

1. Реализация комплексной программы управления качеством деятельности

Система менеджмента качества (СМК) играет важную роль в эффективном использовании ресурсов университета, наращивании их в интересах качества образования, определении приоритетов в перспективах развития университета, совершенствовании самооценки. Стратегию и текущие задачи по формированию СМК определяет Совет по качеству.

В рамках СМК реализуются:

- программа внутренних аудитов процессов СМК ФГБОУ ВПО «БрГУ»;
- социологические исследования удовлетворенности основных групп потребителей;
- мониторинг основных процессов системы качества посредством проведения рейтингов структурных подразделений и рейтинга основных образовательных программ СПО, ВПО;
- разработка и актуализация показателей процессов/подпроцессов СМК.
- систематизация организационных документов, регламентирующих внутреннюю деятельность университета, их обновление на локальном сайте университета.
- проведение экспертизы документов на соответствие требованиям ИСО 9001:2008.

Достижения деятельности СК представлены:

- в проектах в области гарантий качества профессионального образования 2008, 2009, 2010, 2011 гг., проводимых ФГОУ ВПО «РАГС»;
- на Всероссийской научно-методической конференции «Повышение качества высшего профессионального образования», проводимой Сибирским федеральным университетом в 2008, 2009, 2010 гг.;
- на Всероссийской научно-методической конференции «Совершенствование качества профессионального образования в университете», проводимой Братским государственным университетом в 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 гг.

Доклад, в котором подведены итоги работы университета в области качества, представленный на V Международном форуме «Гарантий качества профессионального образования», организованного ФГОУ ВПО «РАГС» получил диплом победителя.

В ноябре 2012г. ассоциацией по сертификации «Русский Регистр» проводились работы по сбору и обработке информации и объективных данных (свидетельств), относящихся к функционированию СМК университета включая структурные подразделения в отношении области распространения СМК.

По результатам анализа документации СМК университета, сертификационного аудита, ФГБОУ ВПО «БрГУ» получены сертификаты соответствия требованиям ИСО 9001:2008, ГОСТ ISO 9001-2011, IQNet в системах Русский Регистр, IQNet и ГОСТ Р.



2. Структура и содержание подготовки специалистов

В 2011 году университет успешно перешел на уровневую подготовку на базе Федеральных государственных образовательных стандартов. В настоящий момент ФГБОУ ВПО «БрГУ» осуществляет образовательную деятельность как по ступеням, так и по уровням подготовки (ГОС, ФГОС) по программам профессиональной подготовки, среднего, высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования в соответствии с лицензией полученной в 2011 году с бессрочным сроком действия.

За отчетный период количество укрупненных групп направлений подготовки (специальностей) (УГНС) по реализуемым основным образовательным программам высшего профессионального образования составляет 14. Динамика роста УГНС по годам представлена в таблице 1.

Таблица 1

Число укрупненных групп специальностей

№	Наименование укрупненной группы специальностей (УГС)	Количество специальностей и направлений подготовки в УГНС					
		2007	2008	2009	2010	2011	2012
1	Физико-математические науки	1	1	1	1	2	2
2	Естественные науки	1	1	1	1	2	2
3	Гуманитарные науки	2	2	2	2	3	3
4	Образование и педагогика	5	5	4	3	5	5
5	Экономика и управление	10	9	9	9	12	12
6	Сфера обслуживания	1	1	1	1	2	2
7	Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника	5	5	5	5	7	8
8	Металлургия, машиностроение и материалобработка	4	4	4	4	6	6
9	Транспортные средства	3	3	3	3	5	5
10	Электронная техника, радиотехника и связь	1	1	1	1	2	2
11	Автоматика и управление	2	2	2	3	4	4
12	Информатика и вычислительная техника	1	1	1	1	3	3
13	Воспроизводство и переработка лесных ресурсов	5	5	5	5	8	9
14	Строительство и архитектура	5	6	6	6	7	7
	Итого	46	46	45	45	68	70

Филиал в г. Усть-Илимске, как структурное подразделение вуза, включен в лицензию университета, и имеет право ведения образовательной деятельности по 40 образовательным программам высшего профессионального образования: - специалисты - 25, бакалавры - 15; по 2 программам профессиональной подготовки.

В настоящее время университет имеет право на выдачу документов об образовании государственного образца выпускникам по 45 основным образовательным программам в рамках 16 укрупненных групп направлений подготовки и специальностей (УГНС) в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

№ п/п	Уровень подготовки	Количество программ по УГНС	
		2011	2012
1	Программы среднего профессионального образования	11	11
2	Программы ВПО (специалисты)	12	13
3	Направления подготовки бакалавров	14	14
4	Направления подготовки магистров	6	7
	Итого по БрГУ	43	45
5	ООП в филиале БрГУ в г. Усть-Илимске	10	10
	Всего	53	55

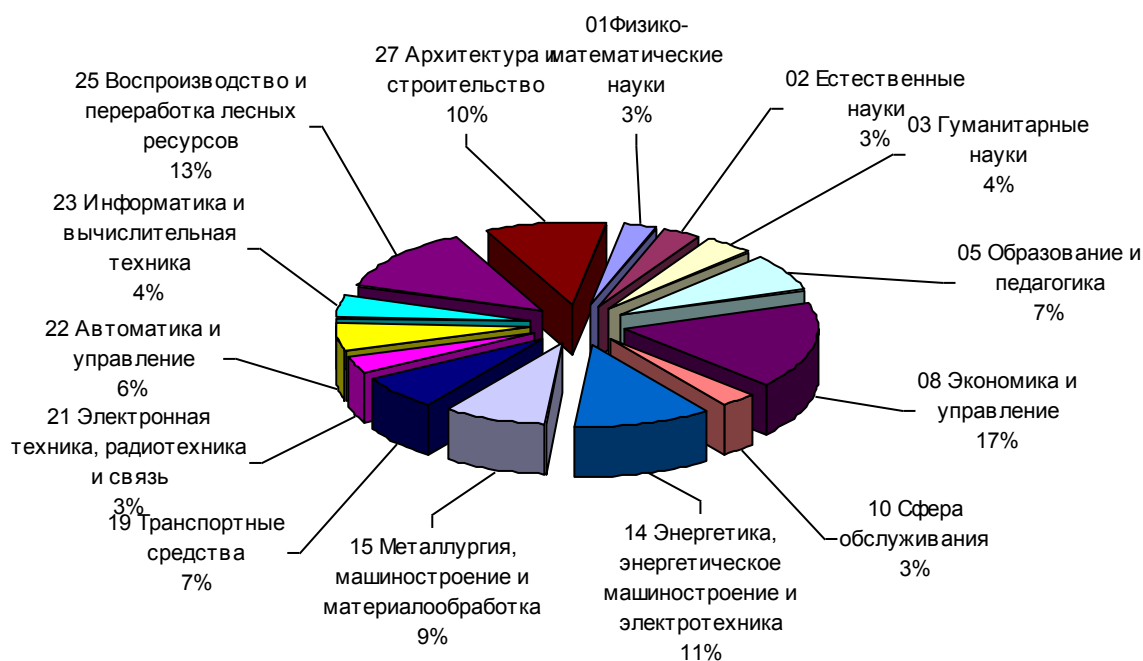


Рис. 1. Структура реализуемых основных образовательных программ ВПО (в рамках УГНС) 2012 г.

Структура подготовки обучающихся по очной форме обучения ВПО представлена на рисунке 1. В настоящий момент образовательная деятельность осуществляется по 70 программам высшего профессионального образования, в том числе по 25 направлениям подготовки бакалавров, 35 программам подготовки специалистов, 10 направлениям подготовки магистров (рисунок 2).

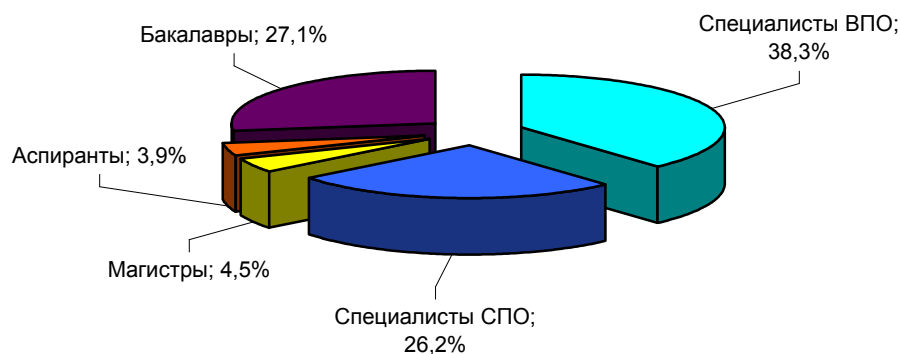


Рис. 2. Структура подготовки обучающихся по очной форме обучения 2012 г.

Важным звеном в системе уровневого образования является подготовка в вуз и профориентация школьников. Эти задачи успешно решает Центр довузовской подготовки и Центральная приемная комиссия. В течение последних лет значительно расширилась география населенных пунктов, охваченных мероприятиями, направленными на формирование у молодежи позитивного имиджа Братского государственного университета. На протяжении пяти лет регулярно осуществлялся мониторинг рынка образовательных услуг, по итогам которого формировался план приема на первый курс.

Объем и структура приема в университет устанавливается Министерством образования и науки Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации. С 2009 года в связи с законом о ЕГЭ изменились условия поступления в вузы, что в первую очередь отразилось на коммерческом наборе по очной форме обучения. Кроме того, неблагоприятная демографическая ситуация в регионе, пик которой пришелся на 2011 год, также повлияла на динамику приема в ФГБОУ ВПО «БрГУ». В целом по вузу с 2010 года можно наблюдать снижение доли коммерческого приема.

Динамика приема обучающихся в университете по очной, заочной формам обучения и в целом по вузу представлена на рисунках 3 – 5.

