунцзянской академии наук, Китай
- **Научный руководитель** – ведущий научный сотрудник НИЛ неорганической и общей химии, доцент химического факультета БГУ, кандидат хим. наук К.Н. Лапко




Разработаны составы термостойких полифункциональных фосфатных композиционных материалов с температурами эксплуатации до 1500 °С. Материалы негорючи, нетоксичны, производство композитов безотходно и не требует сложного оборудования, имеют пониженные температуры отверждения материалов (20–300°С). Использование разработанных материалов позволило изготовить серию текстолитов с низкой плотностью (1,5–2,5 г/см³) и высокими прочностными свойствами (предел прочности на сжатие и изгиб > 150 МПа).

1. Австрия
2. Армения
3. Бельгия
4. **Болгария**
5. Бразилия
6. Великобритания
7. **Венгрия**
8. **Вьетнам**
9. Голландия
10. **Германия**
11. Дания
12. Израиль
13. Индия
14. Индонезия
15. Испания
16. **Италия**
17. **Казахстан**
18. **Китай**
19. Кипр

20. **Корея**
21. Латвия
22. **Литва**
23. Нигерия
24. Польша
25. **Россия**
26. Сербия
27. Словакия
28. **США**
29. Турция
30. Тайвань

31. **Украина**
32. Франция
33. **Чехия**
34. Швейцария
35. Швеция
36. Эстония
37. ЮАР
38. Япония



Страны-партнёры
2015-2016 гг. отмечены
красным цветом

- В 2015 году научно-техническая продукция БГУ была представлена на **41 выставке**
- **15 выставок финансировались по статье «Международное научно-техническое сотрудничество» (Беларусь – 5; Россия - 2, дальнее зарубежье – 8)**
- **Самостоятельное участие:**
 - выставки в рамках мероприятий республиканского уровня – 5
 - выставки на базе университета – 3
- Структурные подразделения университета приняли самостоятельное участие **в 18 тематических выставках.**



1. Петербургская техническая ярмарка-2016, XXII Международная выставка конгресс «Высокие технологии. Инновации. Инвестиции», г.Санкт-Петербург, **Россия**
2. Национальная экспозиция Республики Беларусь на 26-й Вьетнамской международной торговой ярмарке «Вьетнам ЭКСПО-2016», г.Ханой, **Вьетнам**
3. Национальная экспозиция Республики Беларусь на Ганноверской промышленной ярмарке, г.Ганновер, **Германия**
4. 5-я Международная выставка инноваций и технологий «INOTECH-2016», г.Тегеран, **Иран**
5. Национальная выставка Республики Беларусь в Грузии, г.Тбилиси, **Грузия**
6. 5-я международная выставка «ЭКСПО «Китай-ЕвроАзия», г. Урумчи, **Китай**
7. Третий форум регионов Беларуси и России, г. Минск, **Беларусь**
8. Белорусский раздел научно-технических разработок на выставке «25 лет СНГ: новые возможности интеграции и партнерства», г.Минск, **Беларусь**
9. 23-я Международная специализированная выставка «ТИБО-2016», г.Минск, **Беларусь**
10. Международная выставка научно-исследовательских и конструкторских разработок, инновационных проектов для промышленности «НАУКА И ИННОВАЦИИ» в рамках Белорусского промышленного форума, г.Минск, **Беларусь**

- В **2015** году по результатам участия в зарубежных выставках разработчики БГУ заключили 23 контракта на сумму **216,06 тыс. долл. США.**
- Затраты бюджетных средств на участие в этих выставках – **879 429 229 руб. (54,1 тыс. долл.США.)**
- В результате участия в выставках с 2012 по 2015 год заключено и выполнено контрактов на общую сумму **521,56 тыс. долл.США.**



- Договор на поставку УП «Унитехпром БГУ» высокотемпературного трехзонального термовизора ИТ-ЗСМ ФГАНУ «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики», Россия, г.Санкт-Петербург - **4,9 тыс. долл. США.**
- Договор на поставку измерителей временных интервалов В-471 ООО «ГРУЗПРОМСЕРВИС», Россия, г. Москва - **3,7 тыс. долл. США.**
- Меморандум о начале долгосрочной программы на 2016–2019 гг.. по исследованию наноглеродных материалов для электромагнитного применения с Институтом нефтехимии Хэйлунцзянской академии наук, КНР, г.Харбин - **150,0 тыс. долл. США.**

Выполняются 2 контракта по результатам участия в выставках, прошедших во второй половине 2015 г.:

- Компания ALFilter LTD (Болгария, г. Русе) - **2 тыс. евро**
- САО им. С.Разметова (Туркменистан, Дашогузский велаят) - **37,5 тыс. долл. США**

Подписан ряд новых соглашений:

Вьетнам:

- Соглашение о сотрудничестве с Институтом сельскохозяйственной генетики ВАНТ по совместному проекту «Биологическая активность метаболитов глубинной культуры грибов рода *Cordyceps*».
- Соглашение о сотрудничестве, защите и использовании прав интеллектуальной собственности с Институтом сельскохозяйственной генетики ВАНТ по совместному проекту «Биологическая активность метаболитов глубинной культуры и плодовых тел грибов рода *Ganoderma* азиатских и европейских популяций».

Грузия:

- Соглашения о научно-инновационном сотрудничестве между БГУ и: Грузинским Техническим Университетом; Национальной Академией Наук Грузии; Институтом микро- и наноэлектроники Тбилисского государственного университета им. И. Джавахишвили.



Идеологическая и воспитательная работа в 2015-2016 учебном году

Значимым событием в идеологической и воспитательной работе в БГУ в 2015-2016 учебном году стала **избирательная кампания по выборам Президента Республики Беларусь.**

В университете был разработан и успешно реализован **План мероприятий Белорусского государственного университета по подготовке и проведению выборов Президента Республики Беларусь.**

Важнейшим результатом продуманной и скоординированной работы структурных подразделений и органов студенческого самоуправления БГУ стало активное участие студентов в избирательной кампании, их ответственная гражданская позиция.

1. Встречи студентов и работников университета с представителями руководства страны, города, министерств, предприятий и организаций:

- ✓ выступление с докладом на тему «Современные избирательные технологии: механизмы вовлечения молодежи в политическую деятельность» кандидата технических наук, доцента кафедры философских наук и идеологической работы Академии управления при Президенте Республики Беларусь Ильина Михаила Васильевича (10.09.2015 г.);
- ✓ открытые дебаты «Выбирай.ВУ!» (11.09.2015 г.). В качестве экспертов открытых дебатов выступили Министр образования Республики Беларусь Михаил Журавков, ректор БГУ Сергей Абламейко, ректор Минского государственного лингвистического университета Наталья Баранова, первый секретарь Центрального комитета ОО «БРСМ» Андрей Беляков;
- ✓ встреча с председателем Государственного таможенного комитета Республики Беларусь, государственным советником таможенной службы III ранга Сенько Ю.А. (22.09.2015 г.);
- ✓ встреча с председателем Государственного пограничного комитета Республики Беларусь, генерал-полковником Мальцевым Л.С. (30.09.2015 г.);
- ✓ встреча с заместителем председателя Минского городского исполнительного комитета Карпенко И.В. (06.10.2015 г.).

2. С 21 сентября по 5 октября 2015 года ОО «Союз женщин БГУ» организовал серию мероприятий: **«Мая Радзіма – Беларусь»**.
3. С 25 по 27 сентября 2015 года на выездном обучающем семинаре для старост учебных групп 1 курса в СОК БГУ «Бригантина» (200 старост 1 курса) организована учебная секция **«Молодежь и государство: вектор сотрудничества»**.
4. В рамках курсов повышения квалификации кураторов учебных групп по программе «Воспитательная работа куратора БГУ: психолого-педагогические и организационно-методические аспекты» проведено практическое занятие **«Современные избирательные технологии: молодежь и государство»**.
5. На факультетах философии и социальных наук, филологическом, историческом, социокультурных коммуникаций юридическим факультетом были проведены **Дни права**.

В рамках постоянно действующего семинара с докладами по результатам НИР в области идеологической и воспитательной работы выступили:

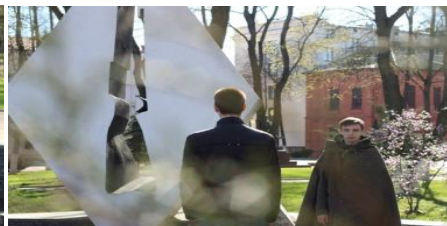
- ✓ доктор исторических наук **Слука О.Г.** *«Методологические основы формирования идеологии белорусского государства в период преодоления последствий мирового финансового кризиса и реализации инновационного курса социально-экономического развития Республики Беларусь»* (21 апреля 2016 г.);
- ✓ кандидат исторических наук **Ходин С.Н.** *«Проблема сохранения национального единства в условиях трансформационных процессов XX в.»* (19 мая 2016 г.);
- ✓ доктор социологических наук **Ротман Д.Г.** *«Особенности формирования и развития базовых ценностей и мировоззренческих установок различных социально-демографических групп населения в период становления государственного суверенитета Республики Беларусь»* (16 июня 2016 г.).

Из числа ведущих специалистов и профессорско-преподавательского состава гуманитарных факультетов БГУ сформирована информационно-пропагандистская группа в количестве 11 человек для проведения Единых дней информирования в трудовых коллективах г. Минска в рамках деятельности РГОО «Знание».



В рамках празднования 71-й годовщины Победы советского народа в Великой Отечественной войне, Белорусский государственный университет впервые принял участие в Международной акции «15 дней до Великой Победы».

Студенты БГУ несли почетный караул возле памятника экипажа Гастелло (г.п. Радошковичи) и во внутреннем дворе БГУ возле стелы сотрудникам и студентам БГУ, принимавшим участие в Великой Отечественной войне.



Проект реализуется совместно с УВРМ, Профсоюзным комитетом работников БГУ, Советом ветеранов БГУ.

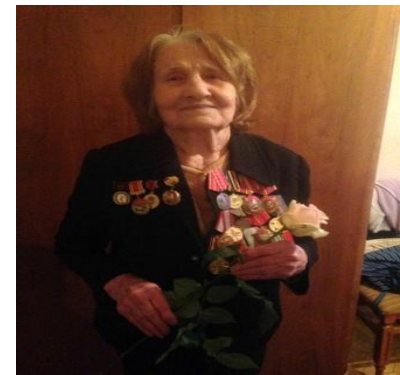
Количество ветеранов БГУ: 26 человек (на 30.06.2016 г.)

Задачи проекта:

- посещение ветеранов на дому;
- поздравления с традиционными (День победы, 23 февраля, 8 марта, Рождество, Новый год) и личными (День рождения) праздниками;
- разработка именных подарков, открыток, сувениров;
- по необходимости оказание помощи по дому и хозяйству.

За учебный год осуществлен **81 визит**.

В социальной сети «ВКонтакте» создана открытая группа “Связь поколений”, к которой может присоединиться любой желающий, принять активное участие в реализации проекта, узнать историю жизни каждого ветерана, задать он-лайн интересующие вопросы.



ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ В 2015-2016 УЧЕБНОМ ГОДУ:



- ✓ Проведено более 2000 психологических консультаций
- ✓ Реализовано 18 индивидуальных коррекционных программ
- ✓ Дистанционное психологическое тестирование – более 1800 респондентов
- ✓ Экспресс-диагностика по самопознанию, профориентации, отношению к семье и браку – более 2000 респондентов
- ✓ Подготовлено и проведено более 150 практических занятий (более 1700 участников)
- ✓ Международная конференция по социальной реабилитации
- ✓ Проведено более 80 занятий (заседания, видеосалон, игротека, ролевые и деловые игры) в рамках студенческого психологического клуба (более 350 участников)
- ✓ В мероприятиях профилактического характера (выставки, акции, гостиные и др.) приняли участие более 10 000 студентов

**В 2015-2016 учебном году в Студгородке
было организовано
более 110 культурно-массовых мероприятий,
в которых приняли участие более 22 500 студентов**

новые мероприятия:

- концертно-развлекательная программа, приуроченная ко Дню города Минска: «Мы приехали поздравить»
- проект-игра «Схватка. Заражение»
- ко Дню рождения БГУ – спортивно-исторический турнир «BSU Battle Game»
- спортивно-концертное мероприятие патриотической направленности «Фронтовые письма»

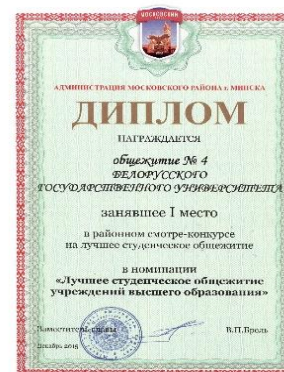


• **Специальным дипломом за внедрение инновационных подходов в организацию и проведение межвузовских мероприятий республиканского фестиваля творчества иностранных студентов учреждений высшего образования «Fest –art.by» в 2015 г. награжден творческий коллектив Студенческого городка БГУ с проектом «Межвузовский фестиваль национальных культур».**



• **Конкурсы на лучшее студенческое общежитие 2015-2016 учебного года:**
Московский район – общежитие БГУ № 4 – 1 место;
Ленинский район – общежитие БГУ № 7 – 2 место;
общежитие БГУ № 2 – диплом «Самое креативное общежитие»;

Центральный район – общежитие БГУ № 8 – 3 место.





КРУЖКИ И КЛУБЫ

Кружки и клубы Студенческого городка БГУ

Танцевальная студия „Шанс“



ОБЩЕЖИТИЕ № 4,
ул. Чорлениса, 7

**Кружок современного
стиля и дизайна одежды**



ОБЩЕЖИТИЕ № 6,
ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, 10
ОБЩЕЖИТИЕ № 4,
ул. ЧОРЛЕНИСА, 7

**Команда по черлидингу
„DanStart“**



ОБЩЕЖИТИЕ № 10,
ул. КУРЧАТОВА, 8
ОБЩЕЖИТИЕ № 11,
пр. ДЗЕРЖИНСКОГО, 87

**Танцевальная студия
„Elysium“**



ОБЩЕЖИТИЕ № 2,
ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, 2

**Творческая мастерская-
студия „Клуб-ОК“**



ОБЩЕЖИТИЕ № 6,
ул. Октябрьская, 10

За дополнительной
информацией обращаться
по тел. (017) 209 52 99

СПОРТИВНЫЕ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ НАСТОЛЬНОГО
ТЕННИСА**

Общежитие № 2,
ул. Октябрьская, 2
Общежитие № 11,
пр. Дзержинского, 87

СЕКЦИЯ СТРЕТЧИНГА

Общежитие № 11,
пр. Дзержинского, 87

**СЕКЦИЯ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ
АЭРОБИКИ**

Общежитие № 1, ул. Свердлова, 34
Общежитие № 11, пр. Дзержинского, 87
Общежитие № 10, ул. Курчатова, 8

**СЕКЦИЯ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО
УШУ**

Общежитие № 10,
ул. Курчатова, 8

**СЕКЦИЯ
ВОЛЕЙБОЛА**

Общежитие № 10,
ул. Курчатова, 8

**СЕКЦИЯ
БАСКЕТБОЛА
женщины**

Общежитие № 10,
ул. Курчатова, 8

**СЕКЦИЯ
БАСКЕТБОЛА
мужчины**

Общежитие № 10,
ул. Курчатова, 8

За дополнительной
информацией обращаться по тел. (017) 209-52-99

НОВЫЕ КРУЖКИ И КЛУБЫ

Танцевальная студия «Шанс»



Вторник, четверг
18.00 – 21.00

Руководитель: Гржанова Ольга Викторовна

творческая мастерская-студия

«КЛУБ-ОК»

Вторник, четверг
19:15 - 21:15

Руководитель: Царик Алла Михайловна

Секция пилатеса
общезитие № 2



Понедельник: 17:00-18:00
Вторник: 17:00-19:00
Пятница: 19:30-21:30

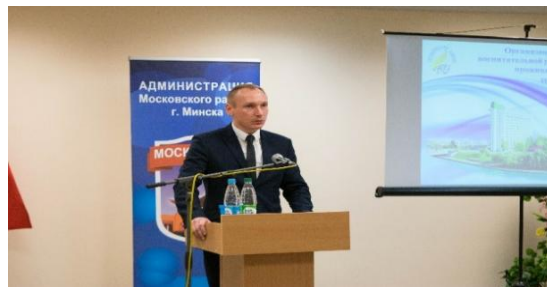
Руководитель: Омелюсик
Валерия Сергеевна
(029) 150 63 41



Семинар «Организация идеологической и воспитательной работы с молодежью, проживающей в общежитии. Из опыта работы БГУ»

Семинар состоялся **17 марта 2016 года**
на базе общежитий БГУ № 3 и № 10.

