**Научно-исследовательская деятельность:**

***Конференции:***

* Международная научно-практическая конференция «Тенденции развития биологии, химии, физики», Новосибирск 2012;
* VI Международная конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии», Астрахань 2012;
* VI Всероссийская конференция по химии молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием «Менделеев - 2012», Санкт-Петербург 2012;
* XX Международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов», Москва 2013;
* Второй съезд аналитиков России, Москва 2013;
* VIII Всероссийская конференция по химии молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием «Менделеев - 2014», Санкт-Петербург 2014;

***Публикации:***

* М.М.Кимпаева, Х.А. Мирзаева// Определение содержания железа в вине «Кагор»/ Труды молодых ученых ДГУ, - Махачкала: Издательство ДГУ, 2010 –с. 49-52.
* Х.А. Мирзаева, С.А. Ахмедов, М.А. Бабуев, М.М. Кимпаева // Исследование реакции взаимодействия молибдена (VI) с бромпирогаллоловым красным и димедролом в мицеллярной среде неионогенного поверхностно-активного вещества ОП-7/ Вестник ДГУ. Естественные науки №1, 2012 г. – с. 228-232.
* М.М.Кимпаева, Х.А. Мирзаева// Определение димедрола методами твердофазной спектрофотометрии и цветометрии / Тенденции развития биологии, химии, физики. – Новосибирск. – Изд.: «Сибирская ассоциация консультантов» 2012 г. – с. 86-90.
* М.М.Кимпаева, Х.А. Мирзаева// Твердофазная спектроскопия – эффективный метод определения димедрола в лекарственных препаратах / VI Всероссийская конференция молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием. Тезисы докладов (Аналитическая химия). – Санкт-Петербург. - 3-6 апреля 2012 г. – с. 74-76.
* М.М.Кимпаева, Х.А. Мирзаева, Э.М. Магомаева// Твердофазно-цветометрическое определение димедрола с применением пенополиуретана /Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии. Материалы VI Международной конференции. – Астрахань. Изд. Дом «Астраханский университет». – 27-29 апреля 2012 г. – с. 121-122.
* Х.А. Мирзаева, У.Г. Бюрниева, А.Ш. Рамазанов, М.М.Кимпаева// Спектрофотометрическое определение димедрола с использованием его ионного ассоциата/ Фармация № 4, 2012г. – с. 18-20.
* Применение спектроскопии диффузного отражения для количественного определения димедрола / Материалы XX Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов -2013», 8-12 апрель 2013, Москва
* Сорбция дифенгидрамина гидрохлорида на пенополиуретане/ Материалы конференции «Аналитика России» в рамках II Съезд Аналитиков России, 23-27сентябрь 2013, Москва
* Сорбционное концентрирование димедрола и дибазола из растворов/ Материалы конференции «Аналитика России» в рамках II Съезд Аналитиков России, 23-27сентябрь 2013, Москва
* Применение ультразвука для интенсификации процесса сорбционного извлечения димедрола из раствора/ Материалы VIII Всероссийской конференции по химии молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием «Менделеев - 2014», Санкт-Петербург 2014;

**Участие в грантах:**

* *внутриуниверситетский грант для инициативных проектов № ИАС 7 (финансирование 50000, руководитель проекта);*
* *внутриуниверситетский грант для проектов на мобильность (финансирование до 50000, руководитель проекта);*
* *внутриуниверситетский грант для инициативных проектов № ИАС 10 (финансирование 50000, руководитель проекта);*

Результаты интеллектуальной деятельности: Патент на изобретение регистрационный № 2012142620, дата приоритета 05.10.2012.

Общественное признание (дипломы, сертификаты):

* Лучший выпускник ДГУ 2012 г. в номинациях: «Наука», «Отличник», «Общественный деятель», «Профессионально-трудовой старт»;
* Лучшая дипломная работа 2012 г., внутриуниверситетский конкурс.
* Диплом XX Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов», Москва 2013 г.
* Стипендия имени Гаджи Махачева 2013-2014гг.