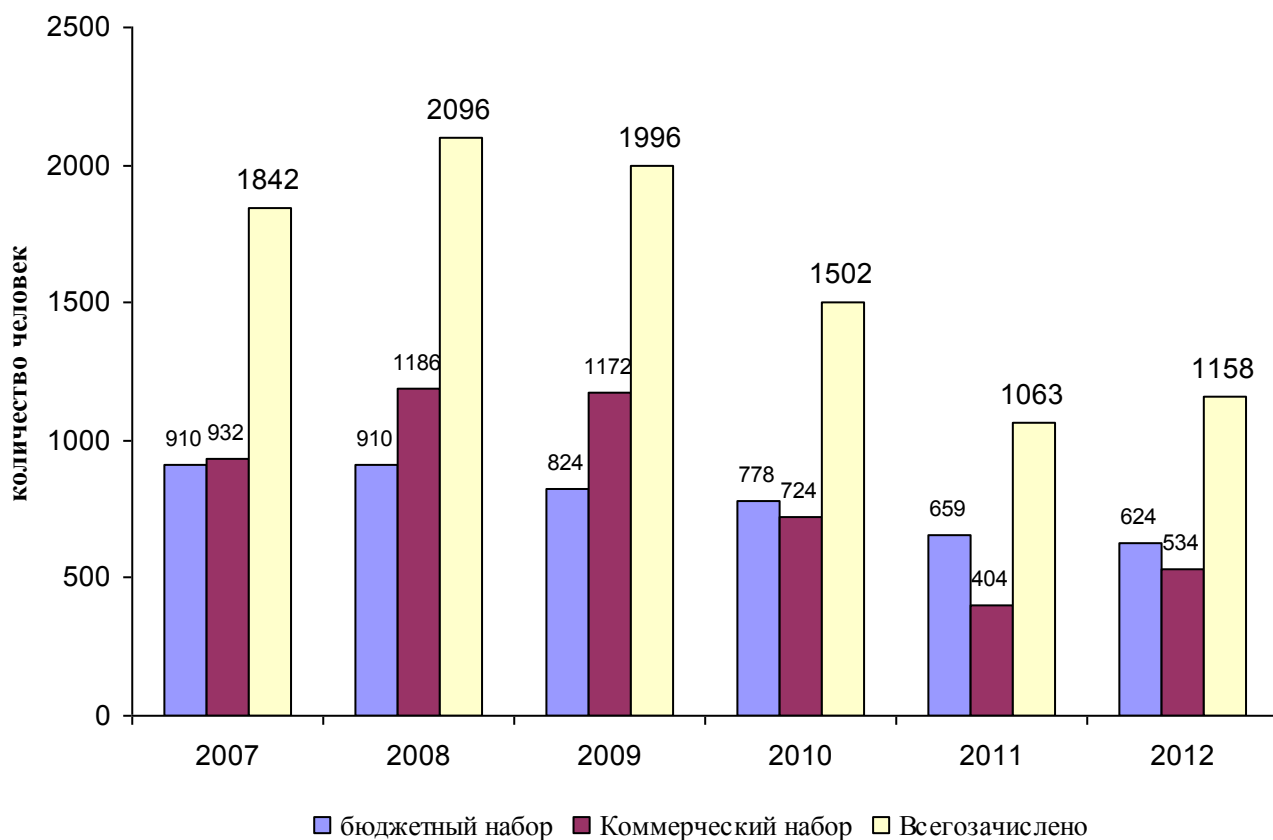


Рис. 3. Динамика приема обучающихся

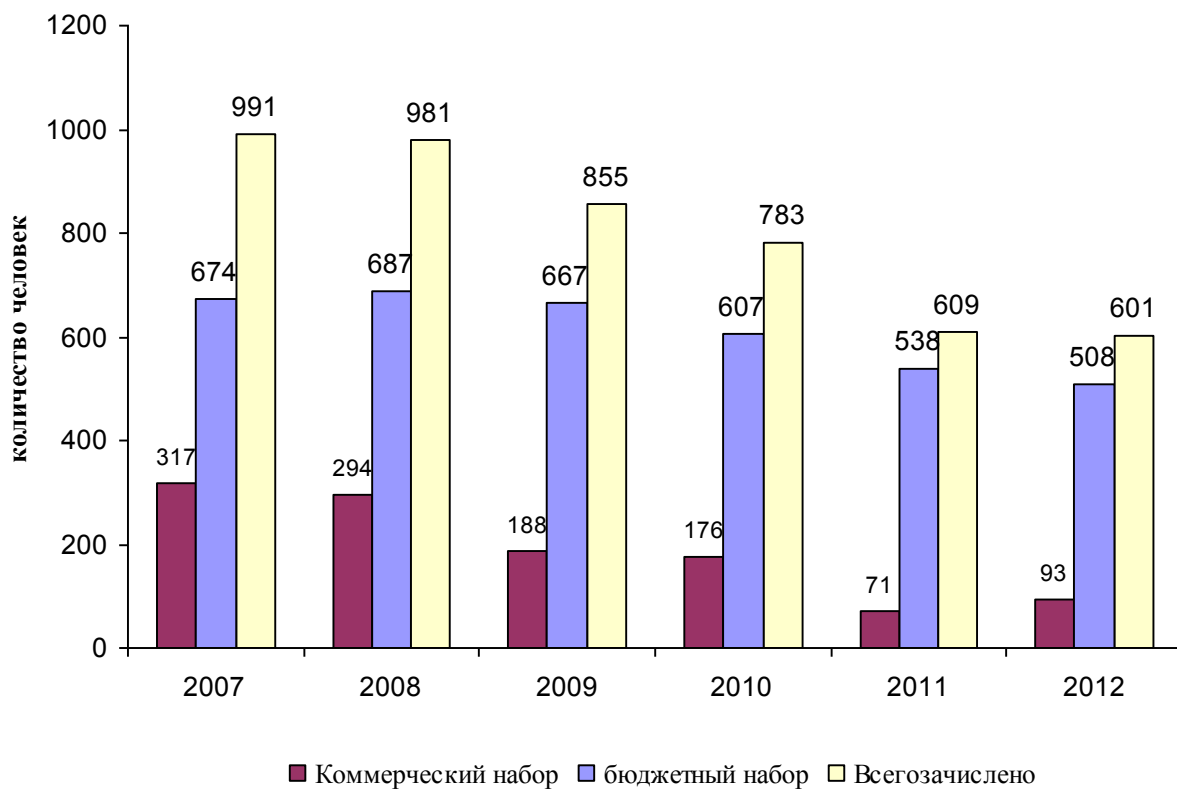


Рис. 4. Динамика приема обучающихся на очную форму обучения

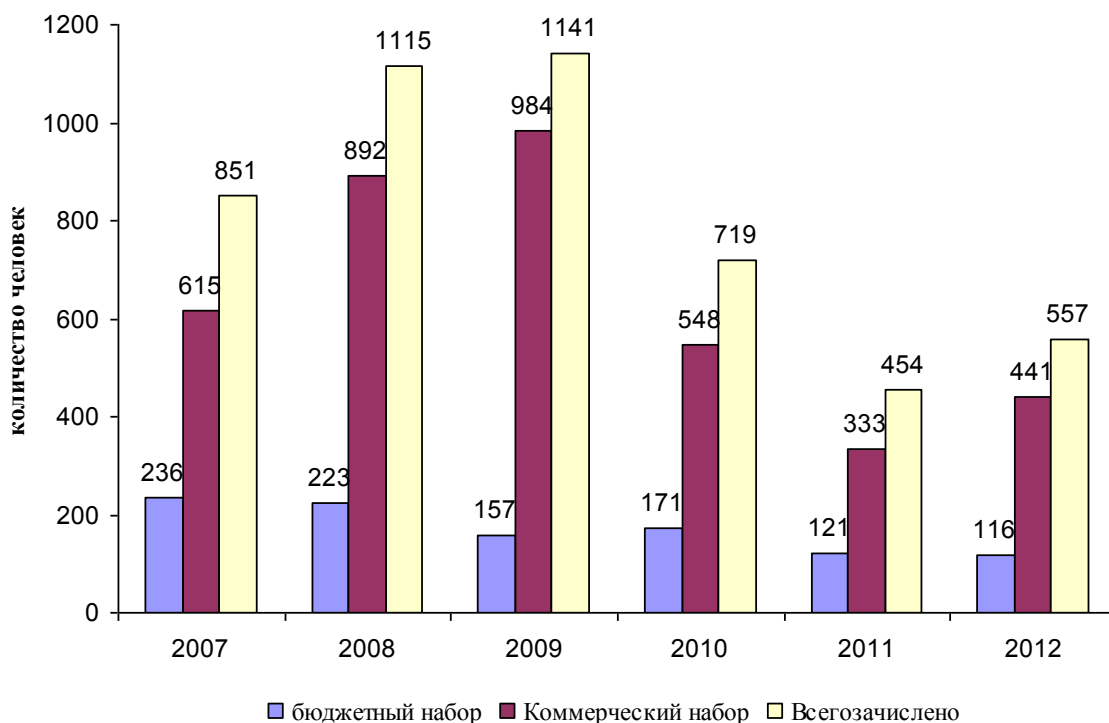


Рис. 5. Динамика приема обучающихся на заочную форму обучения

За последние годы наблюдается снижение контингента, обусловленное начавшимся демографическим спадом, снижением контрольных цифр приема и ростом конкуренции на рынке образовательных услуг.

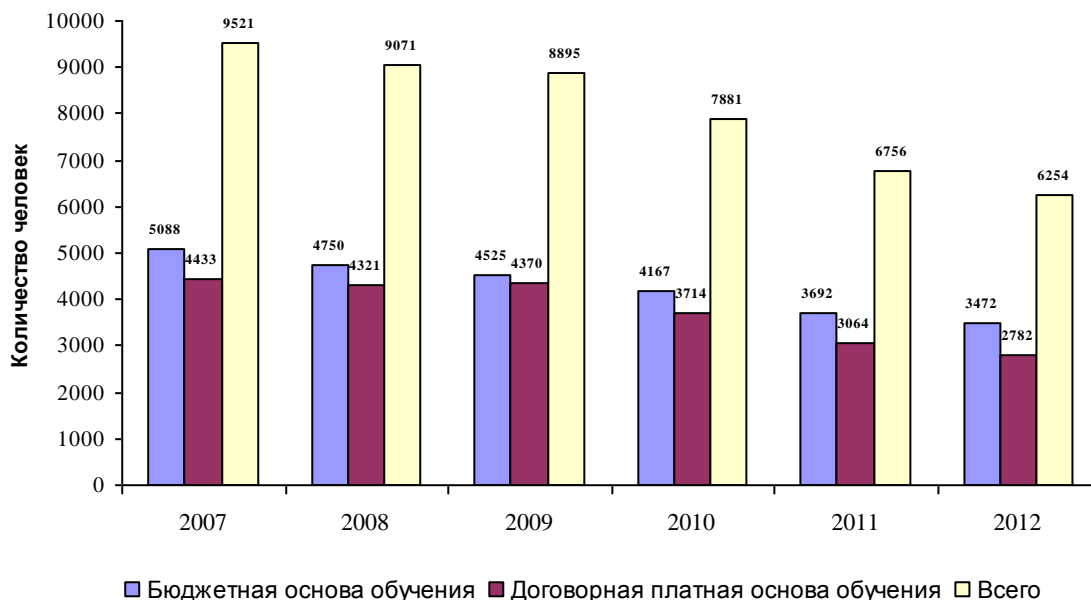


Рис. 6. Динамика контингента обучающихся

Результаты государственных экзаменов (оценки «хорошо» и «отлично») представлены на рисунке 7. Количество студентов, сдавших государственные экзамены на «хорошо» и «отлично» увеличилось по сравнению с 2007г. на 7,1% и составило в 2012г. – 85,1%.

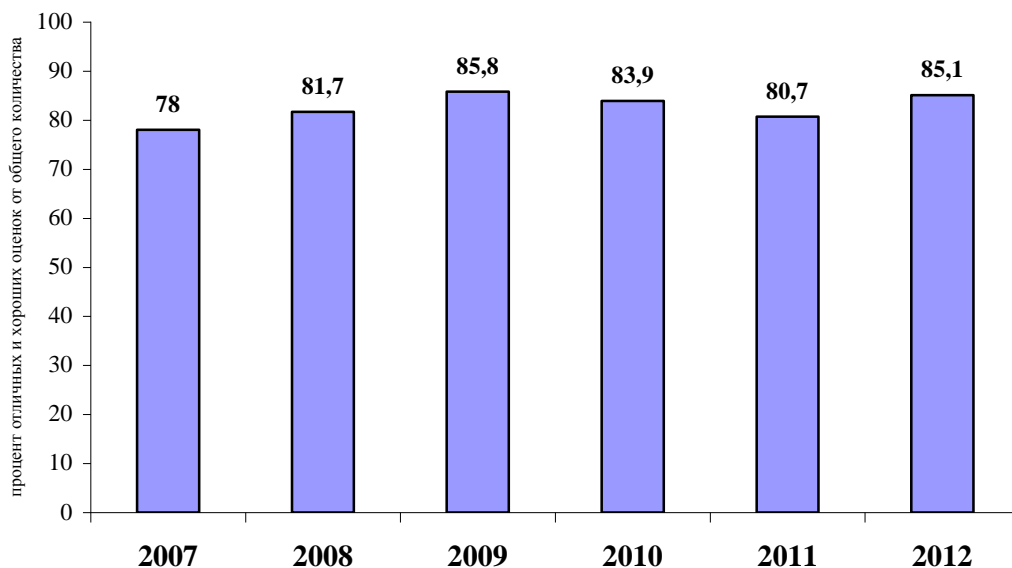


Рис. 7. Результаты итоговых государственных экзаменов (оценки «хорошо» и «отлично») ВПО

Наблюдается снижение количества выпускников. Так, в 2007 г. было выпущено 1 754 человека, в том числе 998 по очной и 756 человек по заочной формам обучения, а в 2012г. выпуск составил 1418 человек, в том числе 723 по очной, 33 по очно-заочной и 662 по заочной формам обучения.

За отчетный период подготовлено более 10 тысяч специалистов (рисунок 8). В результате открытия новых специальностей и направлений подготовки изменился количественный состав государственных аттестационных комиссий (ГАК): с 43 в 2007 г. до 51 в 2012 г. Качественный состав председателей ГАК остался на прежнем уровне. Процент оспепененности председателей ГАК в 2012г. составил 63%. Количество студентов очной формы обучения, защитивших выпускные квалификационные работы на «хорошо» и «отлично» по сравнению с 2007 годом выросло с 94,2 % до 94,3 % в 2012 году.

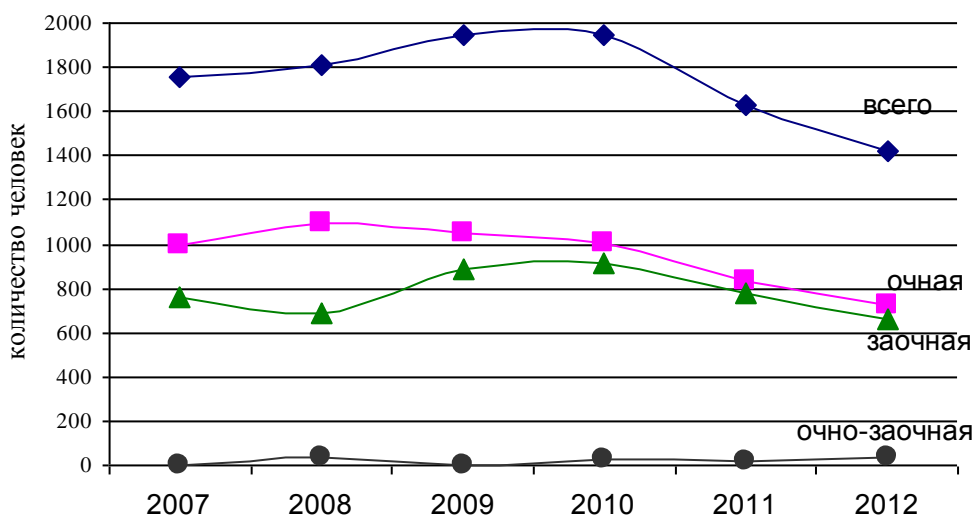


Рис. 8. Динамика выпуска специалистов по формам обучения ВПО

3. Магистерская подготовка

Сегодня Россия постепенно перестраивает систему профессионального образования по правилам и принципам Болонского процесса и соответствующим международным стандартам. Магистратура рассчитана на тех, кто изначально хочет получить более значимый документ об образовании, глубокие практические профессиональные знания и навыки в выбранной сфере. Не надо забывать, что степень магистра котируется гораздо выше бакалавра и специалиста и признается во всем мире. Согласно этим положениям диплом магистра является свидетельством о наивысшем уровне профессионального образования.