Организован Студенческим городком БГУ совместно с администрацией Московского района г. Минска для заместителей руководителей, организующих идеологическую работу в трудовых коллективах организаций и учреждений Московского района.





В 2016 году Фестиваль факультетов БГУ посетили более **1000** абитуриентов и их родителей



БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Фестиваль активного образа жизни «BSU FEST 2015»



Фестиваль
активного образа
жизни
«**BSU FEST 2015**»
впервые прошел 18
сентября в
Белорусском
государственном
университете под
эгидой
профсоюзного
комитета студентов
БГУ.





БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Акция «Растопим лед вместе!» к Международному дню студентов 17 ноября







IX Международный открытый студенческий коммуникационный форум **«PR-цветка-2016»** собрал **более 700 участников**. На рекламной и PR-секциях «Галереи проектов» свои идеи презентовали **47 команд из различных университетов Беларуси, России и Украины**.

BSU

СТУДЕНЧЕСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

тел. +375 17 259 70 80
e-mail: al_alrud@bk.ru

БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

О нас

Мы — команда студенческого телевидения БГУ.
Если мы оказались рядом с вами, значит вокруг происходит нечто интересное!

Александр Рудницкий
Директор
+375 33 634 37 07
al_alrud@bk.ru

Александра Шпилевская
Главный редактор,
корреспондент, видеооператор
+375 29 603 13 12
shpily47@gmail.com

Юлия Воробьева
Заместитель главного
редактора, корреспондент
факультет журналистики
+375 29 681 97 41

Сергей Романов
SMM-менеджер,
корреспондент, видеооператор
+375 29 545 00 49

Корреспонденты:

www.studtv.bsu.by

В БГУ начал вещание Youtube-канал Студенческого телевидения БГУ.

Канал создан усилиями Медиацентра БГУ и учебной лаборатории экспериментальных аудиовизуальных программ Института журналистики БГУ.

Среди корреспондентов Студенческого телевидения БГУ студенты многих факультетов: факультета журналистики, ФФСН, географического, исторического, РФиКТ, ФПМИ, экономического, филологического и др.



30 ноября – 6 декабря





БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ГАЛА-КОНЦЕРТ ФЕСТИВАЛЯ ЭСТРАДЫ

14 апреля





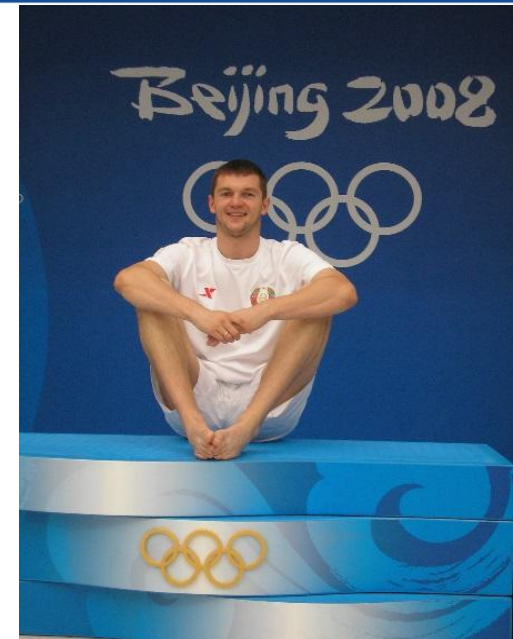




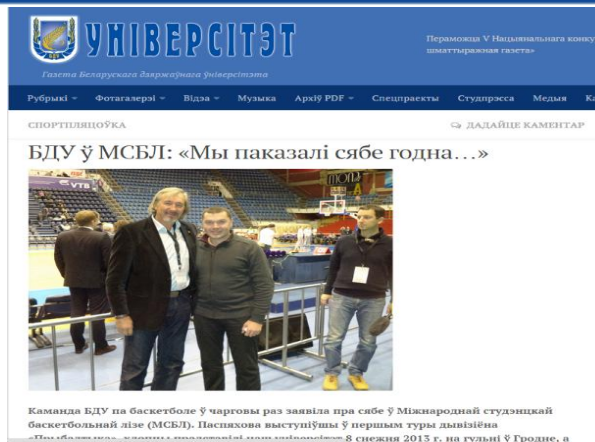


Основным направлением деятельности кафедры физического воспитания и спорта, спортивного клуба Белорусского государственного университета в области физической культуры и спорта являются:

- организация учебного процесса по физическому воспитанию студентов в течение всего периода обучения;
 - массовое вовлечение студентов и сотрудников в систематические физкультурные и спортивные занятия;
 - проведение вузовской спартакиады с привлечением к участию в спортивных соревнованиях студентов, аспирантов, профессорско-преподавательского состава и членов их семей;
 - подготовка и участие студентов БГУ в республиканской, летней и зимней всемирных Универсиадах, чемпионатах Европы, мира, Олимпийских играх.



Ежегодно спортивным клубом проводится традиционный спортивный вечер с подведением итогов спартакиады, награждением лучших спортсменов и тренеров университета с участием известных спортсменов и руководства вуза.



Студенты университета регулярно принимают участие в городских и республиканских спортивно-массовых мероприятиях, в том числе участие в спортивно-театрализованных шествиях, посвященных знаменательным датам: Дню Независимости Республики Беларусь, годовщине Победы советского народа в Великой отечественной войне. Преподаватели и студенты университета принимают активное участие в качестве зрителей крупных международных соревнований проводимых в Республики Беларусь: Рождественский турнир любителей хоккея на призы Президента Республики Беларусь, Международный турнир «Гран-при» по вольной борьбе на призы А.В.Медведя, этап Кубка мира по самбо на призы Президента Беларуси, традиционный спортивный праздник «Минская лыжня» и других

За 2015-2016 учебный год студентами БГУ

на чемпионатах и первенствах мира, Европы, Всемирных универсиадах завоевано 25 медалей

- ✓ Чемпионат Европы по плаванию – золотая и бронзовая медаль (Е.Цуркин),
- ✓ Всемирная универсиада 2015 – золотая, серебряная и бронзовая медаль (Е.Цуркин);
- ✓ Чемпионат мира 2015 по плаванию среди инвалидов – 6 золотых медалей (И.Бокий);
- ✓ Чемпионат мира по греко-римской борьбе 2015 – серебряная медаль (В. Сосуновский);
- ✓ Чемпионат мира по гиревому спорту 2015 – золотая медаль (С.Карпович);
серебряная медаль (А.Новаковский);
- ✓ Чемпионат мира по велосипедному спорту – золотая медаль (Е.Омелюсик);
- ✓ Европейские игры 2015– золотая медаль (Е.Омелюсик, велоспорт), серебряные медали (И.Чугошвили,
В.Сосуновский – греко-римская борьба);
- ✓ Чемпионат Европы по велоспорту – бронзовая медаль (Е.Пятровская)
- ✓ **7 медалей на Паралимпиаде в Рио – 6 золотых и 1 бронзовая – Игорь Бокий (юрфак БГУ).**





В финальных соревнованиях круглогодичной спартакиады БГУ по 21 виду спорта принимает участие свыше 3500 студентов, представляющих 19 команд факультетов. Более 100 раз в течении года сборные команды БГУ направляются на участие в республиканских соревнованиях и соревнованиях Республиканской универсиады за счет средств университета.

В 2015-2016 г. студентам БГУ присвоено:

- ✓ Заслуженный мастер спорта (В.Сосуновский)
- ✓ 2 звания мастера спорта Республики Беларусь международного класса,
- ✓ 5 званий мастера спорта Республики Беларусь,
- ✓ 12 кандидатов в мастера спорта;

В университете созданы 5 команд по игровым видам спорта, принимающих участие в чемпионатах Республики Беларусь

- Волейбольная команда "Борисов" БГУ-БАТЭ " – 2 место в чемпионате РБ 2015/2016 (высшая лига).
- *Волейбольная команда "БГУ" – Минская область"*
- *Мужская команда БГУ по баскетболу* – 1 место в 4 лиге НБЛ 2015/2016
- Женская футбольная команда "Зорка БДУ" – 2 место в чемпионате РБ 2014/2015 (высшая лига).
- Мужская футбольная команда "Звезда БГУ" – 10 место в первой лиге чемпионата Республики Беларусь.



- ✓ 18-20 февраля 2016 года
- ✓ г. Сморгонь и Сморгонский район
- ✓ 15 средних школ города и района
- ✓ 60 студентов БГУ

В рамках мероприятия проведены тренинги, встречи со школьниками и учителями, презентации университета, спортивные игры и т.д.

Студенты приняли участие в благотворительной акции в домах семейного типа; провели товарищеский футбольный матч со школьниками и игроками ФК «Ислочь»; провели встречи с лидерами школьной молодежи.



С 13 по 15 мая на туристической базе «Высокий берег» Столбцовского района у реки Неман прошёл **Студенческий туристский слет БРСМ БГУ**.

В турслёте приняли участие 17 команд: представители факультетов БГУ, приглашенных гостей, а также администрации и руководства БГУ.

Победителем стала команда **химического факультета**.



«BSU Cubing Day's – 2016» международный чемпионат по спидкубингу (скоростной сборке кубика Рубика) состоялся 23 и 24 апреля 2016 г. в БГУ.

В чемпионате приняли участие **более 70 человек**, в том числе спортсмены из России и Украины, а также учащиеся старших классов школ города Минска. Соревнования проходили в 18 дисциплинах.

Проект «BSU Cubing Day's 2016» является участником конкурса «Лучший молодежный проект».



Первокурсник факультета радиофизики и компьютерных технологий БГУ

Павел Юшкевич установил
два национальных рекорда
по сборке кубика Рубика



Сформировано студенческих отрядов:

- ✓ 6 сельскохозяйственных
- ✓ 5 педагогических
- ✓ 14 сервисных
- ✓ 13 волонтерских

Общее количество трудоустроенных студентов в составе отрядов – 525 человек;

Также индивидуально трудоустроен 601 студент.



Цель: развить лидерские качества у молодежи, выявить потенциальных руководителей из числа студентов для работы в социально-значимых программах БГУ, создать условия для самореализации и личностного роста.

Длительность обучения: 3 месяца (февраль-май 2016 г.)

Обучающиеся: 25 студентов 1-3 курсов

Форма обучения: вечерняя (18.00-21.00)

Количество занятий: 2-4 раза в месяц по 3 часа в день

Программа и форма работы Школы актива БГУ:

- ✓ тренинги и мастер-классы от 16 спикеров (работники БГУ, бизнес-тренеры, коучи, руководители информационных и маркетинговых агентств);
- ✓ просмотр и обсуждение тематических фильмов;
- ✓ экскурсия в компанию «ТУТ БАЙ МЕДИА» и встреча с ген. директором;
- ✓ поддержка и сопровождение каждого студента ментором;
- ✓ индивидуальная работа со специально разработанными дневниками;
- ✓ применение полученных знаний в собственных командах (учебные группы, университетские объединения, организации).

Результаты: 84% участников отметили положительные изменения в жизни за 3 месяца обучения в Школе актива БГУ, 80% - эти изменения связывают результатами участия в Школе актива БГУ. У 80 % появились новые цели в жизни.



- ✓ 114 членов Совета землячеств БГУ
- ✓ более 600 студентов из числа иностранных граждан приняли участие в мероприятиях Совета:
- ✓ 5 ноября 2015 г. – День культур Азербайджана, Казахстана, Туркменистана, Таджикистана и Кыргызстана;
- ✓ 19 ноября 2015 г. – праздничный концерт к 5-летию Совета землячеств БГУ;
- ✓ осень 2015 г., весна 2016 г. – чемпионаты по футболу «International BSU- Cup» среди студентов БГУ из числа иностранных граждан;
- ✓ декабрь 2015 г. – заседание Туркменского землячества совместно со студентами из числа иностранных граждан БГЭУ и БНТУ;
- ✓ январь – май 2016 г. – представление команды БГУ в программе «Универ-шеф» на телеканале «Беларусь-2»;
- ✓ март – май 2016 г. – участие иностранных обучающихся в интернациональном проекте от БГМУ «В мир большой культуры»;
- ✓ 24 марта 2016 г. – праздничный концерт, посвященный Новому году тюркских народов «Новруз Байрам»:
 - принимали участие иностранные студенты Военной академии, Республики Беларусь, БГПУ им.М.Танка, МГЛУ, БГМУ, БНТУ.
 - присутствовали представители Посольств Республики Таджикистан, Республики Казахстан и Иранской Республики;
- ✓ 14 мая 2016 г. – экскурсионно-образовательная поездка в национальный парк «Беловежская Пуща».



Первая Международная конференция «**Студенческое самоуправление: опыт и перспективы развития**» прошла в Минске. Мероприятие направлено на развитие студенческого самоуправления, международного молодежного сотрудничества и укрепление дружественных отношений между молодежью Беларуси и других стран.

Участники форума стали свыше **120 студенческих активистов** из Беларуси, России, Казахстана и Грузии.



29 сентября участники Конференции рассмотрели и обсудили проект концепции студенческого самоуправления в Республике Беларусь. Кроме того, прошла встреча в формате «открытого диалога» участников конференции с Министром образования нашей страны Михаилом Журавковым. Инициатором конференции выступил Общественный республиканский студенческий совет при министре образования.