В декабре 1999 года в Братском государственном университете был организован факультет магистерской подготовки, а в 2000 году впервые произведен набор магистрантов по направлению «Строительство».

Факультет магистерской подготовки реализует подготовку магистров по 10 направлениям: Строительство, Технологические машины и оборудование, Менеджмент, Теплоэнергетика и теплотехника, Лесное дело, Наземные транспортно-технологические комплексы, Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, Электроэнергетика и электротехника, Управление в технических системах, Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств. Динамика реализуемых магистерских программ приведена на рисунке 9.

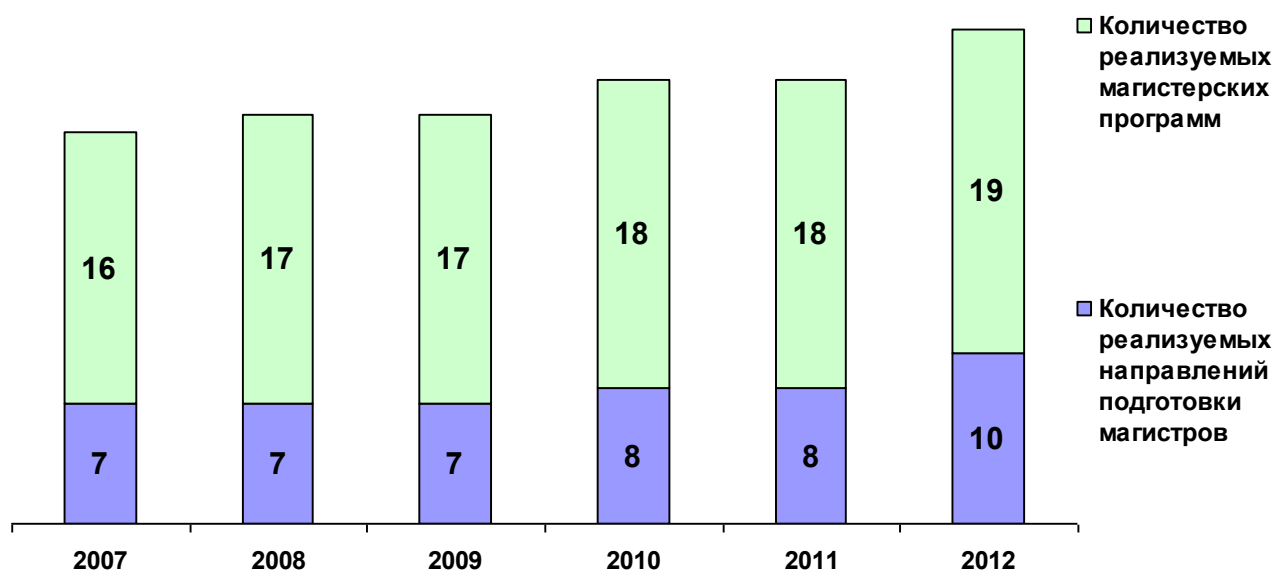


Рис. 9. Динамика реализуемых магистерских программ за 2007-2012 гг.

Количество мест для приема на факультет магистерской подготовки утверждается решением ученого совета ФГБОУ ВПО «БрГУ» в рамках госбюджетного набора. Динамика изменения контрольных цифр приема в период с 2007-2012 гг. приведена на рисунке 10.

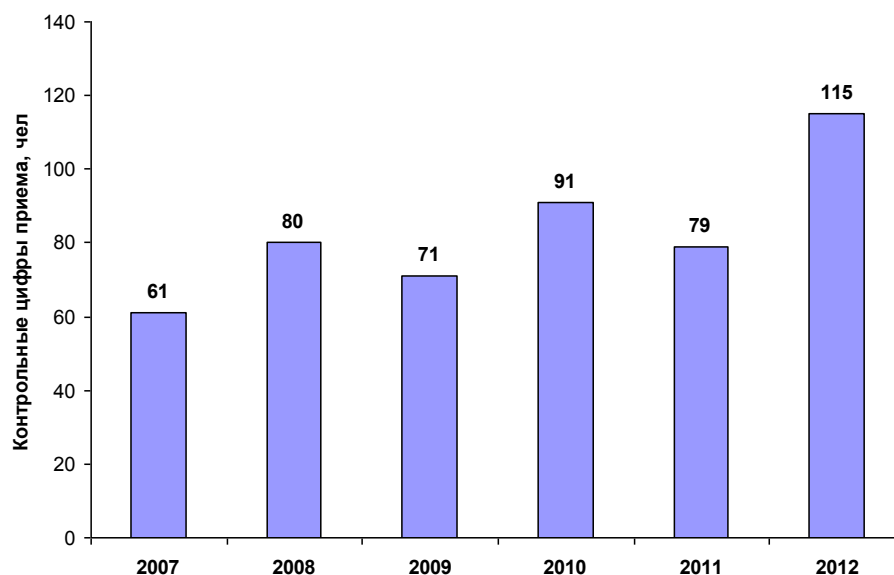


Рис. 10. Динамика изменения контрольных цифр приема в период с 2007-2012 гг.

По окончании магистратуры выпускники защищают магистерскую диссертацию, которая является самостоятельным научным исследованием, выполняемым под руководством научного руководителя.

Выпуск магистров по факультету за период с 2007 по 2012 годы приведен на рисунке 11.

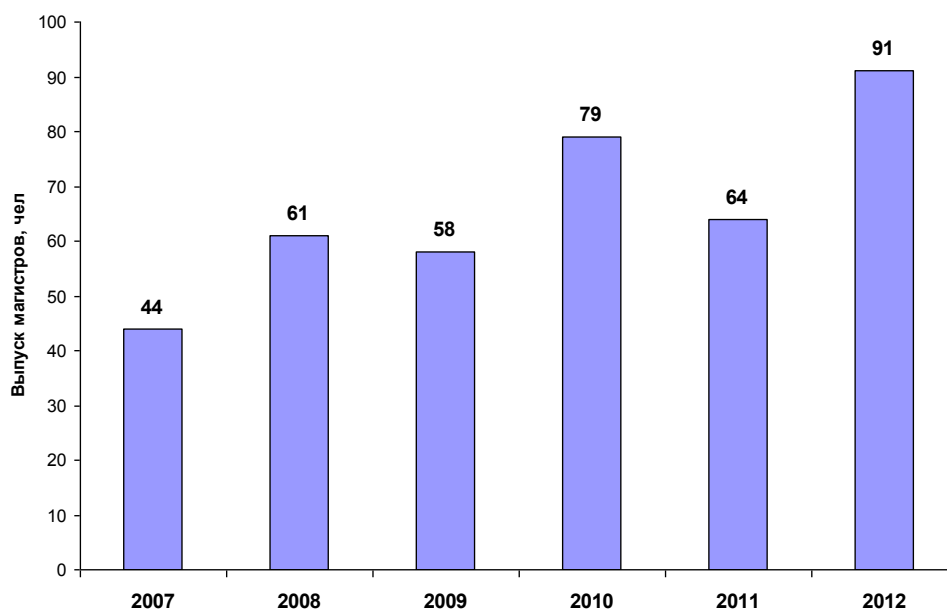


Рис. 11. Выпуск магистров по факультету за период с 2007 по 2012 г.

Проведенный анализ результатов научно-исследовательской деятельности магистров за период 2007-2012 годы показывает, что за 2^х-летнюю подготовку магистрами было опубликовано свыше 1000 научных работ в различных сборниках (рисунок 12).

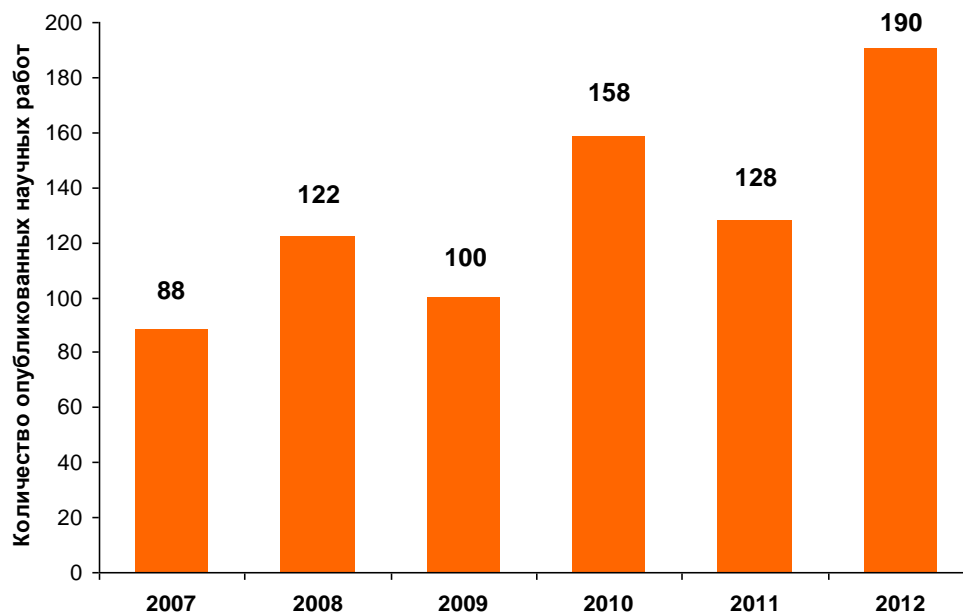


Рис. 12. Динамика публикаций магистров за период 2007-2012 г.

Ежегодно магистранты принимают участие в различных конференциях регионального и международного уровня:

- Всероссийская научно-техническая конференция «Молодая мысль: Наука. Технологии. Инновации»;
- Всероссийская научно – методическая конференция «Совершенствование качества профессионального образования в техническом университете»;
- Всероссийская научно-практическая конференция «Провинция: экономика, туризм, гостеприимство, экология, архитектура, культура»;
- Международная студенческая научно-практическая конференция «Экономика, управление и право: проблемы и перспективы развития регионов» и других конференциях.

С июля 2005 года выпускники факультета параллельно с дипломами магистров получают Европейское приложение на английском языке.

Завершив обучение в магистратуре, магистрант имеет возможность развить тематику выпускной квалификационной работы в кандидатской диссертации. Из 91 выпускника 2012 года 20 продолжают обучение в аспирантуре ФГБОУ ВПО «БрГУ» по различным научным направлениям, что составляет 22% от общего числа выпускников.

4. Подготовка по сокращенным образовательным программам и организация дистанционного обучения

В 2010 году с целью оптимизации структуры ФГБОУ ВПО «БрГУ» состоялось объединение двух факультетов (факультета сокращенных образовательных программ и факультета подготовки специалистов) в факультет сокращенных образовательных программ и подготовки специалистов (решение ученого совета ФГБОУ ВПО «БрГУ» от 30.10.2009 года, протокол № 3).

В 2008 – 2012 гг. образовательная деятельность на факультете сокращенных образовательных программ и подготовки специалистов осуществлялась на 29 кафедрах университета. Обучение студентов по очной, очно-заочной и заочной формам обучения осуществлялось высококвалифицированными преподавателями, среди которых 12 докторов наук и 182 кандидата наук. Подготовка специалистов по сокращенным

образовательным программам в 2008 – 2011 гг. велась по 12 специальностям очной формы обучения, 18 специальностям заочной и 2 специальностям очно-заочной формы обучения в соответствии с требованиями ГОС ВПО. С 2011 года начата подготовка по сокращенным образовательным программам бакалавриата в соответствии с требованиями ФГОС, которая в текущем году осуществлялась по 16 направлениям и 20 профилям.

Несмотря на устойчивое снижение контингента выпускников образовательных учреждений среднего профессионального образования, обусловленное демографической ситуацией, а также уменьшение количества бюджетных мест, выделяемых факультету с 64 в 2009 году до 0 в 2012 году, уровень набора абитуриентов на платную договорную основу обучения удалось сохранить. Итоговые результаты приемных компаний 2008 – 2012 годов представлены в таблице 3.

Таблица 3

Год набора	2008	2009	2010	2011	2012
Основа обучения надо добавить бюджет	Договор, бюджет	Договор, бюджет	Договор, бюджет	Договор, бюджет	договор
Количество абитуриентов, зачисленных в число студентов 1 курса	294 +36	370+64	477+19	292+5	312

На факультете в настоящий момент обучается 1336 студентов, в том числе по очной форме обучения – 27 студентов. Планируемый объем нагрузки по факультету в период 2008 – 2012 гг. и ее фактическое выполнение представлены в таблице 4.

Таблица 4

Нагрузка	2008 – 2009	2009 – 2010	2010 – 2011	2011 – 2012	2012 – 2013
Запланировано, час	104 678	79 595,55	83 948,75	69 790,35	57 988,25
Выполнено, час	91 984,5	70 092,65	72 890,33	50 676,35	

Все виды аудиторной нагрузки выполнялись преподавателями в полном объеме, в соответствии с графиком прохождения дисциплин, согласно утвержденному расписанию и учебным поручениям.

Учебно – методическое обеспечение учебного процесса осуществлялось кафедрами и деканатом факультета совместно с учебно – методическим управлением университета. В 2010 – 2012 гг. выпускающими кафедрами университета и деканатом ФСПиПС разработано 42 учебных плана по 16 направлениям и 20 профилям подготовки бакалавров по очной, очно - заочной и заочной формам обучения. Рабочие учебные планы по направлениям бакалаврской подготовки разработаны в соответствии с требованиями ФГОС и утверждены решениями Ученого Совета ФГБОУ ВПО «БрГУ».

Впервые в 2011 – 2012 учебном году на факультете сокращенных образовательных программ и подготовки специалистов начата подготовка по 4 направлениям и 5 профилям бакалавриата с использованием дистанционных образовательных технологий. Деканатом ФСПиПС, совместно с учебно-методическим управлением и ответственным за реализацию дистанционных образовательных технологий доцентом Ситовым И.С.,

проведен анализ УМКД по направлениям подготовки бакалавриата на предмет их адаптации и внедрения в систему дистанционного обучения «Pogos – БрГУ». Контингент обучающихся на ФСПиПС с использованием дистанционных образовательных технологий представлен на рисунке 13.

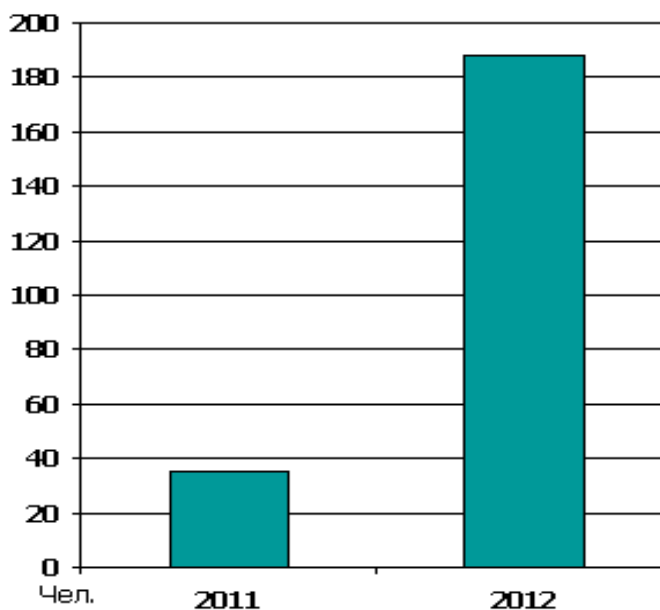


Рис. 13. Контингент обучающихся на ФСПиПС с использованием дистанционных образовательных технологий

Во исполнение приказа ректора ФГБОУ ВПО «БрГУ» № 303 от 01.11.2011 года преподавателями 29 кафедр университета разработаны и размещены в системе дистанционного обучения «Pogos – БрГУ» 343 учебных курса дисциплин, подготовленных и адаптированных к дистанционным образовательным технологиям.

Число зарегистрированных пользователей в системе дистанционного обучения «Pogos – БрГУ» представлено на диаграмме.

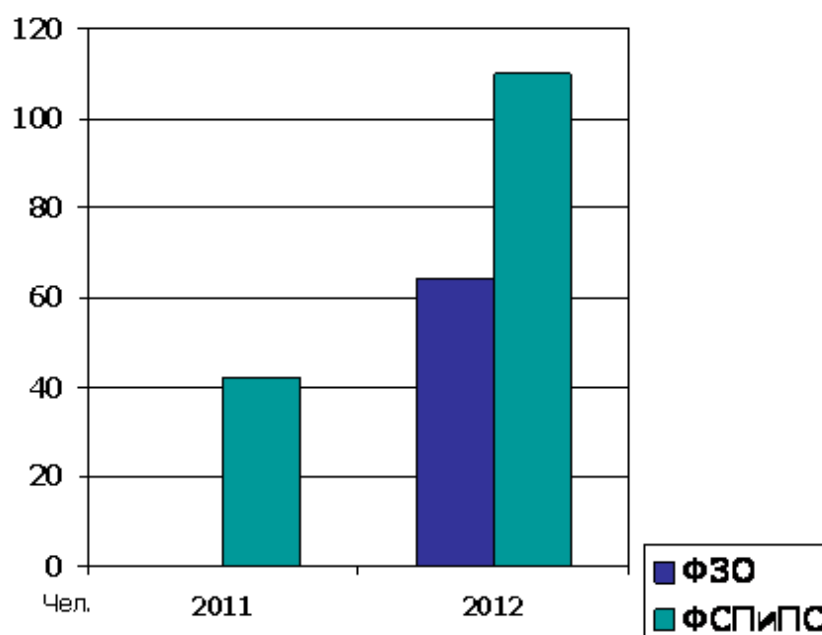


Рис. 14. Число зарегистрированных пользователей в системе дистанционного обучения «Pogos – БрГУ»

Выпуск дипломированных специалистов ФСПиПС по очной, очно–заочной и заочной формам обучения представлен в таблице 5.

Таблица 5

Форма обучения	2008	2009	2010	2011	2012
Заочная	520	514	419	334	309
Очно-заочная	36	27	18	34	22
Очная	128	111	85	54	46
Всего	684	652	522	422	377
Итого за 2008 – 2012 гг.: 2 657					

Из них 59 % защитили выпускные квалификационные работы с оценкой «хорошо» и «отлично».

Состав ученого совета факультета сокращенных образовательных программ и подготовки специалистов утвержден в количестве 11 человек. Работа ученого совета факультета строилась в соответствии с планами, утвержденными решениями ученого совета ФГБОУ ВПО «БрГУ».

5. Содействие занятости обучающихся и трудоустройство выпускников

С целью содействия трудоустройству выпускников и оказания помощи студентам в приобретении навыков успешной адаптации к рынку труда в университете функционирует Региональный центр содействия занятости обучающихся и трудоустройству выпускников (РЦСТ), который был создан в 2003 году согласно приказу Минобразования России от 16.10.2001 г. № 3366.

В университете постоянно проводится работа с предприятиями и организациями по формированию заказа на подготовку бакалавров, специалистов, магистров. В настоящее время заключено 193 договора на ежегодную подготовку и трудоустройство 685 выпускников. Помимо трудоустройства выпускников, согласно заключенным договорам осуществляется направление их на работу в соответствии с поступающими заявками от работодателей.

Взаимодействие университета с предприятиями и организациями, выступающими в качестве работодателей на рынке труда, по вопросам трудоустройства молодых специалистов дает свои положительные результаты – повышает спрос на выпускников университета. Около 90 % выпускников трудоустраивается на предприятиях региона. Анализ трудоустройства показал, что только на предприятиях ОАО «Иркутскэнерго» трудоустроено 660 выпускников.

Информация о выпускниках, состоящих на учете в ОГКУ ЦЗН города Братска, представлена в таблице 6.

Таблица 6

Наименование показателя	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Доля выпускников, состоящих на учете в службе занятости, %	3,5	2,6	4,4	5,3	4,2	2,1



РЦСТ совместно с ЦЗН города Братска для студентов университета проводит тренинги, направленные на повышение эффективности трудоустройства и получение бизнес навыков, на которых ребята приобретают много полезной информации, не входящей в учебные планы специальностей.

Ежегодно выпускается сборник резюме выпускников, состоящий из трех томов, в котором представлены резюме около 80 % выпускников. Такие сборники востребованы работодателями в течение всего года.

Традиционно в университете большое внимание уделяется занятости обучающихся в летний период времени и во внеучебное время (вторичная занятость обучающихся). Ежегодно формируются и функционируют студенческие отряды (строительные, педагогические, экологические, оперативный отряд охраны правопорядка, спасательный, добровольных пожарных). Новым направлением формирования студенческих отрядов в 2012 году стала организация профильных студенческих отрядов.

Тесные многолетние связи основных предприятий региона с университетом свидетельствуют о востребованности наших выпускников, а их отзывы подтверждают высокий уровень квалификации и качества подготовки выпускаемых в БрГУ специалистов и магистров.

По результатам ежегодных рейтингов, публикуемых на сайте Координационно-аналитического центра содействия трудоустройству выпускников учреждений профессионального образования (<http://kcst.bmstu.ru>), в 2011 году РЦСТ ФГБОУ ВПО «БрГУ» занял первое место среди Вузовских центров России.

Рейтинг вузовских центров в 2011 году		
2011 2010 2009		
Результаты мониторинга Рейтинг региональных центров Рейтинг вузовских центров Рейтинг служб СПО		
Место	Рейтинг	Название вуза
	91	Братский государственный университет (Иркутская область)
	90	Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет (Комсомольск-на-Амуре) (Хабаровский край) Южный федеральный университет (Ростовская область)
	88	Московский государственный открытый университет (Москва)

6. Подготовка по программам дополнительного профессионального образования

Дополнительное профессиональное образование - одно из перспективных направлений развития образовательной деятельности, важный компонент, позволяющий интегрировать разные уровни и формы образования в целях более гибкой образовательной траектории, реализовать принцип "образование через всю жизнь".

Межотраслевой региональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов (МРЦПК) создан в 1989 г. для реализации приоритетных направлений дополнительного профессионального образования с учетом региональных потребностей севера Иркутской области и зоны БАМ. Братский

государственный университет предоставляет возможность широкого доступа специалистов реального сектора экономики к постоянному обновлению профессиональных компетенций.

За 5 последних лет в МРЦПК повысили квалификацию и прошли профессиональную переподготовку более 5000 слушателей по 9 укрупненным группам специальностей (Естественные науки, Гуманитарные науки, Образование и педагогика, Экономика и управление, Информатика и вычислительная техника, Архитектура и строительство, Воспроизводство и переработка лесных ресурсов, Энергетика, Транспорт). Универсальность и уникальность дополнительных образовательных программ, их высокое качество являются залогом конкурентоспособности и стабильности развития университета.

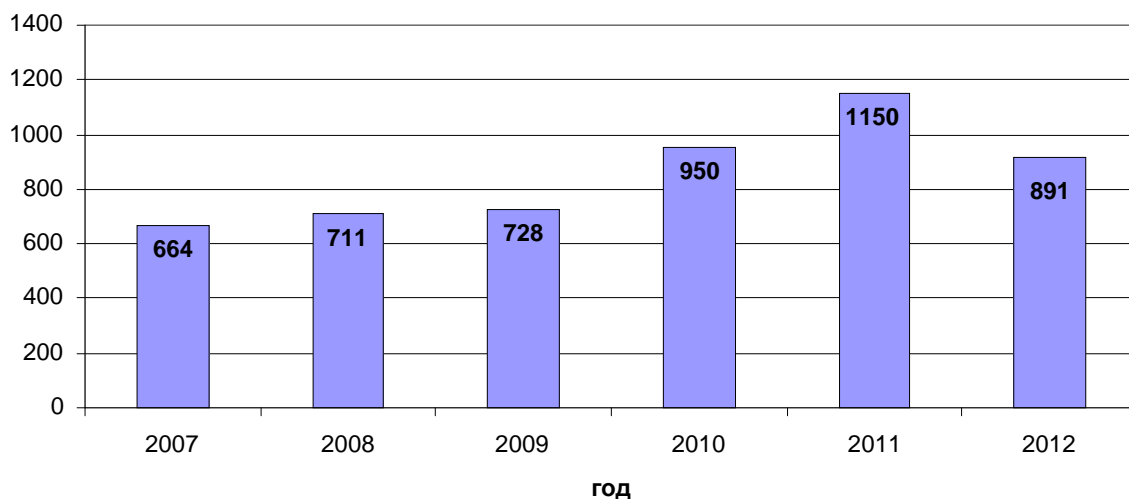


Рис. 15. Динамика выпуска слушателей, прошедших обучение по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки

Результативность деятельности вуза в сфере дополнительного образования оценивается по значению аккредитационного показателя «Среднегодовой контингент обучающихся по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации». Из года в год наблюдается рост значения показателя.