Международная деятельность

Контингент иностранных обучаемых в БГУ на всех ступенях получения образования

224
слушателя

1828
студентов

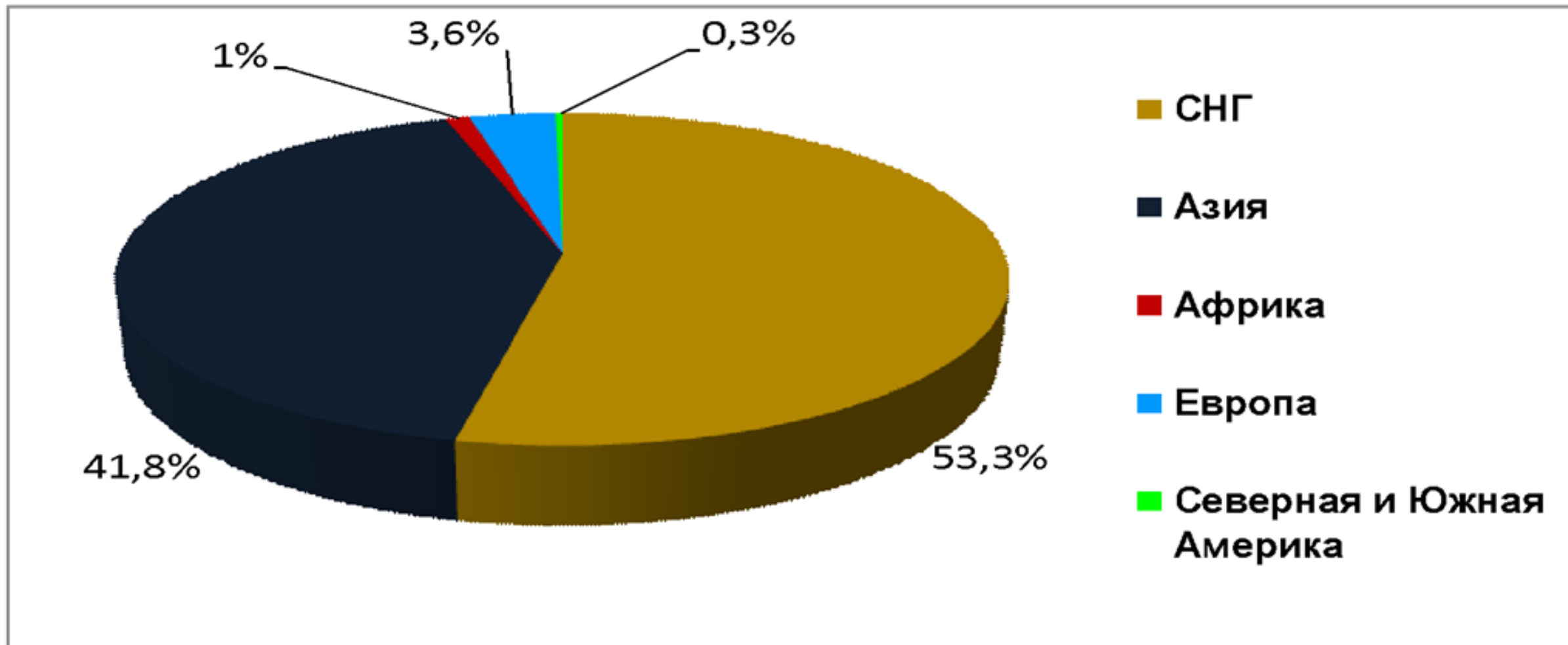
239
магистрантов

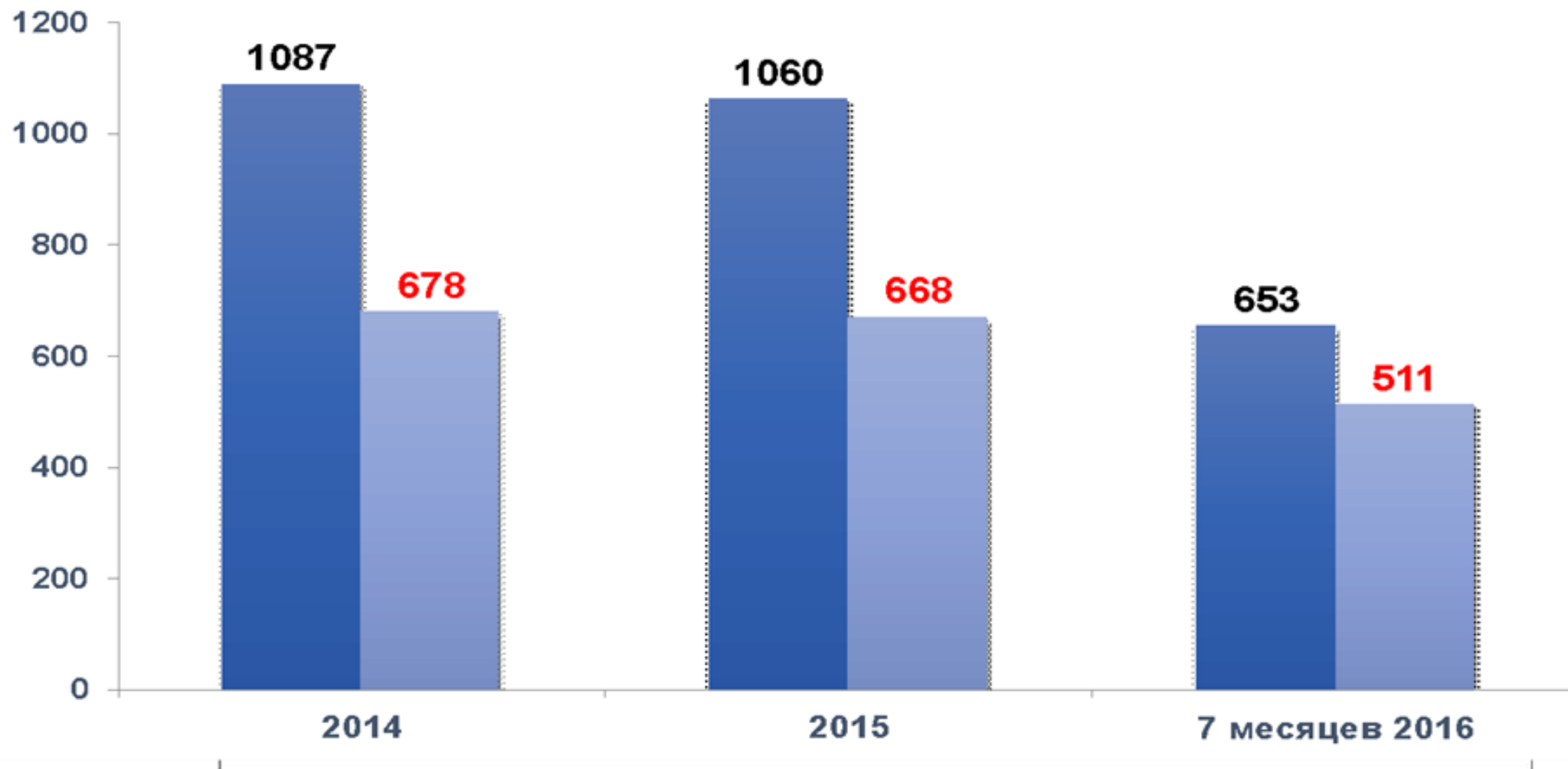
74
аспиранта

Всего
2365
человек



Данные об иностранных обучающихся в 2015/2016 уч.г. по региональным сегментам



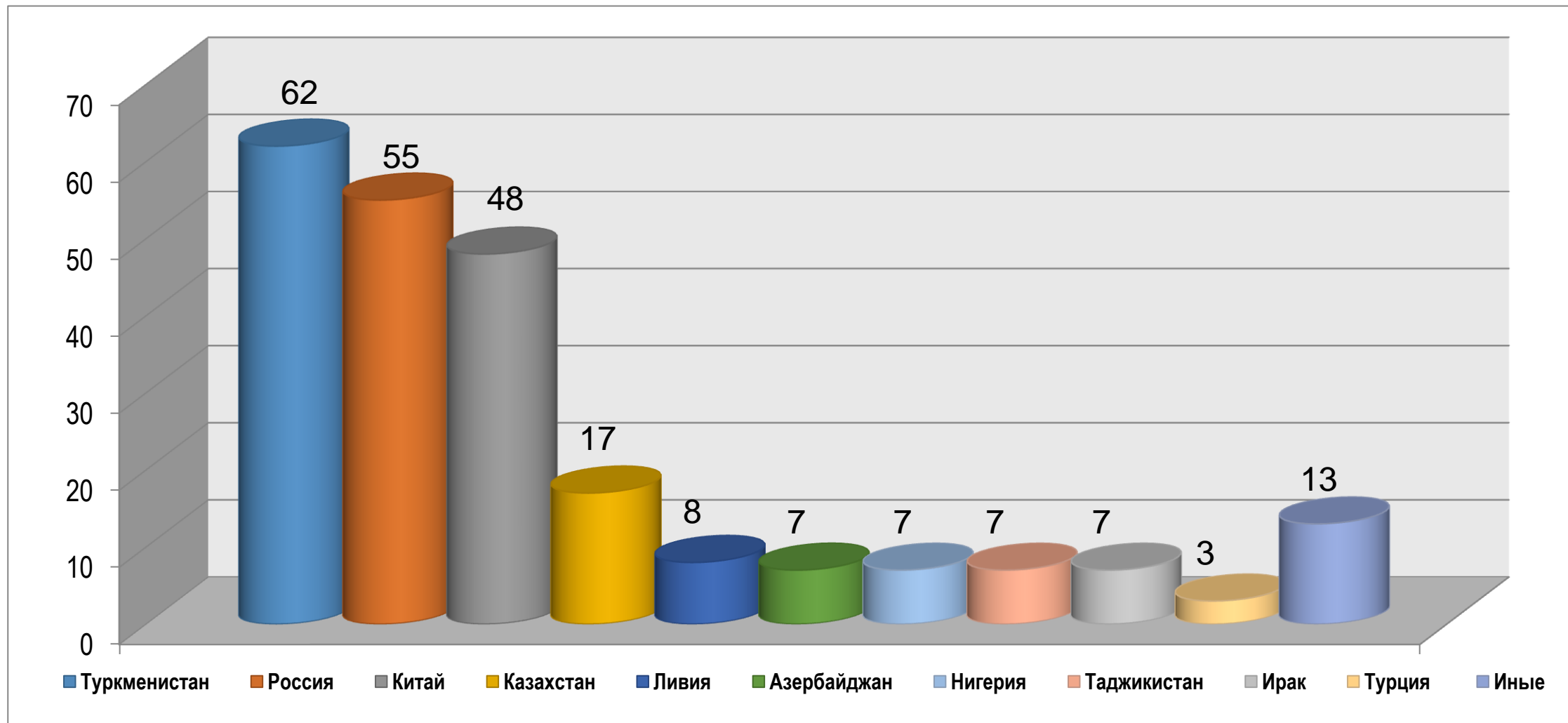


Анализ данных приема на обучение иностранных граждан в 2015/2016 учебном году свидетельствует, что последние три года сохраняется тенденция снижения количества поступающих иностранных граждан на все формы получения образования.

В 2015 году принято 1009 иностранных граждан (совместно с иностранными гражданами на условиях как для белорусских граждан) из 57 стран мира, в том числе:

- студентов – 505 чел. (из них 87 - на условиях как для белорусских граждан);
- магистрантов – 204 чел.;
- аспирантов 19 чел.;
- слушателей – 224 чел.

Количество иностранных обучающихся БГУ (студенты, магистры, аспиранты) отчисленных в 2015/2016 уч.г. (дневной/заочной формы получения образования)

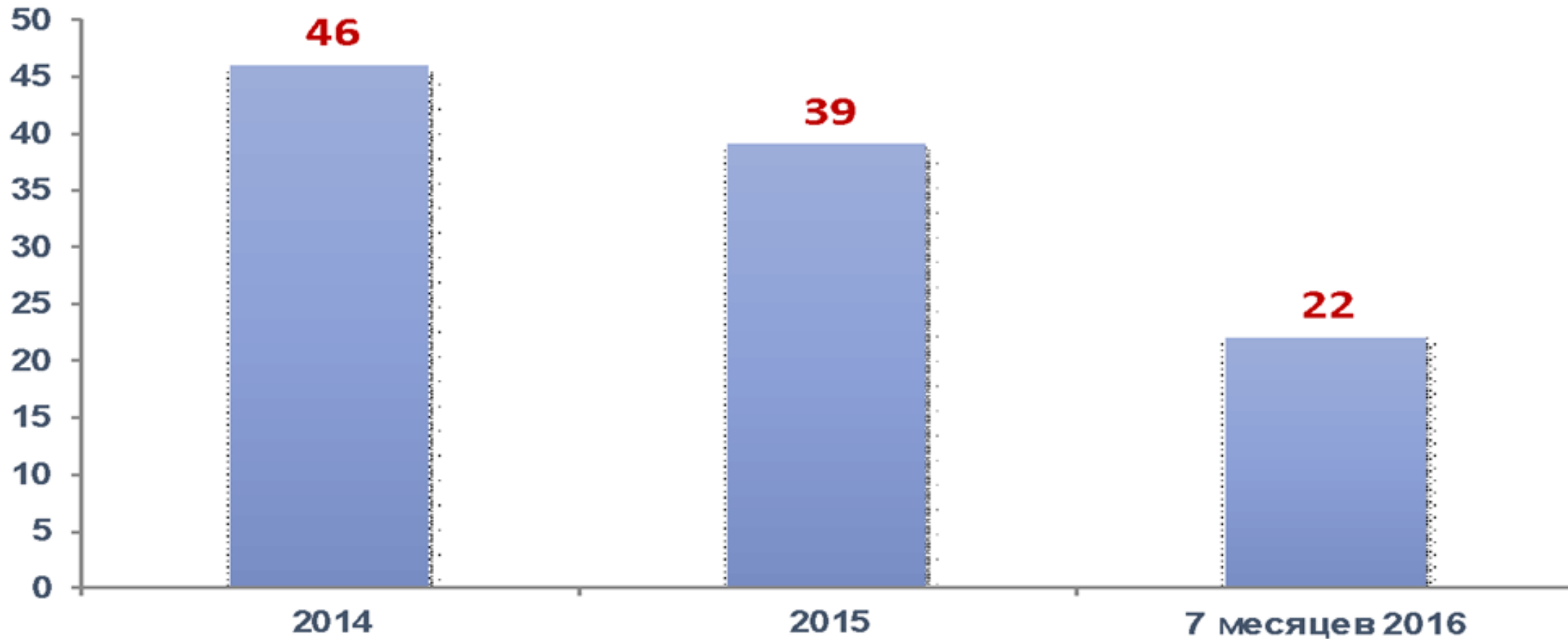


Основные причины отчисления иностранных обучающихся БГУ в 2015/2016 уч.г.





ДИНАМИКА ЗАКЛЮЧЕНИЯ МЕЖВУЗОВСКИХ СОГЛАШЕНИЙ 2014-2016 гг.