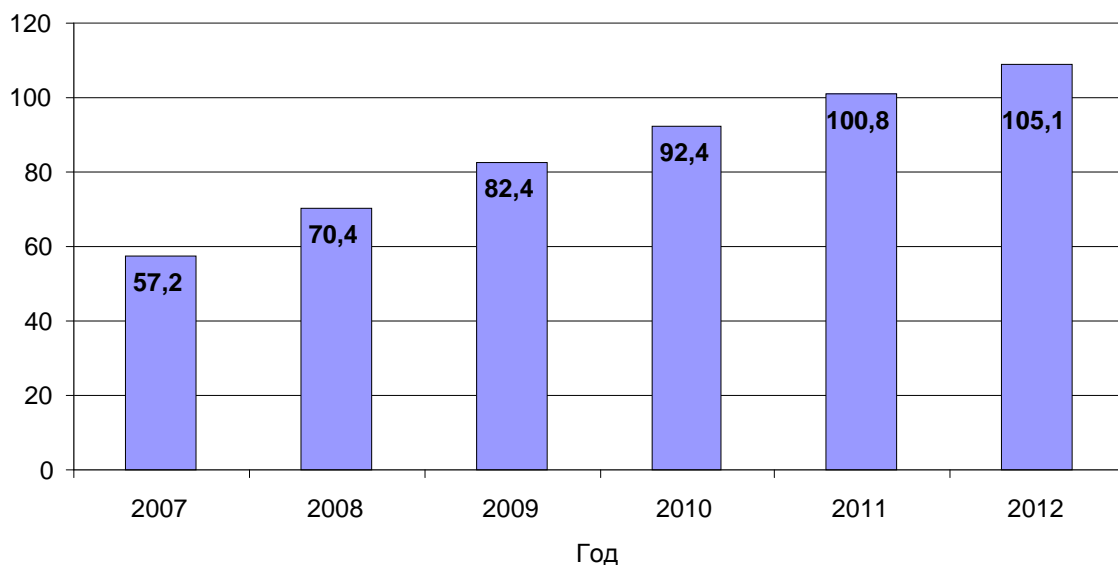


Рис. 16. Динамика среднегодового контингента обучающихся по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации

Следует отметить увеличение количества программ технического профиля.

Братский государственный университет является участником Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров на 2012 - 2014 годы, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012 №597. По итогам конкурсного отбора программы повышения квалификации, сформированные на базе инновационного потенциала вуза, «Средства измерения показателей качества электроэнергии», «Подготовка инновационных кадров для проведения энергетических обследований» признаны победителями конкурса, приказом Минобрнауки России от 11.10.2012 №807 программы БрГУ, направленные на получение актуальных профессиональных компетенций рекомендованы для реализации. В 2012 году реализовано две программы повышения квалификации инженерных кадров, 31 слушатель прошли обучение в лабораториях университета, 6 слушателей прошли стажировку в инжиниринговом центре и малом инновационном предприятии ООО «СЭЛТЕХ».

7. Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава

Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава осуществляется в целях:

- повышения качества образования с использованием перспективных информационных технологий;
- внедрения инновационного подхода к организации образовательной деятельности;
- повышения квалификации кадров по приоритетным направлениям развития сферы образования;
- развития международного сотрудничества в области высшего профессионального образования;
- постоянного обновления теоретических и практических знаний научно-педагогических работников в связи с изменениями требований к уровню квалификации;
- совершенствования методических умений и навыков;
- овладения новыми педагогическими технологиями;
- приобретения и совершенствования умений и навыков ведения воспитательной работы со студентами;
- совершенствования педагогического мастерства и компетенций.

Повышение квалификации каждого преподавателя реализуется по следующим формам:

1. Обучение в Центрах, Институтах, на факультетах и курсах повышения квалификации и переподготовки специалистов с выдачей документов государственного образца (диплома, свидетельства, удостоверения) или сертификата вуза.
2. Прохождение стажировок по вопросам учебной и научной деятельности в учебных, научных организациях и производственных предприятиях по индивидуальным планам преподавателей.
3. Участие в работе тематических учебно-методических и научных семинарах, конференциях.
4. Получение дополнительного и послевузовского профессионального образования (в аспирантуре и докторантуре).
5. Использование творческих отпусков для завершения диссертационных работ.
6. Защита диссертационных работ и присвоение ученых званий в виде исключения.

Фактически в период с 2008г. по 2012г. состоялось 745 видов повышения квалификации, в результате чего все преподаватели БрГУ повысили свою квалификацию (некоторые преподаватели неоднократно).

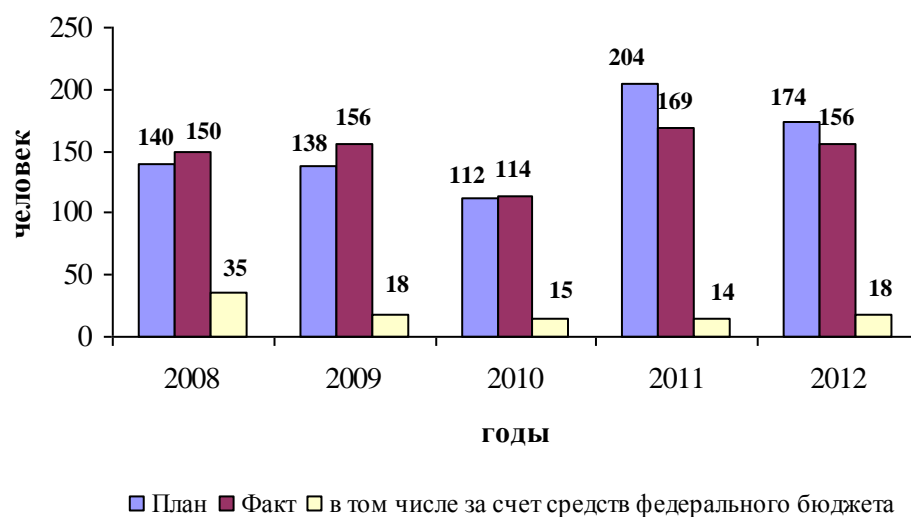


Рис. 17. Повышение квалификации ППС

За отчетный период в соответствии с федеральным целевым финансированием повышение квалификации по приоритетным направлениям в ведущих вузах России прошли 100 преподавателей вуза.

Возможность регулярно повышать квалификацию позволила преподавателям осуществлять научные исследования и экспертизу научных разработок, создавать объекты интеллектуальной собственности и авторского права (патенты, программы для ЭВМ, базы данных, монографии, публикации, учебные пособия), а вузу – повысить численность докторов наук и преподавателей с учеными степенями и званиями. Остепененность профессорско-преподавательского состава на 01.01.2013 года составила 73,5%.

8. Учебно-методическая работа

Методическим обеспечением в университете занимаются такие структуры как методический отдел УМУ, библиотека, издательство, медиалаборатория. Университетом была проделана большая подготовительная работа и в 2011 году успешно осуществлен переход на подготовку в соответствии с ФГОС. Для этого были разработаны рабочие учебные планы по реализуемым направлениям подготовки и рабочие программы дисциплин в соответствии с РУП. Учебно-методическое обеспечение в университете полностью соответствует лицензионным и аккредитационным показателям. Проведена унификация учебных планов в рамках университетского комплекса, факультетов и направлений подготовки, что позволяет осуществлять непрерывную подготовку специалистов.

Обработка учебных планов ведется на базе приобретенных программных комплексов: пакет для комплексной автоматизации учебного процесса вуза (Planу 3.73); программа для обработки рабочих учебных планов и проверки на соответствие государственным стандартам высшего профессионального образования (GosInsp).

В университете уделяется большое внимание качественной подготовке учебных пособий и их внешней оценке.

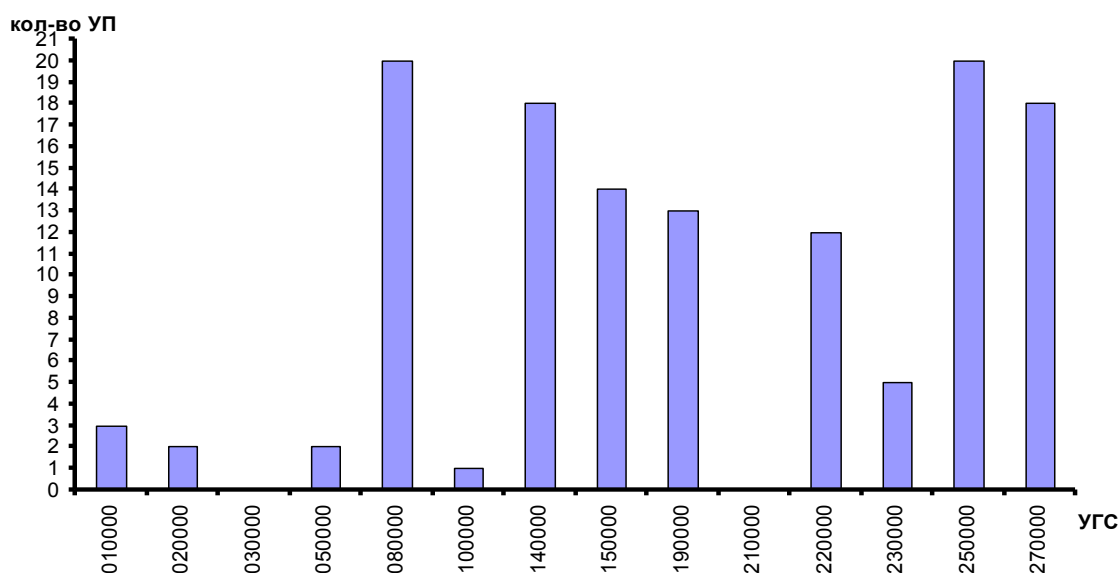


Рис. 18. Количество учебных пособий с грифами в рамках УГС за 2006-2012 годы

В университете сформирована единая структура и требования к содержанию учебно-методического комплекса дисциплины (УМКД).

Создана электронная база данных обеспечения учебных дисциплин учебно-методическими комплексами по образовательным программам. Сформирован и продолжает пополняться электронный каталог рабочих программ.

Профессорско-преподавательский состав университета ежегодно повышает свою квалификацию в соответствии с планами и программами различного уровня. Итогом этого является внедрение в учебно-воспитательный процесс инновационных методов обучения.

За отчетный период получено более 173 актов и справок о внедрении в учебный процесс результатов НИР, 20 из них – в 2012 г.

9. Библиотечное обеспечение

Основной задачей работы библиотеки университета была и остается обеспечение учебного и научного процесса учебной, учебно-методической и научной литературой в соответствии с образовательными стандартами. Сегодня, в связи с проводимой реформой образования, информатизацией высшего образования, важнейшим фактором работы библиотеки становится организация свободного и быстрого доступ к информации.

Библиотечный фонд ежегодно пополняется в соответствии с выделенными средствами, как из федерального бюджета, так и из внебюджетных средств университета. Фонд учебно-методической литературы существенно пополняется изданиями университета в соответствии с контингентом студентов, изучающих дисциплину на всех специальностях.

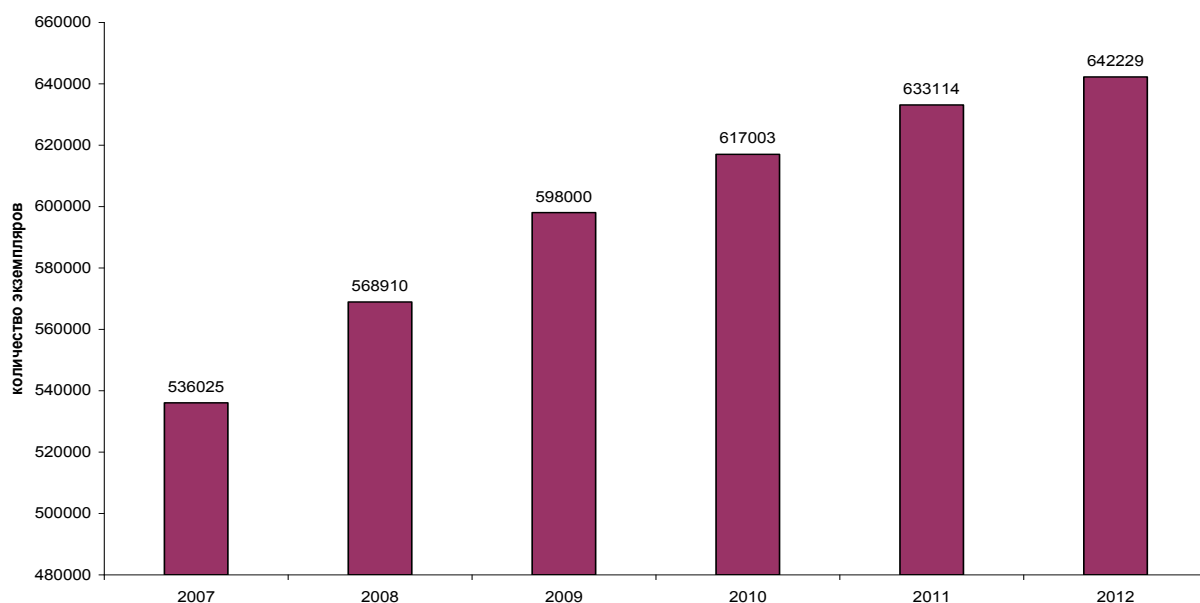


Рис. 19. Динамика формирования фонда библиотеки университета

За прошедшее пятилетие фонд библиотеки увеличился более чем на 106 тысяч экземпляров книг.

Выделение федеральных бюджетных средств на пополнение книжного фонда постоянно снижается, но в то же время увеличивается выделение внебюджетных средств из доходов университета. Благодаря этому нам удалось в полном объеме сохранить подписку на периодические издания по профилю реализуемых образовательных программ. Сегодня библиотека получает более 200 наименований периодических изданий, в том числе, в электронном виде.

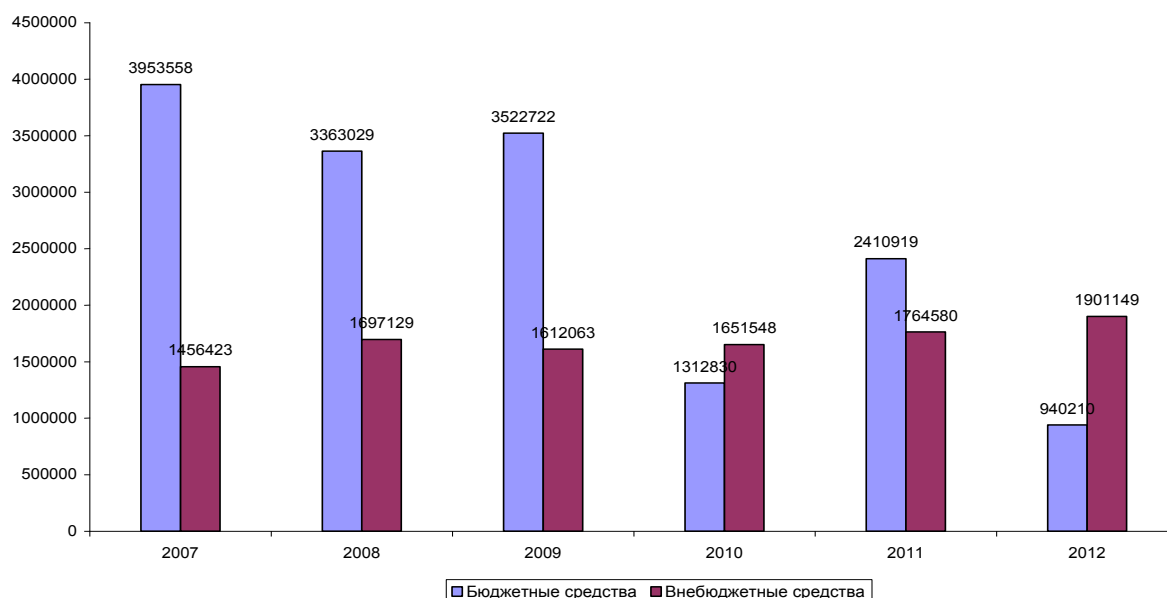


Рис. 20. Объем бюджетных и внебюджетных денежных средств

С вводом в эксплуатацию, после реконструкции, первого корпуса университета, библиотека получила и освоила новые площади: оборудованное книгохранилище на 250 тысяч томов, абонемент учебной литературы, электронный читальный зал.

Открытие электронного читального зала с современным оборудованием на 15 рабочих мест, позволили читателям работать с библиографическими и полнотекстовыми базами данных библиотеки, учебными и справочными изданиями на CD-ROM, организован бесплатный доступ к удаленным ресурсам в сети Интернет. На сегодняшний день библиотека предоставляет читателям информационные услуги по работе с электронным каталогом, локальными базами данных в каждом читальном зале - всего 26 автоматизированных мест читателя. Данные услуги пользуются большой популярностью у пользователей.

Получила дальнейшее развитие информационная библиотечная система, интегрированная в единую информационную систему университета. В 2009 году была приобретена лицензионная АИБС «ИРБИС», которая предусматривает компьютеризацию всех технологических библиотечных процессов, создание баз данных, возможность электронного заказа изданий с рабочего места читателя. Приобретенный в 2011 году модуль шлюза WEB- ИРБИС позволил организовать доступа к ресурсам университета через Интернет.

Приобретенное в 2012 году новое оборудование, позволило начать работу по штрих-кодированию книжного фонда для внедрения электронной книговыдачи.

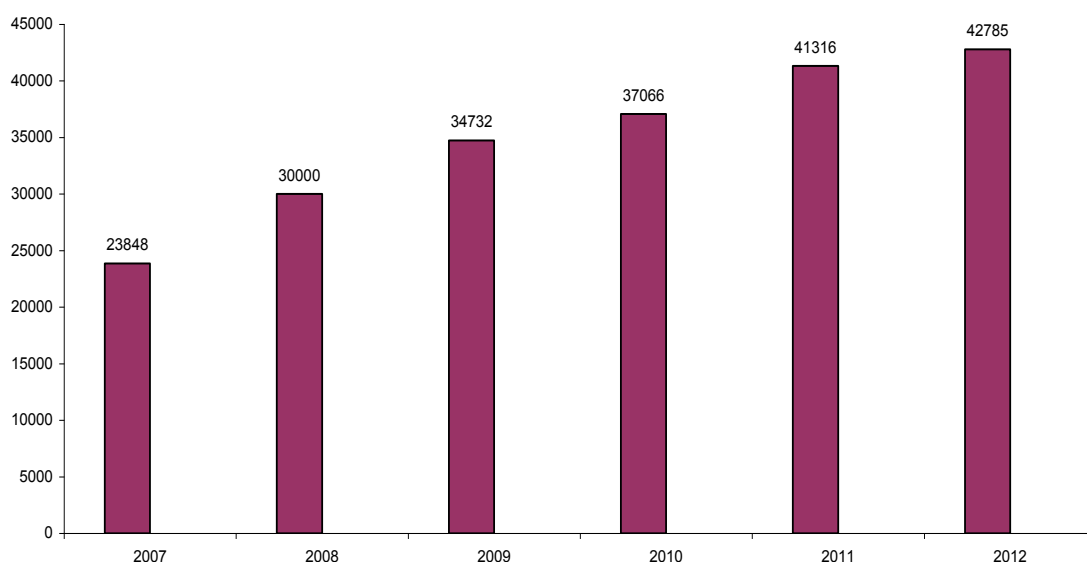


Рис. 21. Объем записей в базе данных «Электронный каталог»

Постоянно обновляется сайт библиотеки, продолжается его информационное наполнение:

- электронный каталог доступен с внешнего сайта университета, количество записей в электронном каталоге на сегодняшний день 42 785.
- созданы базы данных: «Периодические издания», «Издавания на CD-ROM», «Диссертации и авторефераты», «Труды ученых БрГУ», «Отчеты о НИР», «Художественная литература», «Читатели».
- функционирует «Электронная библиотека БрГУ», где доступны 905 наименований полных текстов учебно-методической литературы, изданной в университете, авторефератов, монографий. Доступ осуществляется с сайта библиотеки <http://lib.brstu.ru/website/index.htm>.
- постоянно ведется наполнение и редактирование автоматизированной «Картотеки книгообеспеченности учебного процесса», позволяющей осуществлять мониторинг

обеспечения образовательного процесса основной учебной литературой и последующее эффективное комплектование;

- внедрены и активно используются информационные технологии при комплектовании библиотеки и обработки литературы (заполнение книжных формуляров и каталожных карточек);
- организован доступ к полнотекстовой базе данных электронно-библиотечной системы (ЭБС) «Университетской библиотеке on-line».
- в рамках программы инновационного развития университета осуществляется доступ к полным текстам диссертаций Российской государственной библиотеке (ЭЧЗ РГБ).
- в рамках лицензионного договора с Национальным Электронно-Информационным Консорциумом «НЭИКОН» со страницы библиотеки осуществляется доступ к зарубежным научным ресурсам: [Questel](#), [INSPEC - Institution of Engineering and Technology](#), [Taylor and Francis](#), [Nature Nanotechnology](#), [Nature Physics](#), [The American Association for the Advancement of Science \(AAAS\)](#), [SPIE Digital Library](#).
- осуществлен доступ через сеть Интернет к базам данных тематической электронной библиотеки «Университетская информационная система РОССИЯ» (УИС Россия), Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU

10. Издательская деятельность

За период с 2008-го по 2012-й год издательством выпущено 243 наименования учебных пособий, 547 наименований учебно-методических пособий и 47 монографий. На 72 учебных пособия получены рецензии уполномоченных учебно-методических объединений.

Будучи представлены на специализированных конкурсах вузовских изданий, многие из них получили высокую оценку жюри. Так в 2009 году, участвуя в I Сибирском региональном конкурсе на лучшую вузовскую книгу, учебное пособие Русиной В.В. «Минеральные вяжущие вещества на основе многотоннажных промышленных отходов» в номинации «Лучшее учебное издание в области технологий» получило диплом 1-й степени и в дальнейшем было представлено на Московской международной книжной выставке-ярмарке. В том же 2009 году учебное пособие Мухопода Ю.Ф. «Микроэлектронные системы управления» на Всероссийской выставке-презентации учебно-методических изданий «Золотой фонд отечественной науки» в г. Сочи было признано лучшим учебно-методическим изданием в отрасли. Результатом участия в V юбилейном Общероссийском конкурсе «Университетская книга-2010» стали дипломы лауреатов Чжан С.А. за монографию «Особенности влияния техногенного загрязнения на хвойные древостои» и Чжан С.А., Руновой Е.М., Пузановой О.А. за издание «Практикум по таксации». В 2012 году учебное пособие Новоселова А.В. «Унификация лесных товаров» награждено дипломом лауреата Всероссийской выставки-презентации учебно-методических изданий, проходившей в Москве за лучшее учебно-методическое издание в отрасли.

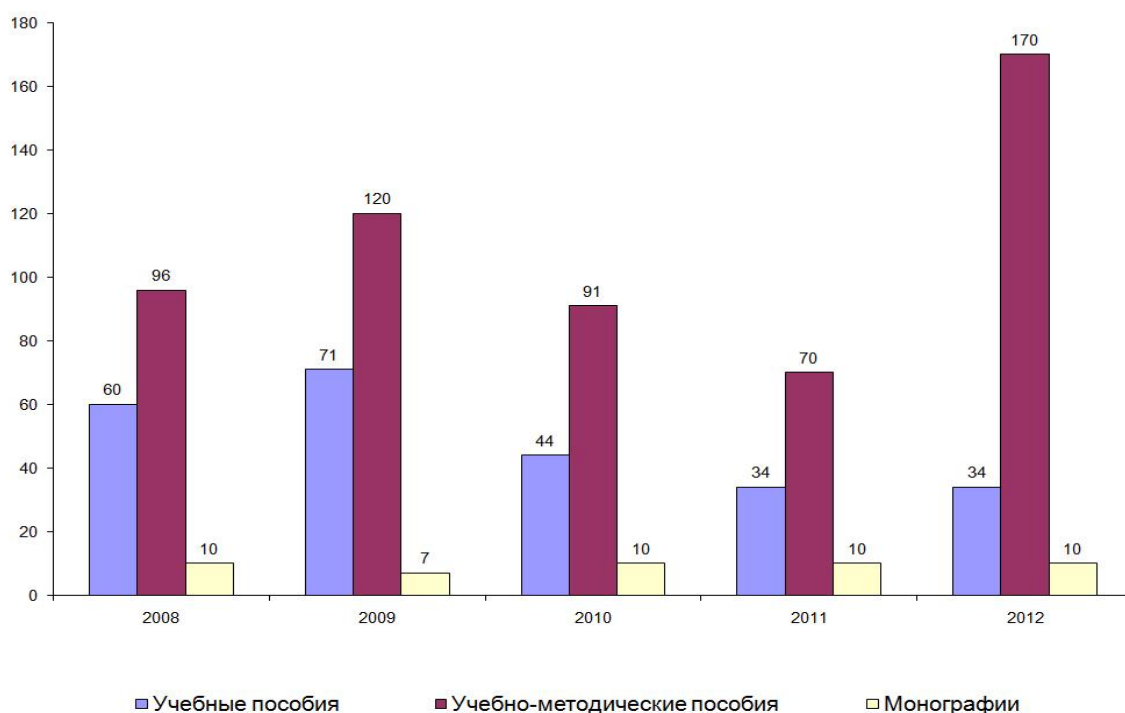


Рис. 22. Выполнение внутривузовского плана издания

11. Деятельность медиалаборатории

За период с 2008 по 2012 годы для проведения на территории Иркутской области и соседних регионов профориентационных мероприятий медиалабораторией было изготовлено 7 короткометражных фильмов, повествующих об обучении в БрГУ выпускников школ и училищ Тулуна, Усть-Илимска, Нижнеудинска, Кодинска, Северобайкальска и других городов. Для привлечения абитуриентов в период активной фазы приемных кампаний создавались и обновлялись ранее смонтированные рекламные видео- и аудио-ролики о вузе. Всего за период 2008-2012 гг. было изготовлено 33 таких ролика и порядка 195 новостных сюжетов, освещавших достижения и знаковые для вуза события на телевидении.