Программа / Инструмент / Фонд	Количество проектов
Темпус (ЕС)	9
Эразмус-Мундус (ЕС)	6
Эразмус+ (ЕС)	4
Вышеградский фонд	3
Евразия (Норвегия)	3
Программа участия ЮНЕСКО	2
Совет Европы	2
Жан Моне (ЕС)	2
Фонд им. Роберта Боша (ФРГ)	1
ЮНФПА	1
СИМО (Финляндия)	1
СИДА (Швеция)	1
ДААД (ФРГ)	1
ВСЕГО	36

1. Прикладная учебная программа по освоению космического пространства и интеллектуальным робототехническим системам (ФРиКТ)
2. Повышение инновационных компетенций и предпринимательских навыков в области инженерного образования (ММФ)
3. Содействие развитию компетенций в белорусском высшем образовании (УМС, ГУНМР)
4. Обучение дронам (ЦАО)
5. Гармонизация независимого контроля качества совместных образовательных программ в странах-партнерах (УМС)



* проекты стартуют в 2016-2017 уч.году

Информатизация

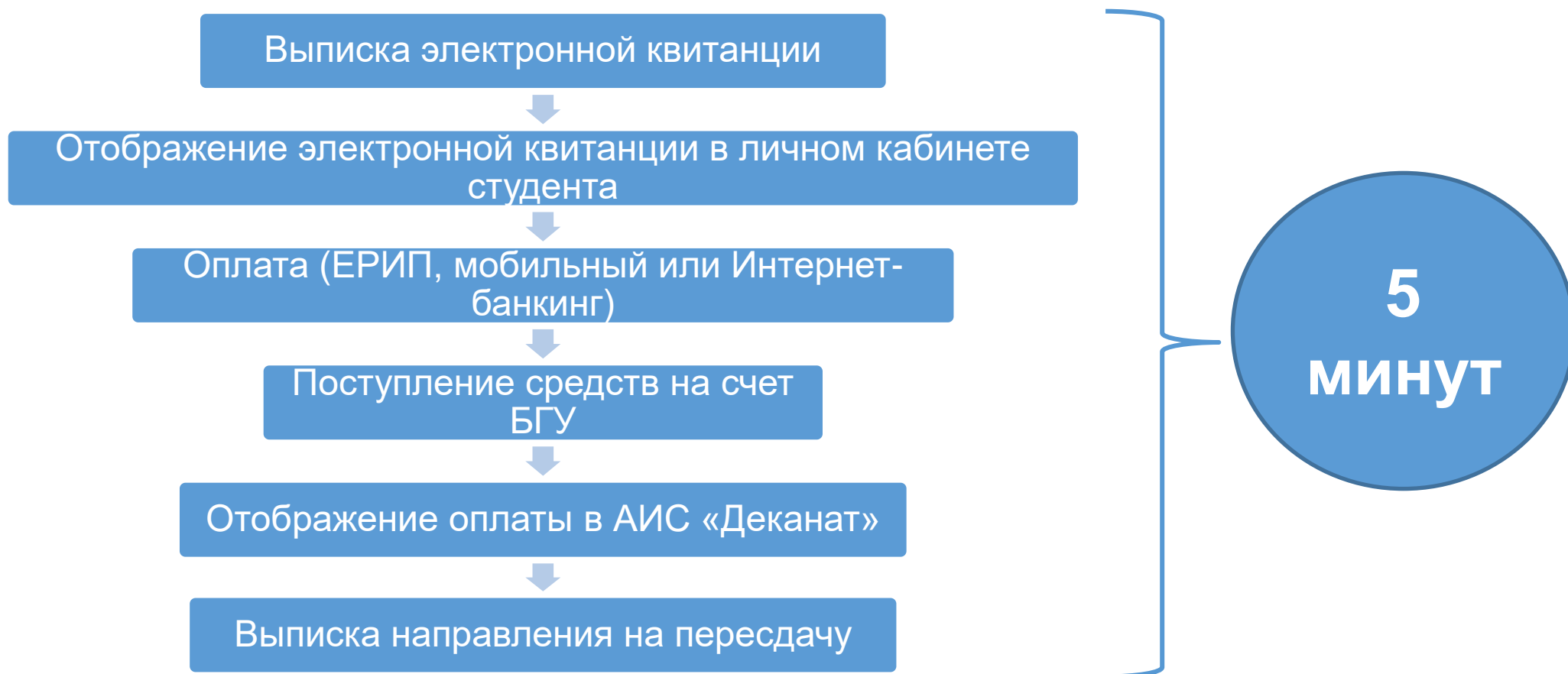
- Завершен перенос общеуниверситетских информационных ресурсов в Центр обработки данных БГУ
- Услуга по выделению виртуальных серверов предоставляется факультетам и другим структурным подразделениям
- В центре обработки данных создан 31 виртуальный сервер с 219 Гб оперативной памяти и 122 вычислительными ядрами



- Обеспечено Wi-Fi покрытие территории университетского кампуса с емкостью одновременного подключения более 800 человек
- Данный сегмент Wi-Fi сети был апробирован для предоставления доступа абитуриентам летом 2016 г.
- В настоящее время им активно пользуются студенты и сотрудники БГУ.

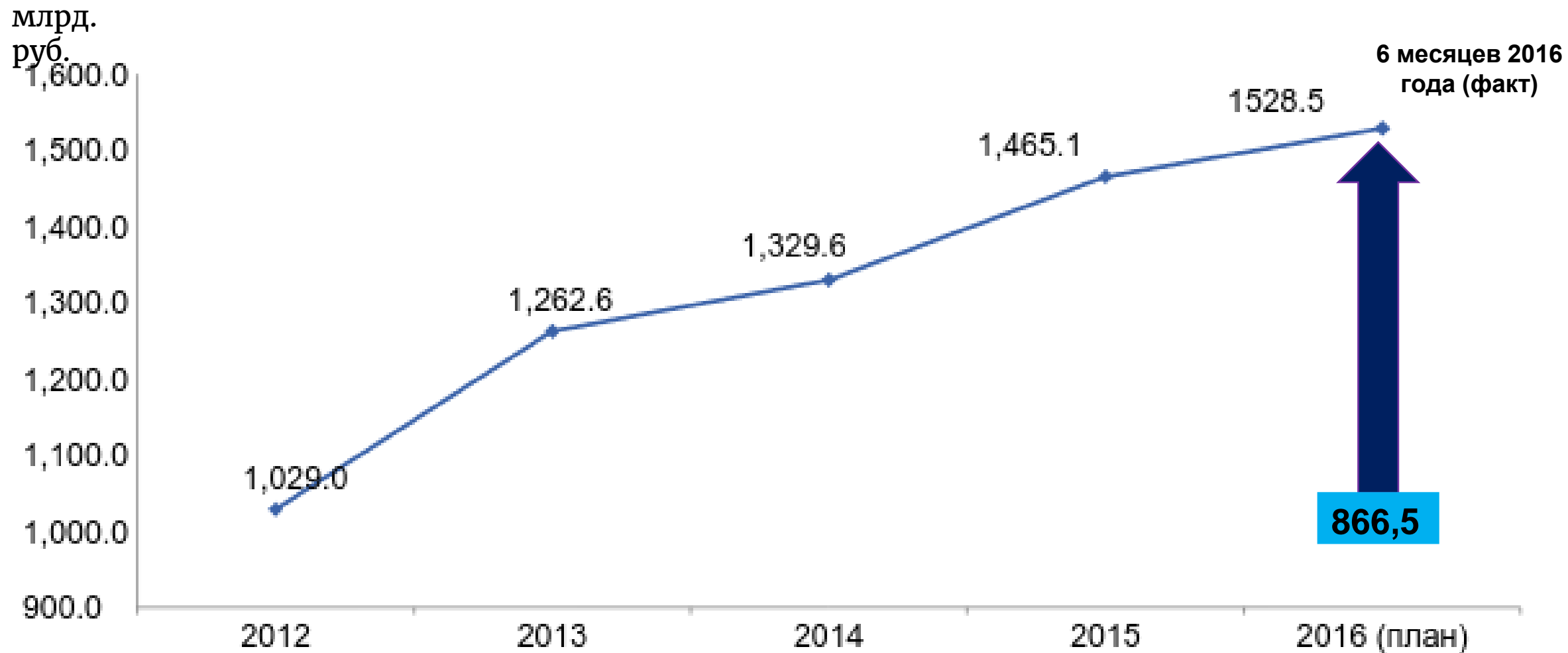


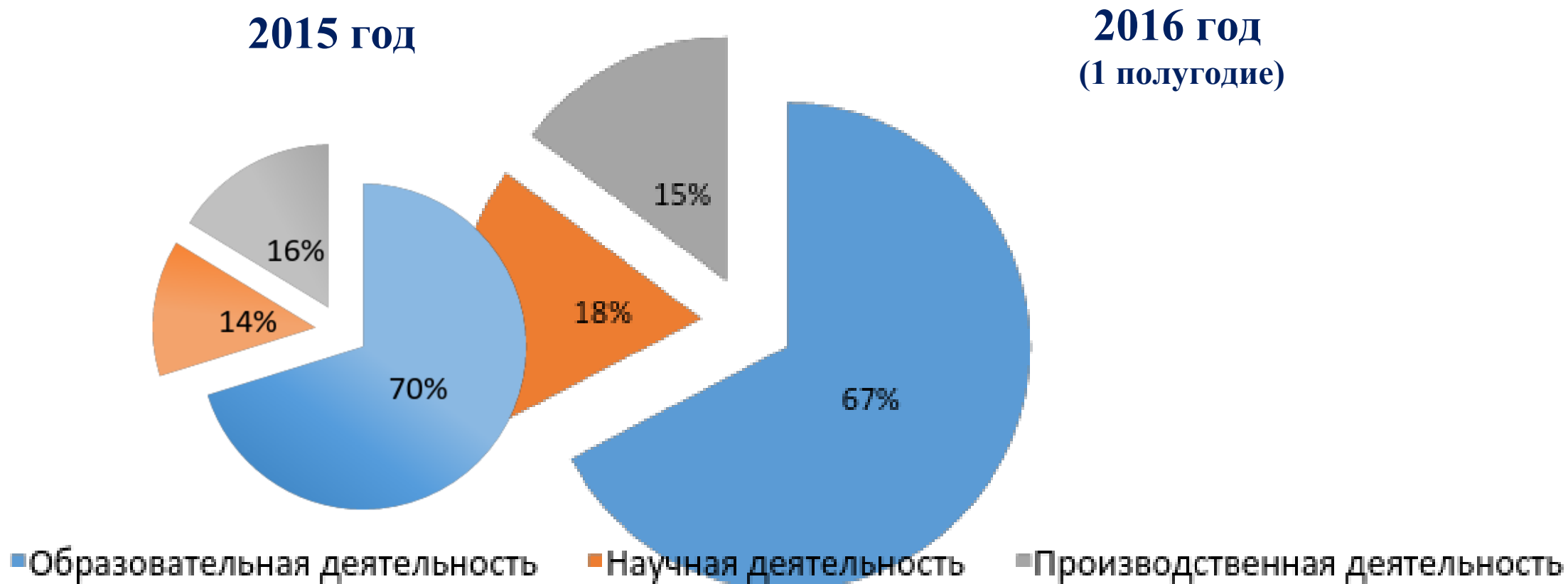
Разработана и внедрена система онлайн-платежей студентов за ликвидацию академических задолженностей



Финансово-экономическая деятельность*

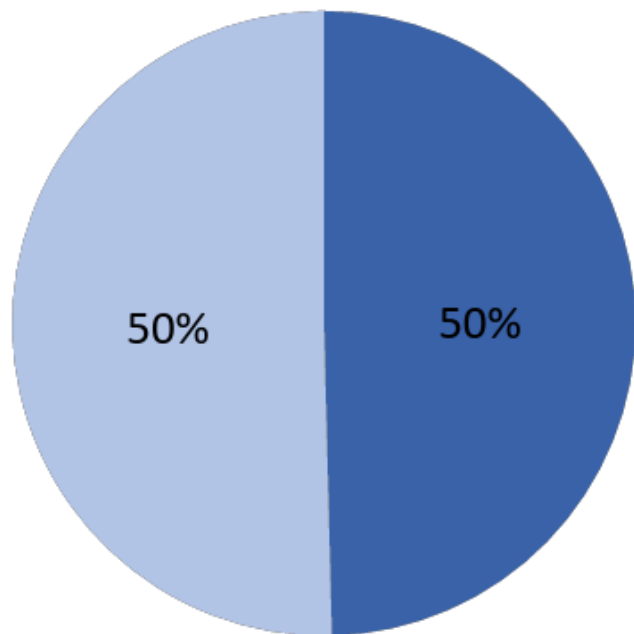
* Все данные далее в белорусских рублях без учета деноминации



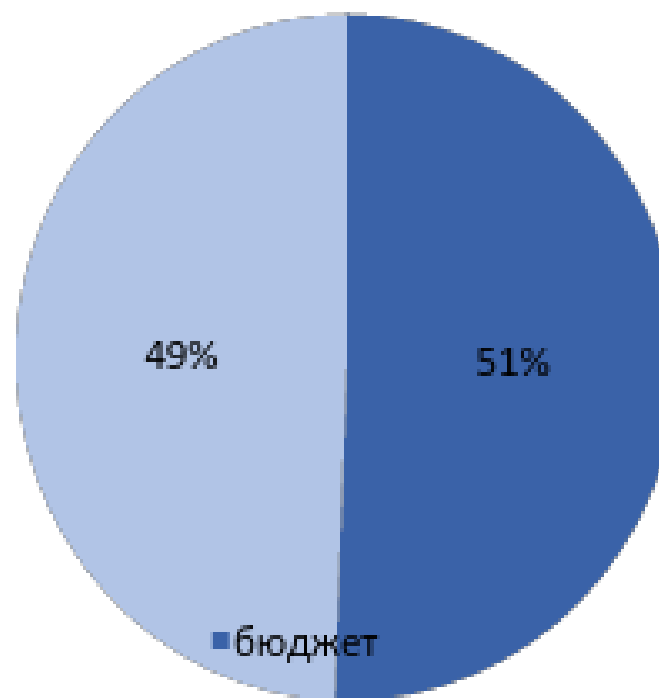


Структура доходов комплекса БГУ в 2015-2016 годах по источникам финансирования

2015 год



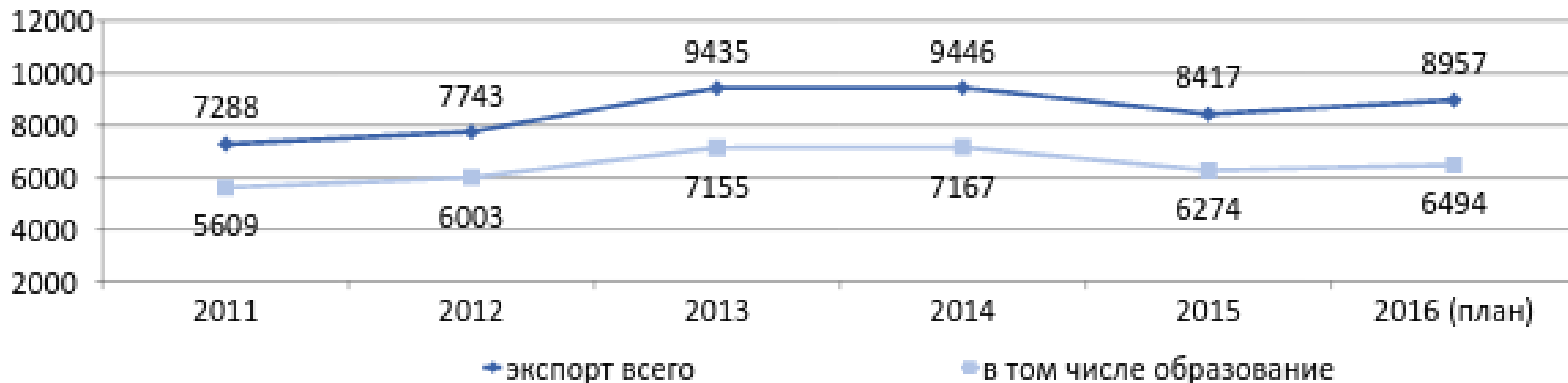
2016 год
(1 полугодие)