Плотно взаимодействуя с отделом внеучебной работы, медиалаборатория ежегодно изготавливала короткометражные фильмы и видеоролики для студенческих внутривузовских, а также городских, областных и Всероссийских конкурсов. За отчетный период выпущено более 40 подобных фильмов и роликов.

Помимо видеосъемки и монтажа в активе медиалаборатории дизайн десятков буклетов, в том числе «Справочника абитуриента», сборников, грамот, дипломов, визиток и т.д. Одно из последних достижений – разработка виртуальной экскурсии по территории студгородка Братского государственного университета (7 объектов) и внутри 1 корпуса (24 объекта).

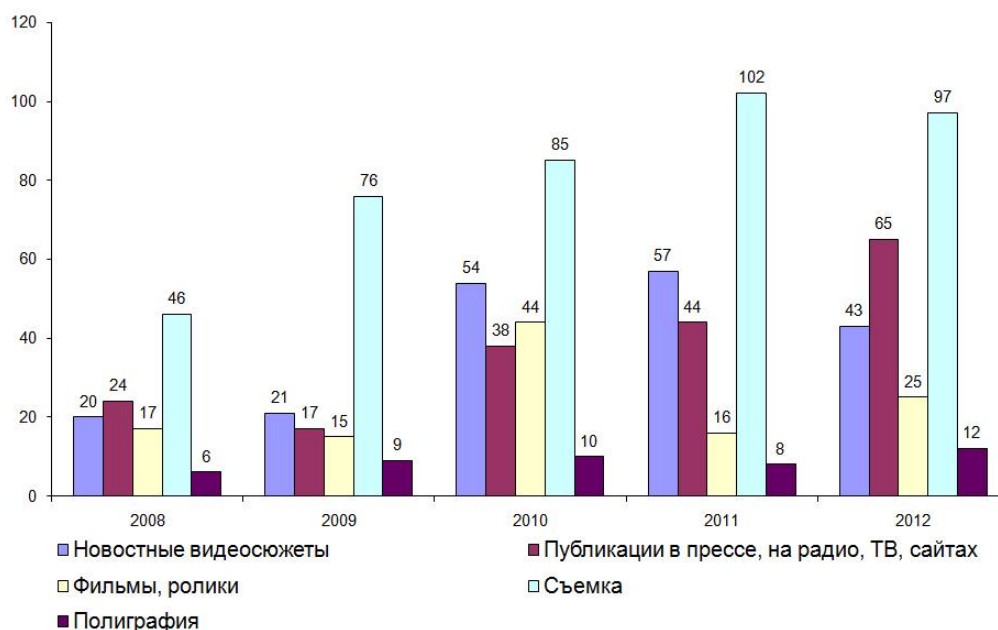


Рис. 23. Деятельность медиалаборатории

12. Социокультурная среда вуза

В организации внеучебной деятельности университет руководствуется нормативными документами федерального, регионального и муниципального уровня; основными требованиями системы качества образования. Нормативной основой воспитательной работы в университете являются положения, ежегодный план, концепция и долгосрочные программы специальной профилактической работы.

Координация внеучебной работы осуществляется отделом внеучебной работы со студентами учебно-методического управления совместно с профкомом студентов, деканами и заместителями (помощниками) деканов по внеучебной работе, студенческим клубом, спортивным клубом, кураторами академических групп, старшим куратором университета, старшими кураторами факультетов.

Стремительно расширяется сфера внешнего взаимодействия университета, установлены связи социального партнерства. За отчетный период было заключено 16 договоров о сотрудничестве с учреждениями культуры, дополнительного образования детей, общественными организациями, с городской территориальной избирательной комиссией, центром профилактики наркомании, учреждением среднего профессионального образования, дирекцией спортивных сооружений, департаментом физической культуры, спорта и молодежной политики администрации г. Братска, г. Тулуна, г. Усть-Кута, г. Нижнеудинска по вопросам совместной организации и проведения культурно-массовых и спортивно-массовых мероприятий, в том числе по пропаганде здорового образа жизни среди молодежи. На базе вуза проводятся мероприятия, посвященные памятным датам истории Отечества, обсуждению актуальных вопросов действительности совместно с общественностью и администрацией города Братска.

Социокультурная среда БрГУ (рисунок 24) характеризуется тесным взаимодействием структурных подразделений университета при решении задач воспитания студентов.

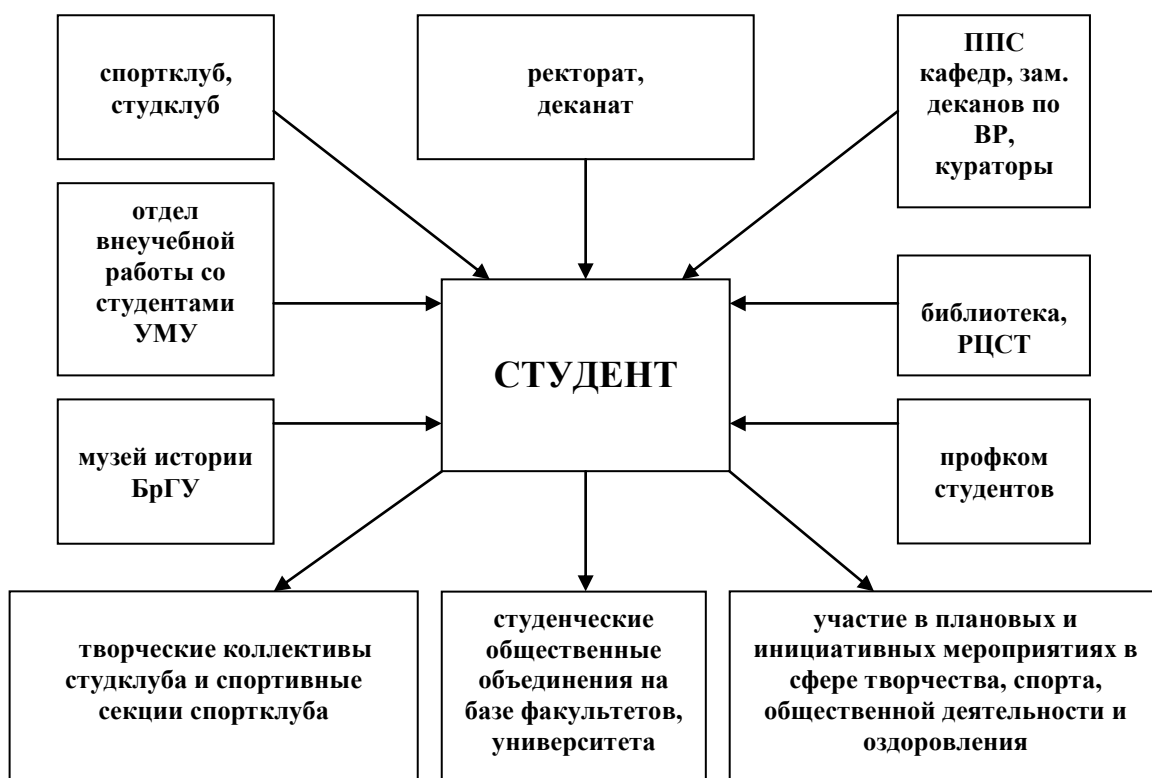


Рис. 24. Социокультурная среда

Внеучебная работа со студентами БрГУ проводится в соответствии с принятым ученым советом и утвержденным ректором БрГУ планом воспитательной работы по направлениям:

- пропаганда здорового образа жизни и профилактика социально-негативных явлений в молодежной среде;
- спортивная и физкультурно-оздоровительная работа;
- развитие творческих способностей и организация досуга;
- общественно-полезная деятельность;
- социально-экономическая поддержка студентов;
- работа со студентами, проживающими в общежитии;
- поддержка студенческого самоуправления.

В помощь первокурснику университет ежегодно выпускает «Памятку первокурсника», которая является кратким справочником по университету. Традицией вуза становятся собрания родителей студентов 1 курса.

Социально-полезная активность обучающихся БрГУ реализуется в их активном участии в деятельности молодежных общественных организаций, объединений: городском и областном молодежных парламентах, волонтерском движении обучающихся, Совете обучающихся университета, общественных деканатах факультетов.

Традицией БрГУ стало проведение межрегиональных конференций, посвященных общественно-значимым событиям: «Братск: Азбука романтиков» (2010г.), «Подвиг народа будет жить вечно!» (2010, 2011 гг.), «Усть-Илимск: вчера, сегодня, завтра» (2012г.), организованные совместно с администрацией городов Братска, Усть-Илимска, Советами ветеранов. В конференциях приняли участие около 680 человек.

В БрГУ сформирована внутренняя система оценки состояния воспитательной деятельности, которая включает в себя компьютерное анкетирование студентов – основных потребителей образовательно-воспитательных услуг. В ежегодном

компьютерном анкетировании принимают участие более 10% студентов очной формы обучения. По десятибалльной шкале среднее значение по показателям анкеты ежегодно составляет примерно «7,8» - это оценка, которой студенты оценили уровень организации и проведения внеучебной деятельности – «Достаточно высокая. Практически полностью соответствует предъявляемым требованиям». Кроме того, в рамках внутреннего аудита оценивается качество документации, обеспечивающей реализацию задач воспитательной работы на факультетах.

12.1. Развитие творческих способностей студентов

Одна из задач воспитательной работы БрГУ - создание условий для проявления и развития творческих способностей студентов, поддержка творческих инициатив молодежи, привлечение студентов к участию в вузовских, городских, областных, всероссийских международных конкурсах и фестивалях (таблица 7).

Таблица 7

Творческие мероприятия (конкурсы, смотры, фестивали и т. д.)

Уровень мероприятий	2008	2009	2010	2011	2012
Университетские	47	53	51	53	53
Городские	27	32	30	29	27
Областные	12	18	17	18	18
Российские, международные	5	16	16	15	17
Итого	91	119	114	115	115

Централизация социально-культурной деятельности молодежи в вузе позволила обучающимся добиться значительных успехов в области творчества и искусства. Весомый вклад в эти достижения внесли творческие коллективы (таблица 8): народная академическая хоровая капелла студентов «Гаудеамус», народный студенческий театр «Шар», вокально-эстрадный ансамбль «Перекресток», клуб бардовской песни «Купе», театр современного танца «Иная версия», танцевальный коллектив «Фиеста», команда КВН БрГУ, ансамбль духовых инструментов.

Таблица 8

Количество студентов, участвующих в работе студенческих клубов, кружков, творческих объединений

год	2008	2009	2010	2011	2012
количество студентов, чел.	110	115	165	271	304

Традиционными культурно-массовыми мероприятиями студенческого клуба стали: День Российского студенчества – Татьянин День, фестиваль самодеятельного творчества «Студенческая весна», выставка прикладного творчества «Душа России», фольклорный праздник «БраЦкая масленица», первоапрельская юморина «Бой гигантов», турниры по

пейнтболу среди команд университета. Выездное мероприятие на базе детского оздоровительного центра «Надежда», слет волонтеров «Мы вместе создаем наше будущее!», торжественная программа, посвященная Дню Знаний, «Презентация творческих коллективов», фестиваль первокурсников «Зеленая волна», конкурсная программа для молодых семей «Самая обаятельная студенческая семья», праздничные концерты и благотворительные акции волонтерского движения. В традиционных мероприятиях вуза принимают участие ученики общеобразовательных учреждений Братска и Братского района, студенты ссузов, общественные организации, казачество г. Братска.

12.2. Профилактика социально-негативных явлений в молодежной среде

Профилактика асоциальных явлений в молодежной среде является одним из приоритетных направлений воспитательной работы. Специальная профилактическая работа осуществляется в рамках системы внеучебной работы и строится по направлениям:

- профилактика наркотической, алкогольной и иных видов зависимостей,
- профилактика ВИЧ-инфекции,
- профилактика правонарушений.

Профилактическая работа по предупреждению социально опасных явлений среди студентов стала особенно актуальной (таблица 9).

В профилактической деятельности используются многообразные формы работы: семинары, ток-шоу, конкурсы, форумы, массовые акции, просмотры фильмов профилактической направленности, дискуссии, лекции и беседы. В реализации этого направления БрГУ активно сотрудничает с отделом молодежной политики администрации г. Братска, БМО ООО «Российский красный крест», Братским МРО УФСКН, Братским филиалом ОГКУ «Центр профилактики наркомании», ОГУЗ «Братский областной психоневрологический диспансер», МУЗ «Центр репродуктивного здоровья» и Женской консультацией МУЗ ГБ №2. В целях выявления, анализа и поддержки студенческих инициатив по поднятию престижа и формированию культуры здорового образа жизни в с 2010г. традиционно ежегодно проводится студенческий Форум социальных проектов «Быть здоровым – здорово, в котором принимали активное участие около 400 студентов.

Таблица 9

Реализация профилактической деятельности в БрГУ

год	2008	2009	2010	2011	2012
количество мероприятий	14	14	15	15	19
число участников	566	743	1691	1492	1730

Высокий уровень воспитательной работы подтвержден следующими наградами:

- 2008-2012 гг. - Международный молодежный лагерь «Байкал-2020» -
- 2009-2012 гг. - Всероссийский форум студенческих проектов «Студенческие проекты в образовательном пространстве регионов» – дипломы за призовые места;
- 2010, 2011гг. – Всероссийский открытый публичный конкурс «ВУЗ здорового образа жизни» - дипломы призеров конкурса.

2012г. - XXII Международный межвузовский студенческий фестиваль «Весна УПИ в Уральском федеральном» - дипломы лауреатов.

2012г. - Всероссийский конкурс проектов органов студенческого самоуправления в сфере повышения качества образования - диплом лауреата.

12.3. Развитие физической культуры и спорта

Привлечение обучающихся к активным занятиям физической культурой и спортом – одна из приоритетных задач ректората и общественных организаций университета. (таблица10).

Таблица 10

Организация спортивно-массовой работы

Показатели/ годы	2008	2009	2010	2011	2012
Количество секций	26	27	28	29	28
Количество студентов, занимающихся в секциях	1970	2000	1772	1776	1670
Количество студентов, вовлеченных в спортивно-оздоровительные мероприятия	3500	3550	3570	3590	3560
Количество видов спорта, культивируемых в БрГУ	14	15	16	16	16

Спортивный клуб университета занимается организацией спортивно-массовых и физкультурно-оздоровительных мероприятий с обучающимися, являясь одним из ведущих вузовских спортклубов Иркутской области. Основными формами физкультурно-массовой работы университета являются спартакиады, Дни здоровья, турниры, посвященные знаменательным датам.

Ведущие спортсмены вуза входят в состав сборных команд города Братска, Сибирского Федерального округа, Иркутской области и России по санному спорту, дзюдо, карате, бобслею, футболу, боксу, гиревому спорту, лыжным гонкам, волейболу, пауэрлифтингу и т. д. Сегодня в числе студентов вуза 13 мастеров спорта и более 53 кандидатов в мастера спорта. Лучшие спортсмены - Краснов В. – мастер спорта по легкой атлетике – финалист Чемпионата Европы в эстафетном беге 4x100 м, член сборной команды России на Олимпийских играх в Лондоне-2012 (5 место в финальном забеге эстафеты 4x400м), Комаревцева М. и Моисеев Д. мастера спорта по санному спорту, чемпионы Всероссийских соревнований и призёры международных соревнований, Попова А. мастер спорта по рукопашному бою призёр региональных, российских и международных соревнований, сборная команда БрГУ по волейболу многократные призеры и победители кубка и чемпионата Студенческой волейбольной лиге Сибирского Федерального округа (СФО) (таблица 11).

В областной спартакиаде вузов команды БрГУ – постоянные призеры соревнований по карате, лыжным гонкам, рукопашному бою, мини-футболу, волейболу.

Участие студентов в соревнованиях различного уровня в 2010-2012 гг.

Таблица 11

Количество медалей, дипломов и грамот, завоеванных студентами БрГУ в личном и командном первенствах

Уровень соревнований	2008	2009	2010	2011	2012
Международные турниры	1	3	9	6	8
Первенство России	4	6	15	9	11
Первенство Сибирского Федерального округа	6	7	4	5	6
Чемпионаты Иркутской области	16	31	18	21	23
Первенство г. Братска	15	13	17	19	21

Спортсмены и сборные команды университета успешно выступают в соревнованиях различного уровня и занимают призовые места:

2008г. - Международный турнир по греко-римской борьбе – 1 место.

2008,2009 гг. - Первенство России по санному спорту среди юниоров – 1,2 место

2009г. - Международный чемпионат по натурбану среди молодежи 1 место.

2009,2012 гг. - Мировой юношеский чемпионат по панкратиону – 1 место

2010г. - Международный чемпионат по натурбану среди юниоров – 2,3 место.

2010г. - Командный Чемпионат Европы по легкой атлетике – 1 место.

2010г. - Кубок Мира по легкой атлетике – 1 место.

2011г. - Чемпионат СФО по волейболу среди мужских команд студенческой волейбольной лиги России -1 место.

2012г. - Чемпионат России по «Универсальному бою» - 1 место

2012г. - XXX летние Олимпийские игры в эстафете на 400м – 5 командное место.

12.4. Социально-экономическая и правовая защита студентов

Первичная профсоюзная организация студентов университета активно участвует в решении вопросов социально-экономической и правовой защиты студентов.

Инфраструктура университета включает в себя три студенческих общежития, санаторий-профилакторий, здравпункт, спортивный комплекс, студенческий и спортивный клубы, столовая, которые компактно расположены на территории студенческого городка.

Основные направления работы реализуются через целевые программы:

- охрана здоровья студентов;
- студенческий быт и материальное обеспечение студентов;
- охрана правопорядка на территории студенческого городка и др.

Все Программы разработаны на основе Коллективного Соглашения между ректором и профсоюзной организацией студентов Братского государственного университета.

На организацию санаторно-курортного лечения и отдыха учащейся молодежи Министерством образования и науки Российской Федерации ежегодно выделяются целевые средства, которые используются по назначению (таблица 12), и, кроме того, дополнительно на эти цели из внебюджетного фонда вуз выделяет ежегодно более 500 тыс. рублей.

Таблица 12

год	2008	2009	2010	2011	2012
сумма, тыс. рублей	4 898	5 188	2 648	2 000	1 558

Профсоюзная организация реализует одно из приоритетных направлений в социальной политике, которым является контроль за состоянием здоровья, профилактика и лечение заболеваний у студентов (таблица 13).

Таблица 13

год	2008	2009	2010	2011	2012
Однодневный отдых, кол-во путевок	1240	1353	892	150	311
Санаторно-курортное лечение (летнее), кол-во путевок	195	129	85	82	67
Санаторий-профилакторий БрГУ, кол-во путевок	660	660	760	834	834
Стоматологическая помощь, чел.	1600	1756	2200	700	-

Регулярно на базе БрГУ проводится учеба профсоюзного актива студентов вузов Иркутской области, что говорит о высоком уровне проводимой в нашем университете социальной работы:

2008 г. – Диплом победителя во Всероссийском конкурсе «Лучше студенческое общежитие»;

2010 г. - Диплом победителя во Всероссийском конкурсе среди учреждений высшего профессионального образования «ВУЗ здорового образа жизни»;

2011г. - Диплом призера открытого публичного Всероссийского конкурса образовательных учреждений высшего профессионального образования «ВУЗ здорового образа жизни».

13. Деятельность музея истории университета

Музей истории университета был учрежден по инициативе администрации вуза с целью хранения, изучения и публичного представления музейных предметов и музейных коллекций для осуществления культурных, образовательных и научных функций. Музей был создан к 50-летию вуза в июне 2007г., отдельное помещение получил в 2009году, открытие состоялось 23 сентября.

За отчетный период успешно развивались следующие направления работы музея:

1. Формирование основных документальных фондов, создание электронной базы данных, систематических каталогов по выставкам, создание сайта музея;

2. Развивалась экспозиционно-выставочная работа по различной тематике – к юбилеям города, вуза, юбилейным датам и т.д. Всего – 29 выставок и более 400 экскурсий;

3. Для преподавателей, сотрудников и студентов проводились клубы интересных встреч – 13 клубов по различной тематике;

4. Успешно развивалось сотрудничество и обмен опытом с музеем истории Братскгэсстроя, историко-художественным музеем им. Янгеля г. Железногорска, музеем Научного центра СО РАН г.Иркутска;

5. Проводилась профориентационная работа среди школьников г. Братска и района.

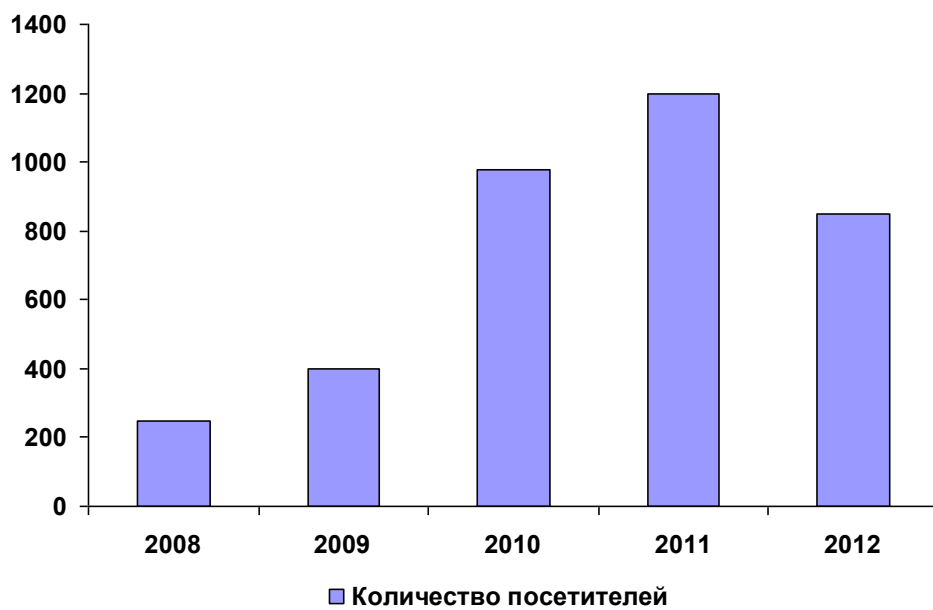


Рис. 25. Посещаемость музея истории с 2008-2012г.г.

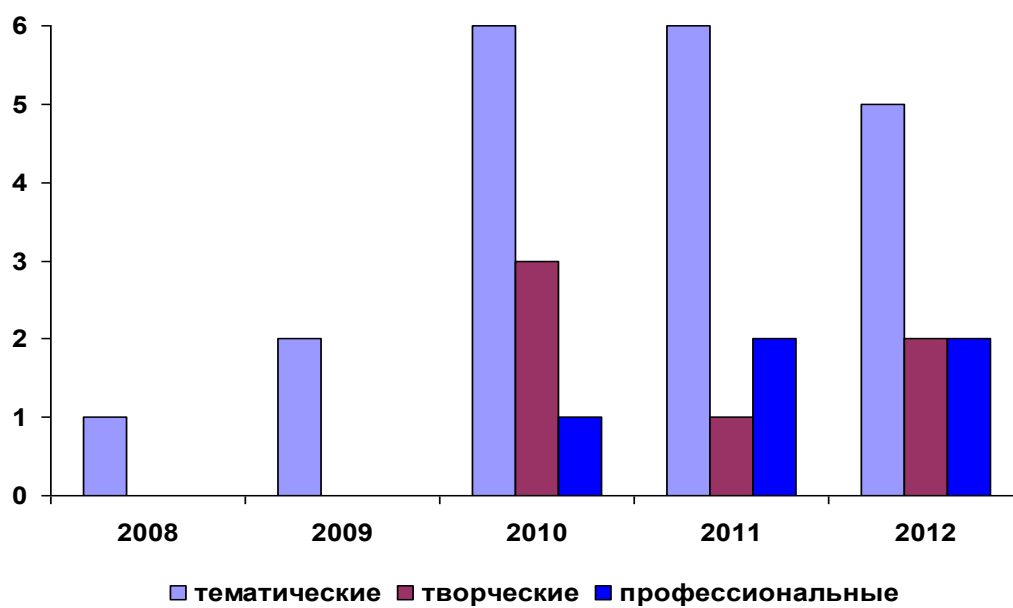


Рис. 26. Количество выставок, проведенных музеем истории университета с 2008-2012 г.г.