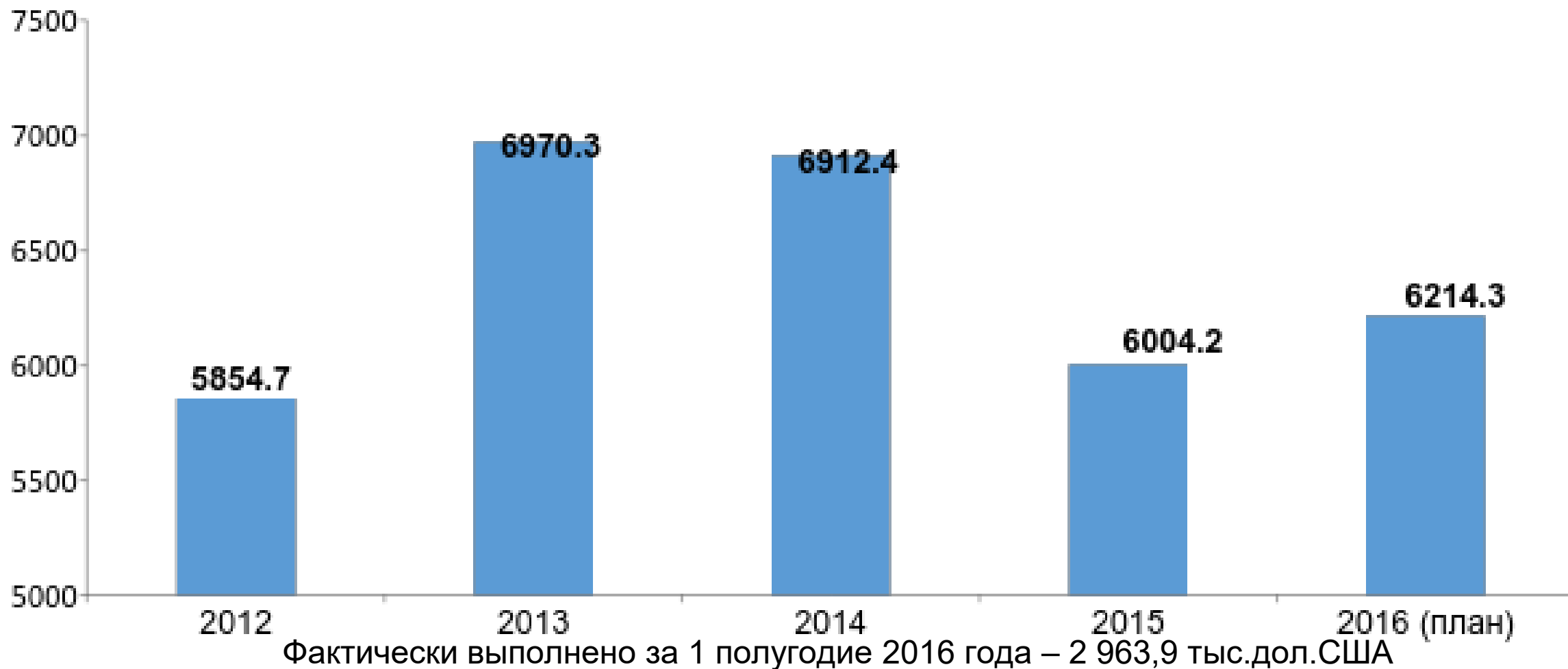


■ бюджет

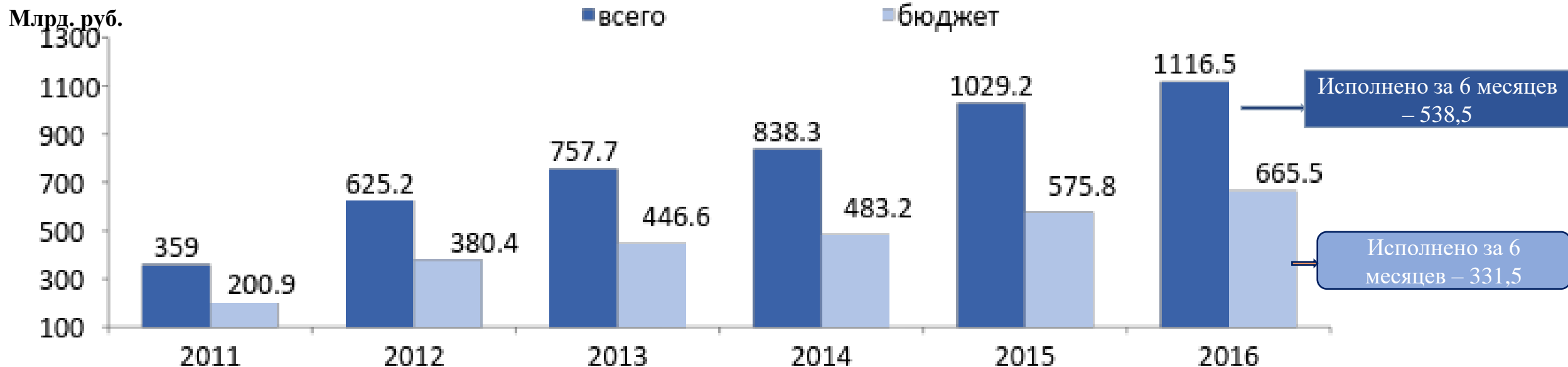
■ внебюджет

Экспорт	тыс. дол. США						
	Года						
	2011	2012	2013	2014	2015	2016 (план)	6 мес. 2016 (факт)
Всего	\$7 288	\$7 743	\$9 435	\$9 446	\$8 417	\$8 957	\$3 869
в том числе							
Образование	\$5 609	\$6 003	\$7 155	\$7 167	\$6 274	\$6 494	\$3 271



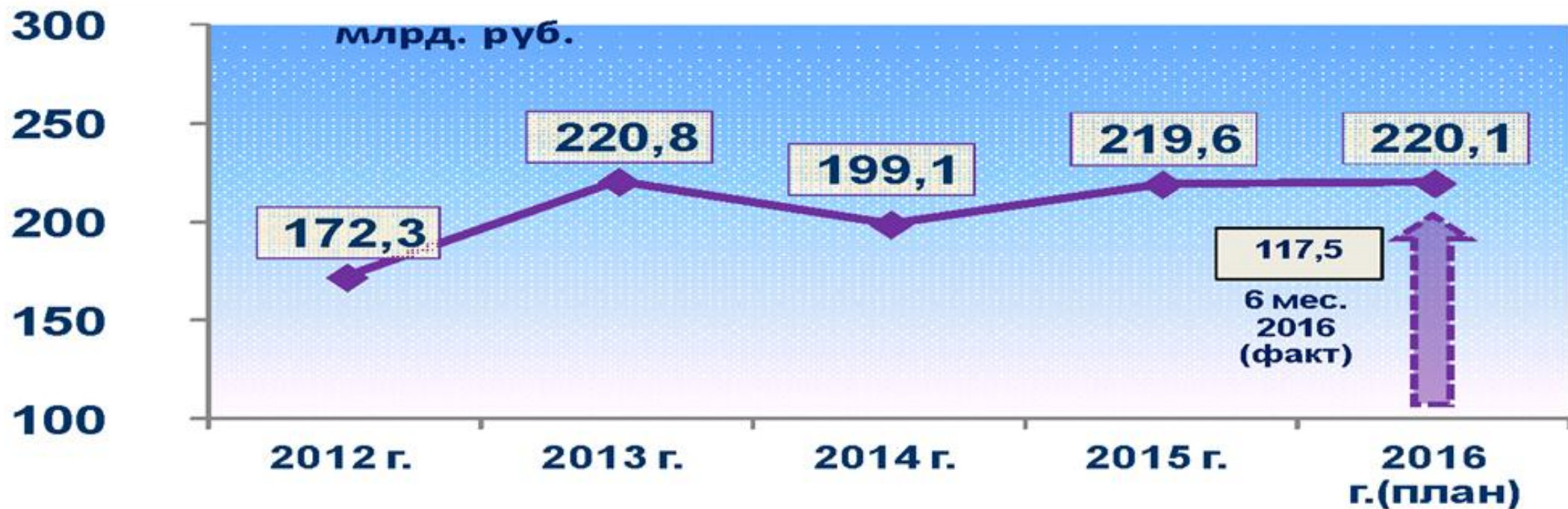


Вид доходов	млрд.руб.					
	Года					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016 (план)
ВСЕГО	359,0	625,2	757,7	838,3	1029,2	1116,5
в том числе:						
бюджет	200,9	380,4	446,6	483,2	575,8	665,5
внебюджет	158,1	244,8	311,1	355,1	453,3	451,0





Реализация продукции научно-производственными предприятиями комплекса БГУ

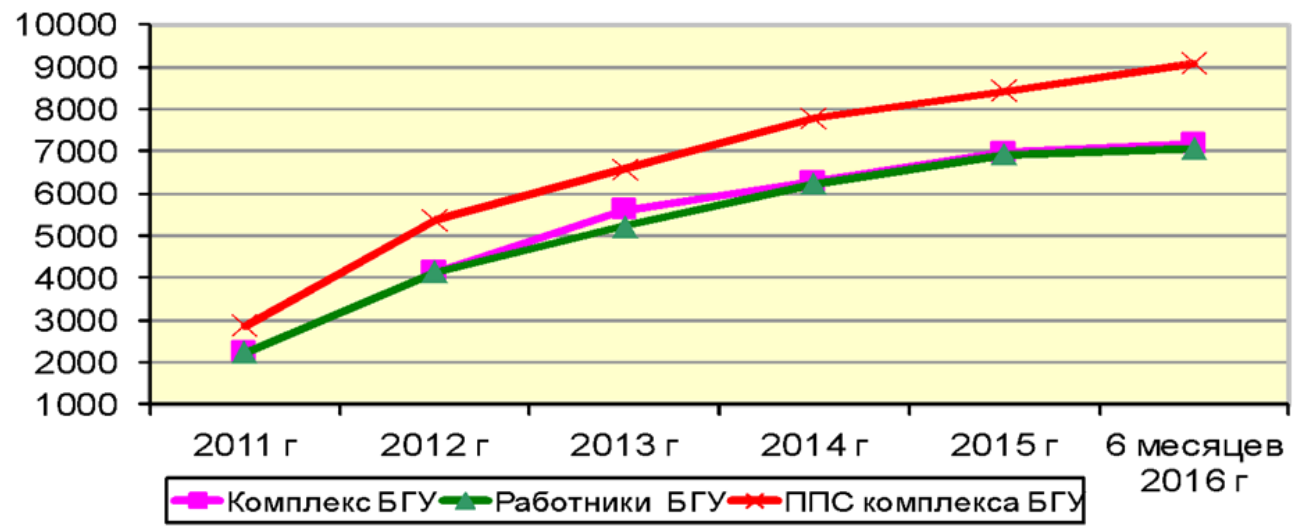


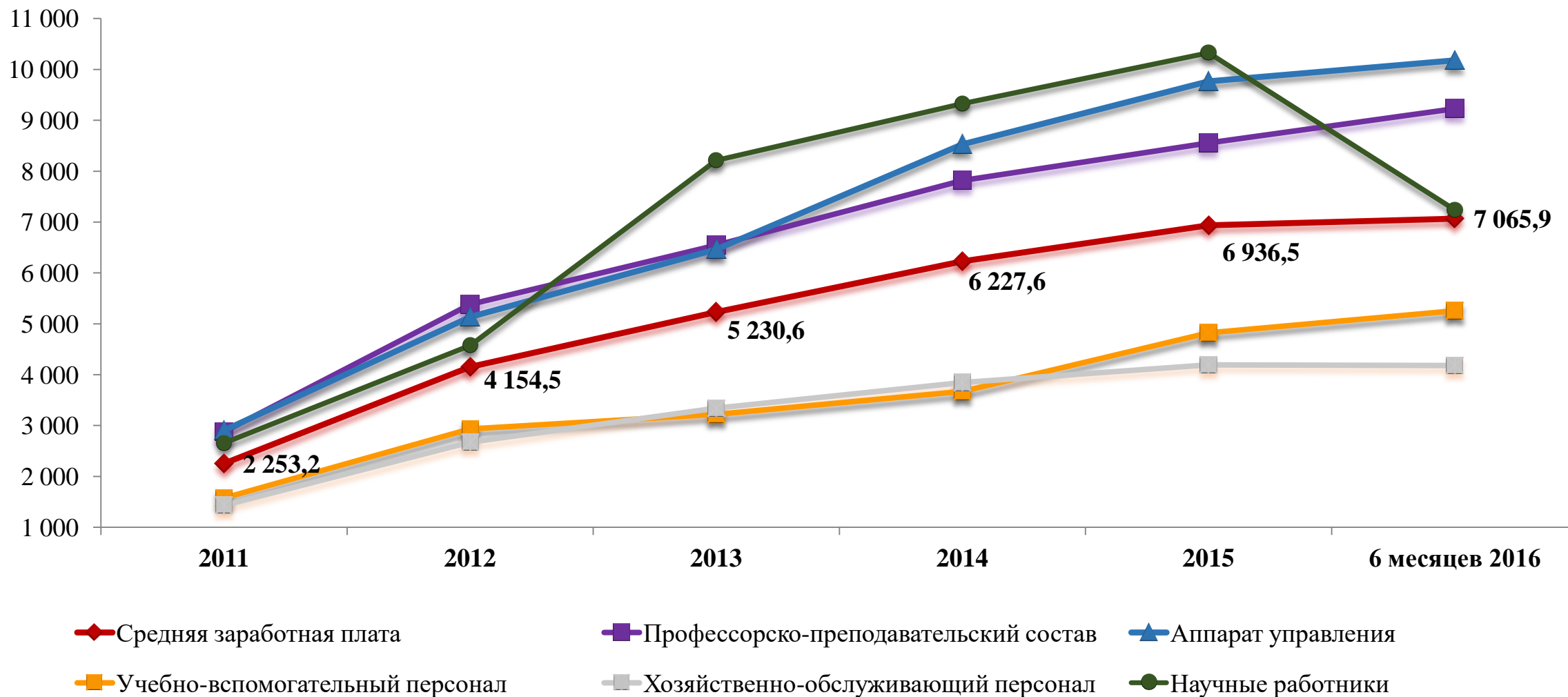
Среднесписочная численность работников предприятий, чел

2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	6 мес. 2016 г.
504	470	404	374	373	363

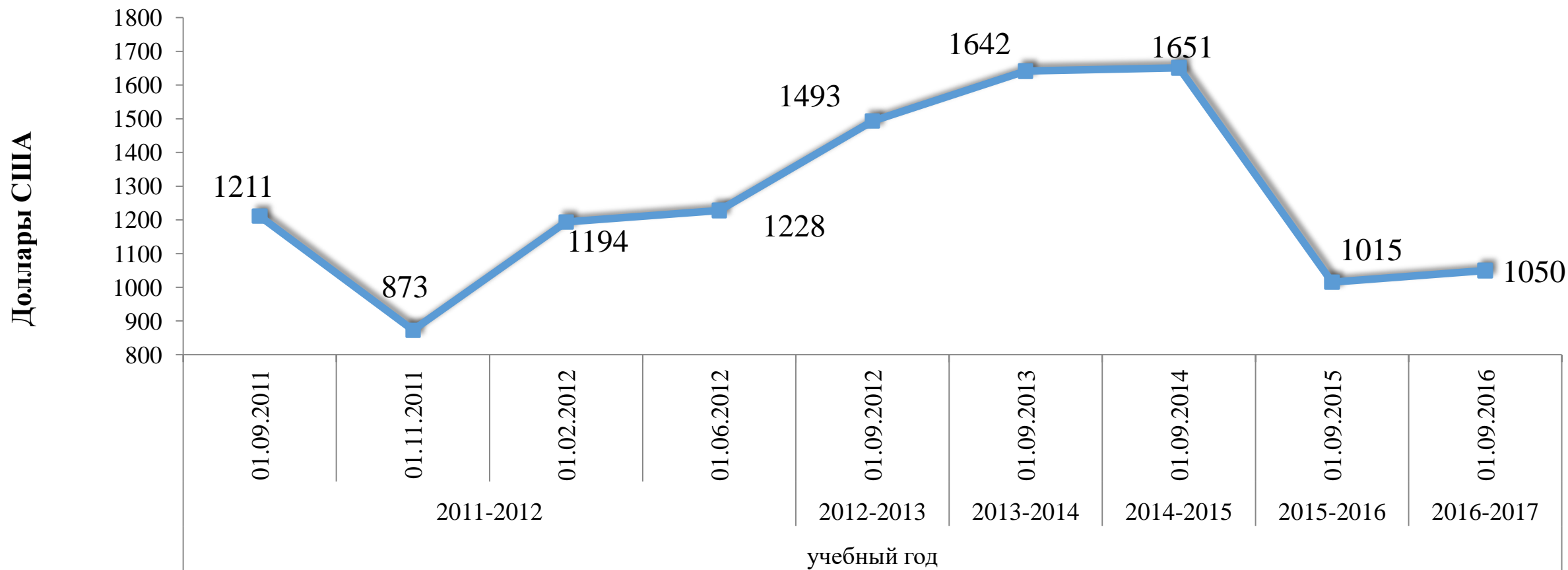
Показатели	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	6 месяцев 2016 г
Комплекс БГУ	2 252,6	4 143,3	5 286,2	6 296,0	6 987,6	7 177,9
Работники БГУ	2 253,2	4 154,5	5 230,6	6 227,6	6 936,5	7 065,9
* Начиная с 2013 года, до 2013 года – ППС БГУ ППС комплекса БГУ*	2 876,5	5 380,3	6 543,3	7 779,3	8 416,4	9 080,4

Тыс. руб.

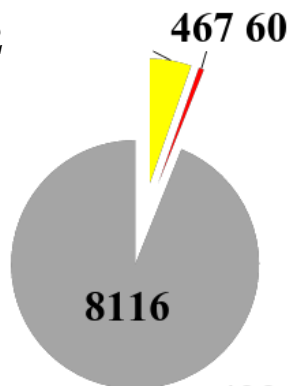




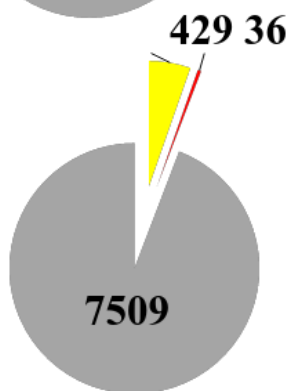
Средняя стоимость дневного обучения в долларах США



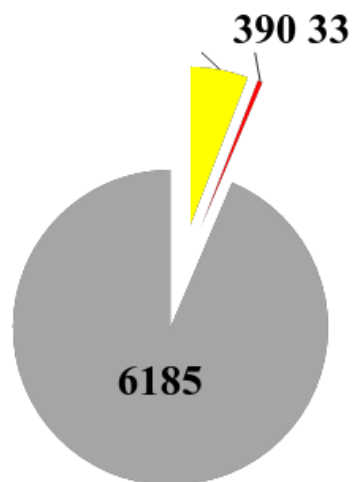
2011-2012



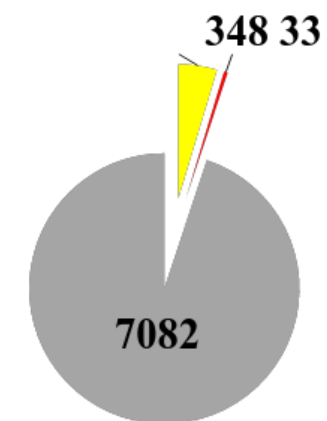
2012-2013



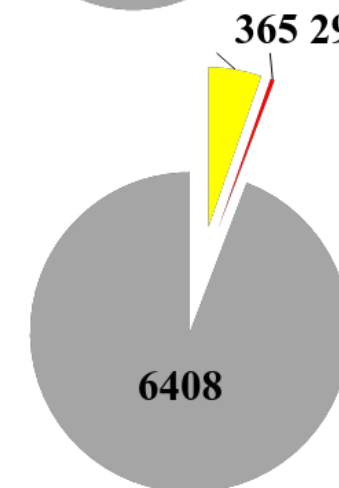
2015-2016



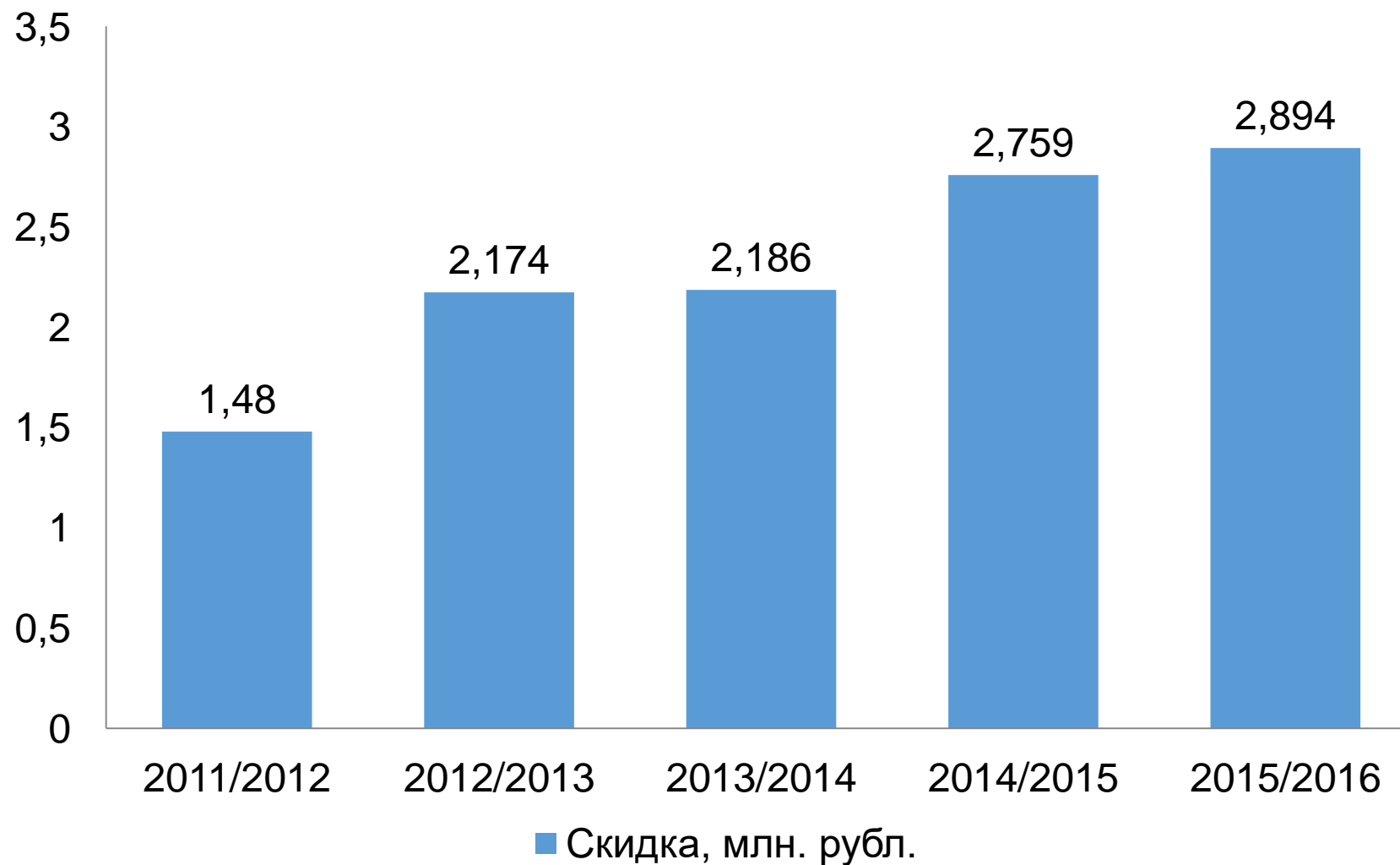
2013-2014



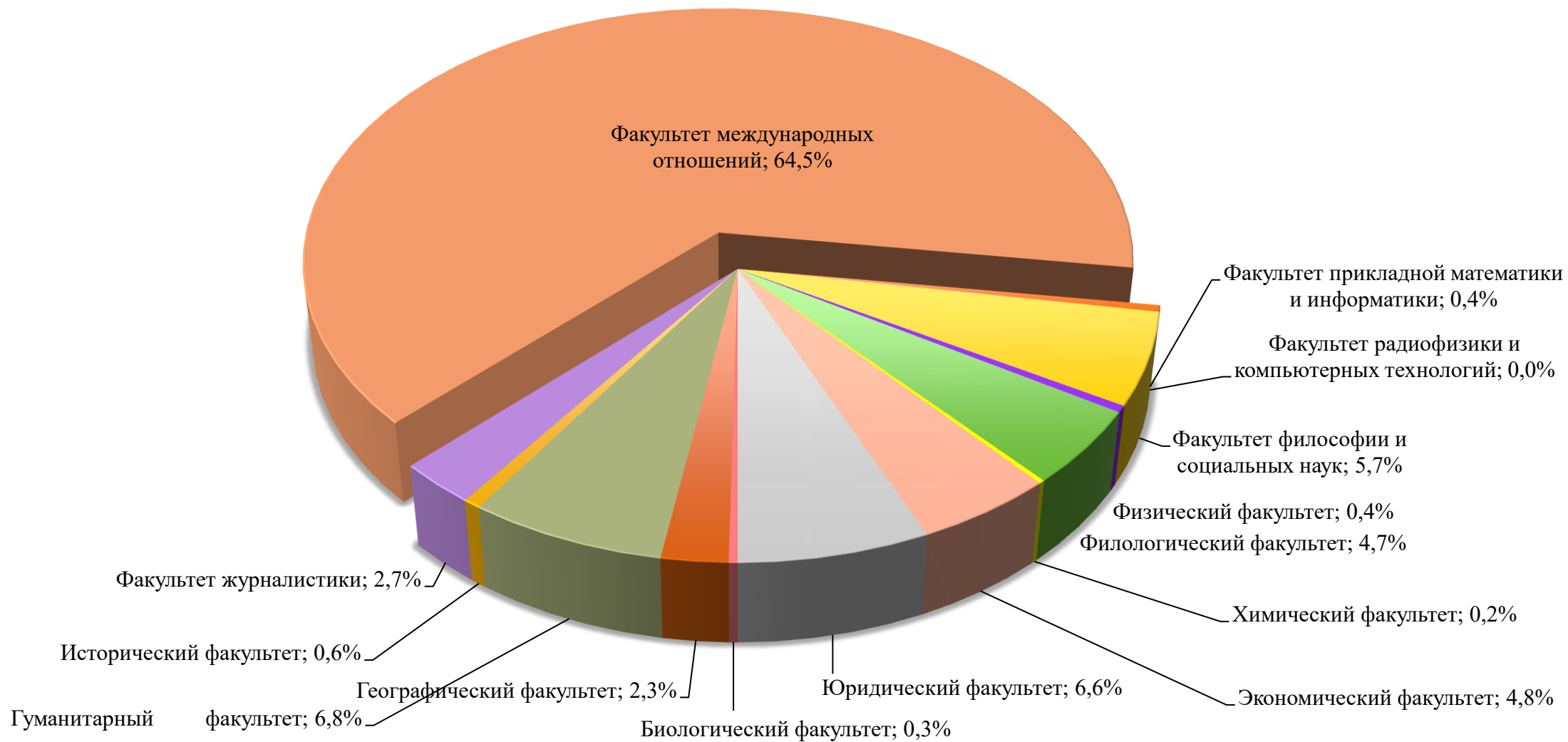
2014-2015



■ количество студентов, получивших скидки
■ количество студентов, переведенных на бюджет
■ Всего студентов платной дневной формы обучения



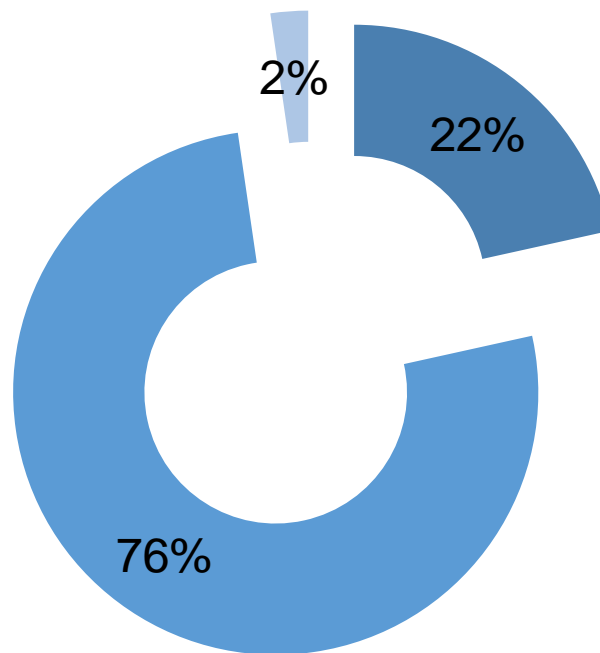
Удельный вес предоставленных скидок по факультетам в общем объеме в 2015-2016 учебном году

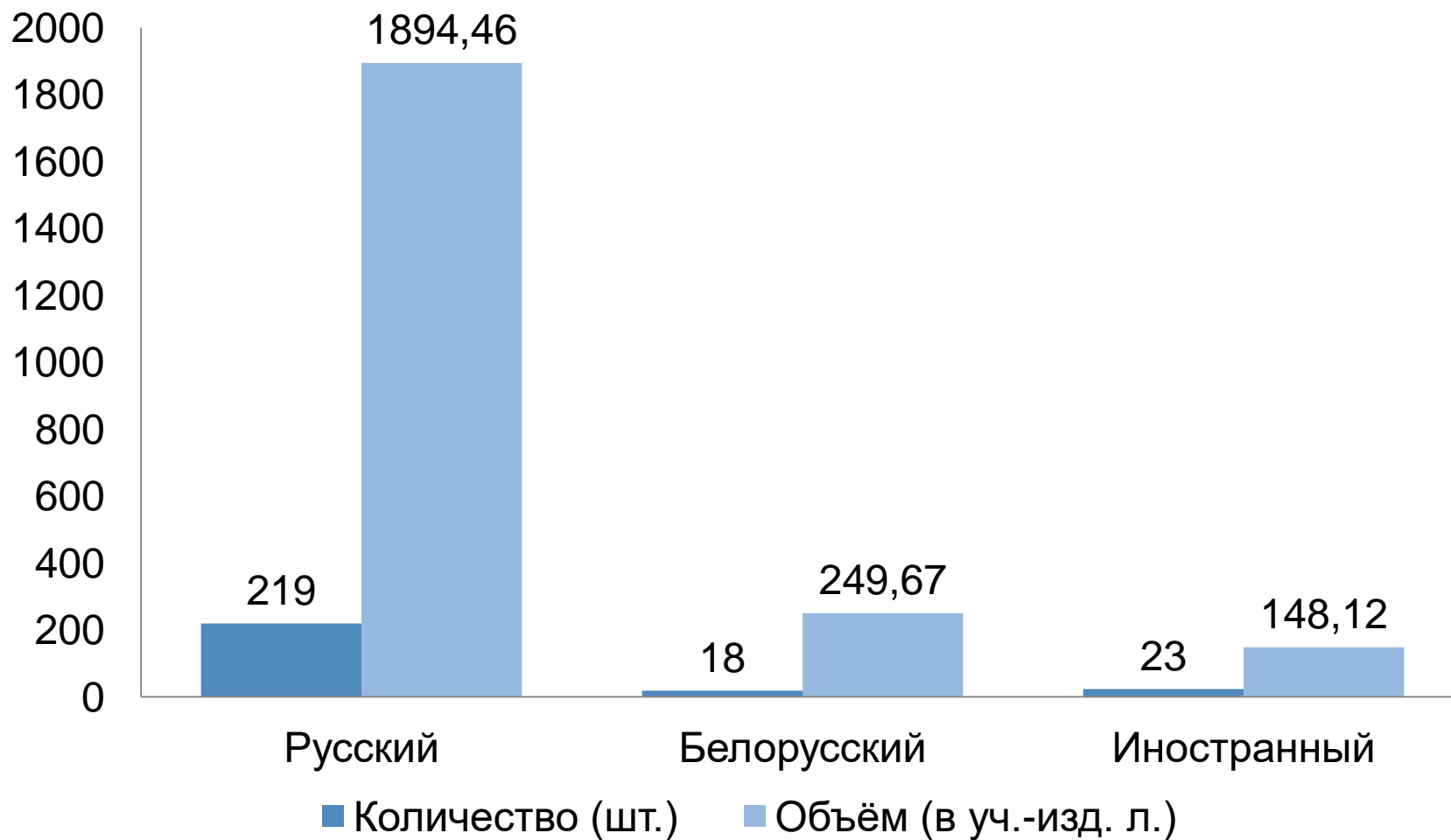


Издательская деятельность БГУ

Всего 260 изданий

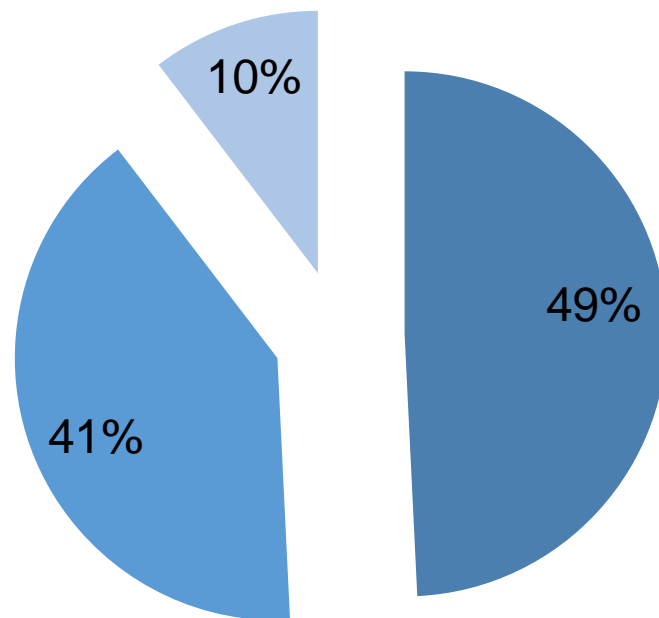
■ Научные ■ Учебные ■ Справочные





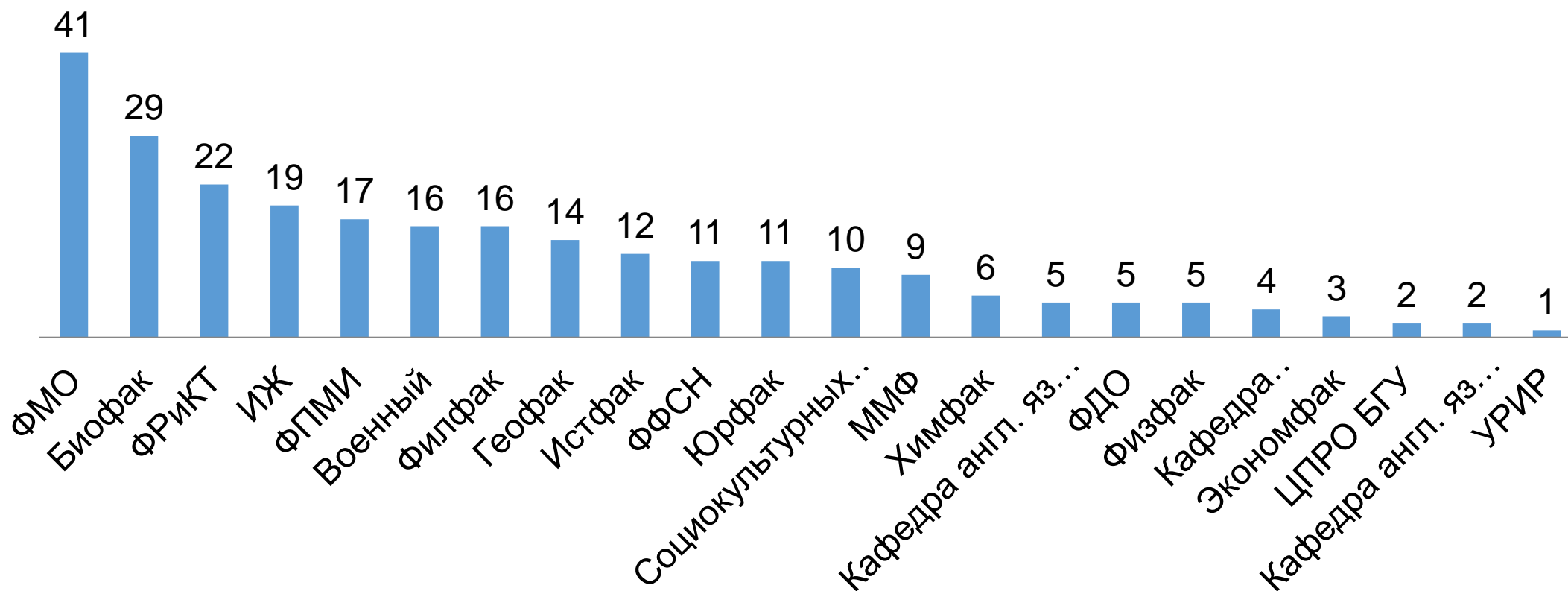
Всего 260 изданий

■ Типография ■ Электронные издания ■ Ксерокс



Количество изданий

■ Количество изданий



Фундаментальная библиотека БГУ

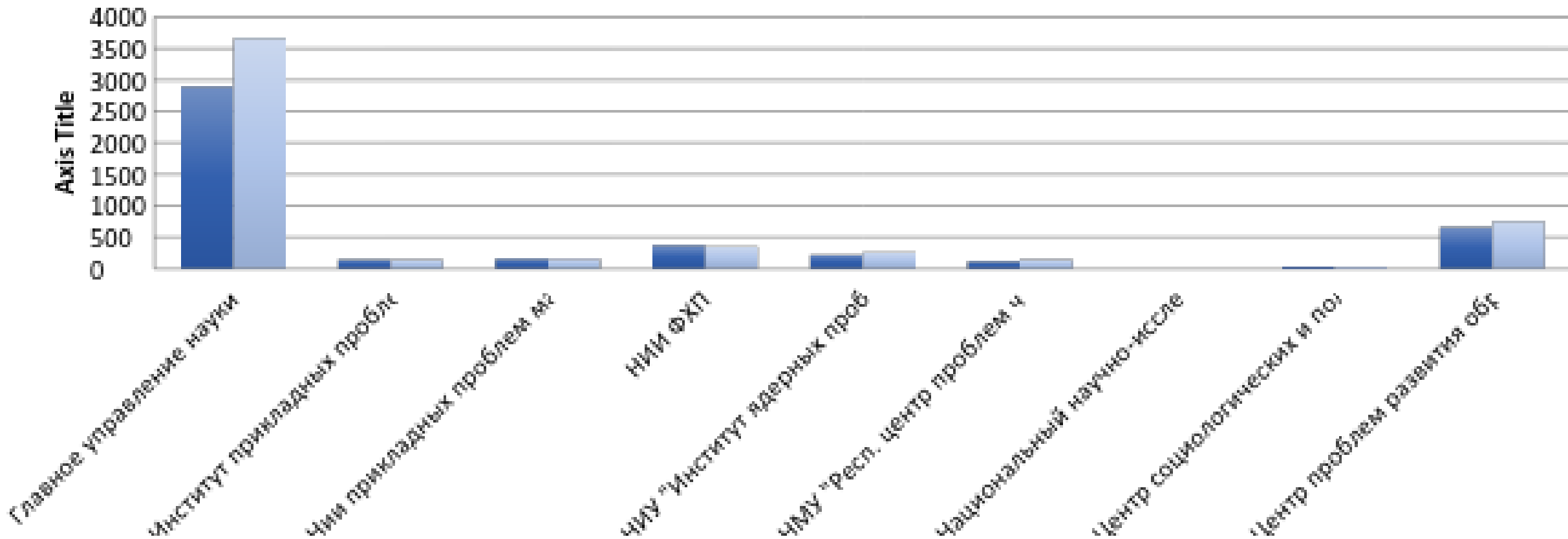
	2012	2013	2014	2015	2016 (январь-август)
Приобретение литературы (кол-во экз./ сумма (бел. руб.))	8 441	9 809	6 989	4 507	1 199
	609 121 996	756 505 416	680 973 967	669 330 127	233 020 848
Издания РИЦ БГУ (кол-во экз. / сумма (бел. руб.))	5797	9 541	6 808	4 858	4 096
	240 136 872	593 627 160	860 998 162	519 132 370	515 527 326
Бесплатные поступления (дары, докумен-тообмен, док.ООН, МФ, ОЭ и др.) (кол-во экз.)	17 574	10 901	6 950	6 444	5 734



Год	Полугодие	Количество комплектов	Сумма (бел. руб.)
2014	2-е полугодие	813	432 570 155 (из них 52 007 408 из спецсредств факультетов и спонсоров)
2015	1-е полугодие	803	414 421 995 (из них 21 410 820 из спецсредств факультетов и спонсоров)
	2-е полугодие	758	401 185 203 (из них 14 187 522 из спецсредств факультетов и спонсоров)
2016	1-е полугодие	618	395 681 893 (из них 3 137 892 из спецсредств факультетов и спонсоров)
	2-е полугодие	645	392 725 536 (из них 2 523 600 из спецсредств факультетов и спонсоров)

Год	Перечень БД	Сумма
2014 (на сумму 413 150 000 бел. руб., €353.00)	БД Springer (books)	137 500 000 бел. руб.
	БД IOP Science	73 560 000 бел. руб.
	БД Academic Search Complete (EBSCO)	39 360 000 бел. руб.
	БД Страны мира сегодня	€353.00
	Пакет БД EBSCO, Пакет БД East View БД Grebennikon	81 730 000 бел. руб.
	ЭБД EBSCO Discovery Service, EBSCO A-to-Z и Link Source	81 000 000 бел. руб.
2015 (на сумму 97 906 500 бел. руб., €353.00)	БД Страны мира сегодня	€353.00
	Пакет БД EBSCO, Пакет БД East View БД Grebennikon	95 112 000 бел. руб.
	БД ЭКСПЕРТ	2 794 500 бел. руб.
2016 (на сумму 235 873 960 бел. руб., €353.00)	БД ЭКСПЕРТ	2 980 800 бел. руб.
	Пакет БД Web of Science Thomson Reuters	132 000 000 бел. руб.
	БД Страны мира сегодня	€353.00
	Пакет БД EBSCO, Пакет БД East View БД Grebennikon	100 893 160 бел. руб.

- На основании приказа ректора от 05.07.2012 №380-ОД в БГУ осуществляется депонирование в электронной форме документов, разработанных в рамках осуществления научно-методического обеспечения высшего образования.
- Депонировано **273 документа**.
- Из них в учебном 2015/2016 году — **94 документа**.
- Депонированные документы размещены в Электронной библиотеке в разделе «Фундаментальная библиотека. Депонированные документы».



Общее количество документов в ЭБ БГУ (август 2016) – более 103 000

Строительство и реконструкция

Капитальный ремонт

Всего	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	8 мес.2016 г. млн.руб/ byn
млн.руб.	10801	12690,0	10911	3045,6	601,48	465,6 / 46562
Бюджет	9925,9	5868	8324	0	0	0
Внебюджет	875,1	6820	2587	3045,6	601,48	465,6 / 46562

Текущий ремонт (включая Студгородок)

Всего	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	8 мес.2016 млн.руб/ byn
млн.руб.	1230	2992,1	2936,9	2360,9	3414,529	1649,86/164959,8
Бюджет	169,4	585,7	245,3	166,7	1099,979	202,3 / 20203
Местный бюджет	93,6	106,4	343	0	513,4	88,4 / 8840
Внебюджет	967	2300	2348,6	2194,2	1801,15	1359,16/135916,8

Лицей БГУ

	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Общее число учащихся	498	497	496	550	522
Число отчисленных	2	3	3	3	4
















Наименование показателей	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Общее число учащихся	245	250	288	264	264	265
Победители заключительного этапа республиканской олимпиады	30	38	35	26	31	31
физика	9	9	7	6	4	6
математика	7	9	7	4	5	7
биология	4	4	3	6	6	5
химия	3	3	5	2	8	5
русский язык и литература	2	3	5	1	1	4
белорусский язык и литература	3	7	4	6	5	2
информатика	2	2	3	1	0	2
история	0	1	1	0	2	0
Иногородние учащиеся	43	62	64	71	63	67

ПРОФИЛЬ	2012	2013	2014	2015	2016
Историко-обществовед.	3,6	3,3	3,8	3,9	3,4
Физ-мат	7,5	7,4	6,2	6,3	6,7 (ФИЗ)
					8,8 (МАТ)
Фил.	7,0	8,7	9,2	11,3 (РУС)	11,8
				6,7 (БЕЛ)	3,6
Хим-био	6,4	6,9	7,7	8,5	9,4
Хим-мат	-	-	5,4	10,1	6,9
Информатико-математический	-	-	-	-	7,3
ОБЩИЙ	6,4	6,7	6,4	7,0	7,0

	2012		2013		2014		2015		2016	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
Окончили лицей	249		246		247		281		258	
Окончили лицей с золотой медалью	43	17	45	18	47	19	45	16	47	18
Окончили лицей с серебряной медалью	14	6	20	8	25	10	26	9	20	8

	Бел. мова	Русск. язык	Иностр. языки	Матем.	Информ.	Физика	Химия	Биолог.	Астрон.	История	Общес тв.	Total
2010	5	1	1	11	9	8	6	7	2	5	3	58
2011	3	2	2	16	7	10	6	8	2	4	4	64
2012	6	3	1	19	9	15	6	11	4		3	77
2013	8	1		21	10	14	7	11	1	5	5	82
2014	7	2	2	15	10	12	10	13	3	4	5	83
2015	4	2	3	14	12	9	9	6	3	4	3	69
2016	7	3	1	10	11	7	12	6	2	3	5	67
ВСЕГО 1991 – 2016	120	86	13	303	162	216	211	174	27	121	59	1506

Выступление на международных олимпиадах

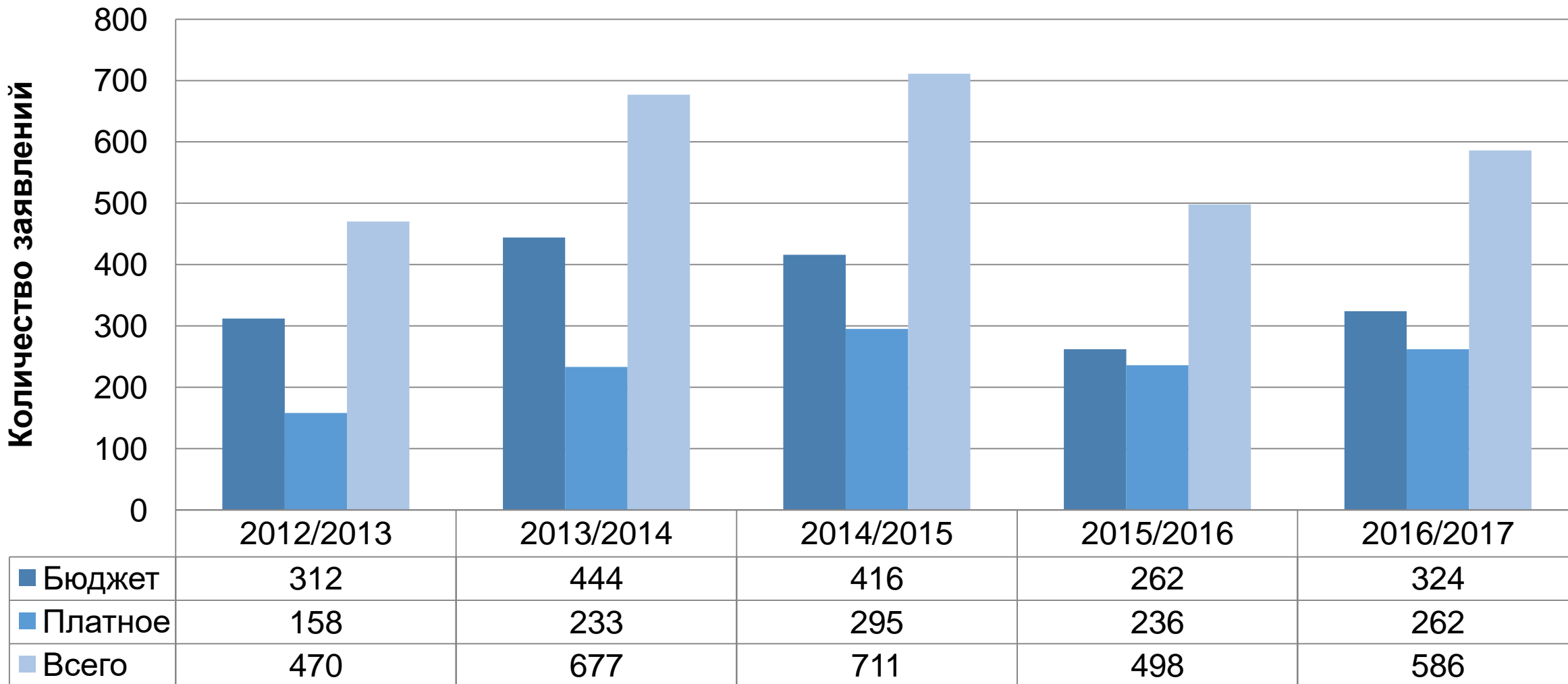
Предмет	2012	2013	2014	2015	2016
	  	  	  	  	  
Физика	0/1/1	0/1/1	0/2/0	0/1/2	0/1/0
Математика	0/0/1	0/0/2	0/1/1	0/0/0	0/0/2
Информатика	0/1/0	0/1/1	-	-	0/1/0
Химия	0/2/1	0/1/0	-	0/1/1	0/2/0
Биология	0/0/2	0/0/1	0/1/1	0/1/1	0/1/2
Астрономия	1/0/1	0/1/0	0/1/0	0/0/1	
Всего	1/4/6	0/4/5	0/5/2	0/3/5	0/5/4

Юридический колледж БГУ

	Бюджетная форма обучения	Платная форма обучения	Всего
Дневное отделение	189	343	532
Заочное отделение	61	97	158

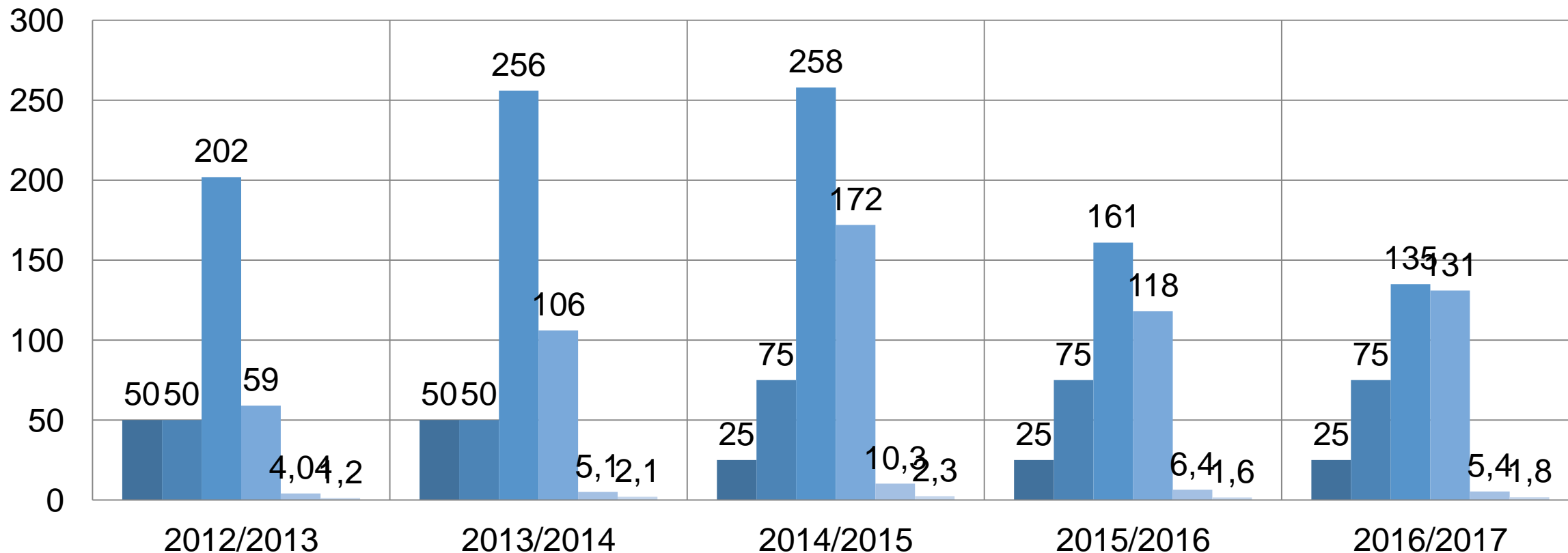
Из них иностранные граждане

	Бюджетная форма обучения	Платная форма обучения	Всего
Дневное отделение	2	4	6



Отделение на основе общего базового образования

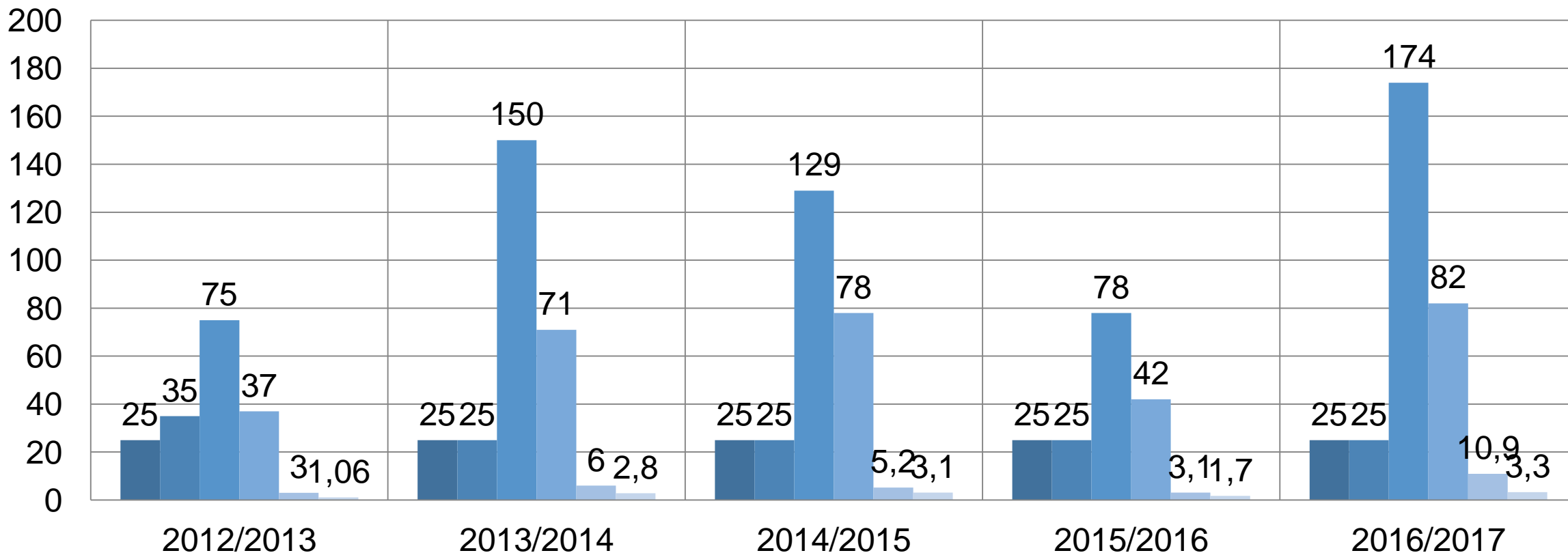
■ План приема Бюджет
■ План приема Платное
■ Подано заявлений Бюджет
■ Подано заявлений Платное
■ Конкурс Бюджет
■ Конкурс Платное





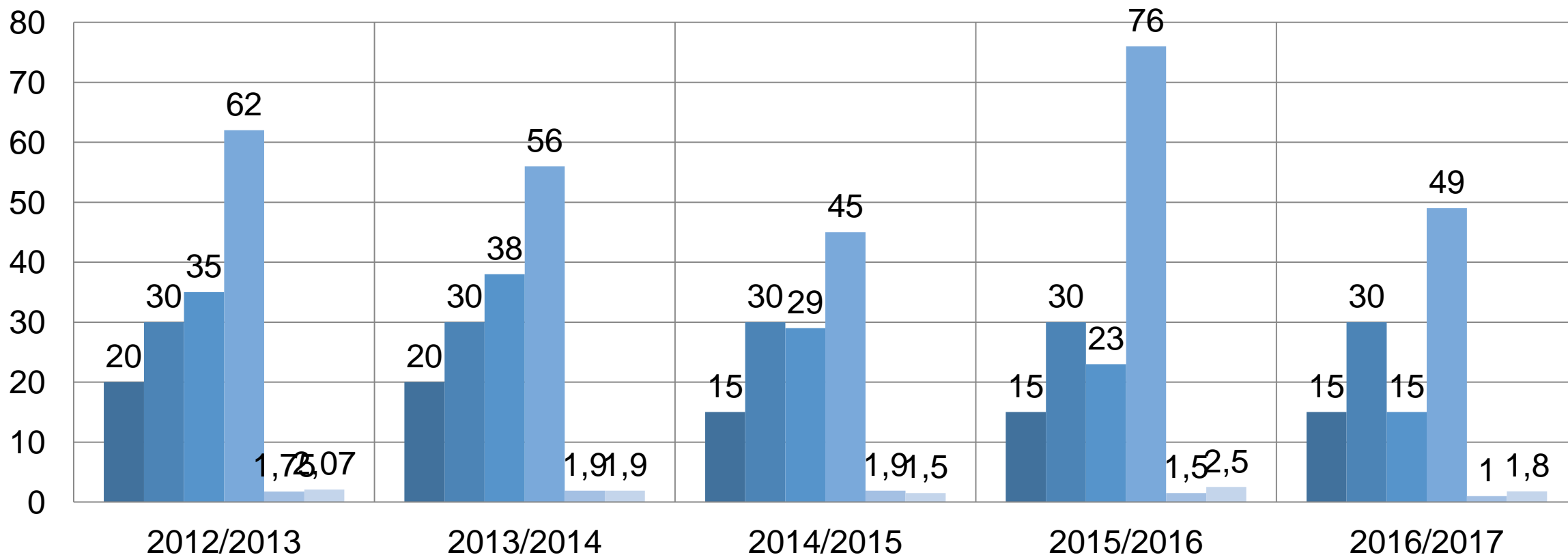
Отделение на основе общего среднего образования

■ План приема Бюджет ■ План приема Платное ■ Подано заявлений Бюджет ■ Подано заявлений Платное ■ Конкурс Бюджет ■ Конкурс Платное

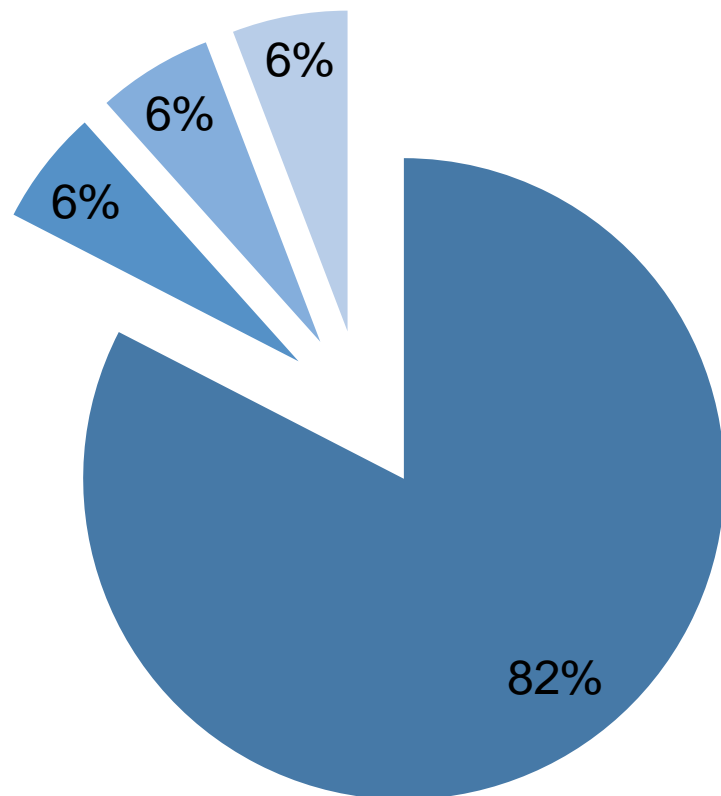


Заочное отделение

■ План приема Бюджет
■ План приема Платное
■ Подано заявлений Бюджет
■ Подано заявлений Платное
■ Конкурс Бюджет
■ Конкурс Платное

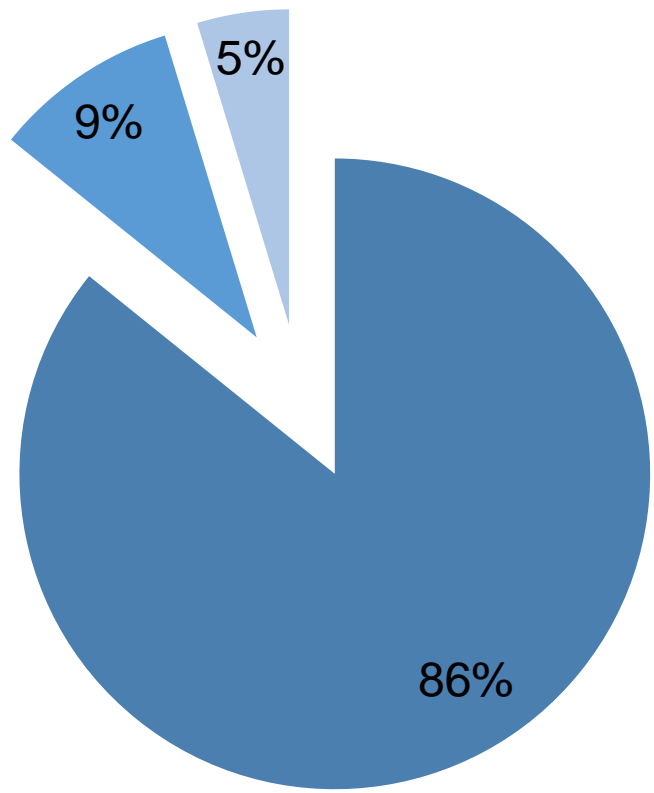


Всего отчислено — 17 чел.



- По собственному желанию
- За неуспеваемость
- Длительное отсутствие без уважительной причины
- Как непрошедшие итоговую аттестацию

Всего отчислено — 21 чел.



- По собственному желанию
- За неуспеваемость
- Как непрошевшие итоговую аттестацию

Подлежали распределению	Поступило заявок			
68 учащихся	ВСЕГО	В том числе организациями		
		Государственной формы собственности	Частной формы собственности	Организаций, являющихся базовыми
	107	78	29	65
Трудоустроены	Не трудоустроены			
58 учащихся	В связи с поступлением на дневную бюджетную форму в УВО		В связи с предоставлением права самостоятельного трудоустройства	
	9		1	

- **Республиканская олимпиада по общеобразовательным предметам** – участвовали **23** учащихся, получили **7** дипломов второй и третьей степени.
- **Белорусская студенческая юридическая олимпиада** – команда колледжа заняла **третье** место. В индивидуальном зачете учащиеся заняли **второе и третье** место.
- **73-я конференция юридического факультета БГУ** – приняли участие **9** учащихся колледжа.
- **Международная конференция «Белорусская модель ООН»** – приняли участие **5** учащихся колледжа



БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