



Факультет естественных наук



Ф.И.О Балтаева Мухаббат Матназаровна
ДОЛЖНОСТЬ доцент
ТЕЛ. +998942301969
E-mail. bmuhabbat@rambler.ru
ОРГАНИЗАЦИЯ Ургенчский государственный университет
ТЕЛ. +99862 2246700
АДРЕС
ОРГАНИЗАЦИИ Ургенч, улица Хамида Олимжона 14, 220100

Степень	<ul style="list-style-type: none"> • кандидат химических наук • 2007 высокомолекулярные соединения.
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	<ul style="list-style-type: none"> • 2019 г., доцент кафедры химии Ургенчского государственного университета. • 2018-2019 заведующий кафедрой общей химии Ургенчского государственного университета. • 2015-2018 доцент кафедры общей химии Ургенчского государственного университета. • 2008-2015 гг. Старший преподаватель кафедры общей химии Ургенчского государственного университета. • 2001-2005 гг. Ташкентский институт химии и физики полимеров АН РУз. • 2000-2008 гг. Преподаватель кафедры общей химии Ургенчского государственного университета. • 1999-2000 гг. Научный сотрудник кафедры общей химии Ургенчского государственного университета. • 1994–1999 гг. Специалист Ургенчского филиала Национального банка. • 1988–1994 гг. - студентка Казанского государственного технологического университета, г. Казань, Российская Федерация. • 1987-1988 Ткачиха Ургенчской трикотажной фабрики. • 1986–1987 гг. Скорая помощь города Ургенча.
СПЕЦИАЛИСТ	<ul style="list-style-type: none"> • химик-инженер высокомолекулярных соединений
ОБУЧАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ	<ul style="list-style-type: none"> • Химия высокомолекулярных соединений, Нанохимия, Нанотехнологии, Коллоидная химия, Поверхностные явления и адсорбция.
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	<ul style="list-style-type: none"> • Стабильная гелеобразующая микрокристаллическая целлюлоза (кандидатская тема)
ИССЛЕДОВАТЬ (СТАТЬИ)	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Muhabbat Baltayeva, Mavluda Ibragimova:</u> Получение природных адсорбентов обладающих высокими сорбционными свойствами// Илм сарчашмалари. -Ургенч, 2001. - №3, - С. 72-75.

- Abdushukur Sarimsaqov, Muhabbat Baltayeva, Вахтийор Шойқулов, Дониор Набиёв, Сайёра Рашидова: Взаимодействие микрокристаллической целлюлозы с водой // Химия природных соединений. –Toshkent, 2002. - №1, - С. 70-72.
- Abdushukur Sarimsaqov, Muhabbat Baltayeva, Дониор Набиёв, Сайёра Рашидова, Светлана Югай: Диспергированная микрокристаллическая целлюлоза и гидрогели на её основе // Химия растительного сырья. –Toshkent, 2004. - №2, - С. 11-16.
<http://staff.tiame.uz/storage/users/129/articles/PnpanbJFWJnm66VV2BBdCj4aHcpvBgfHkSCHfFaa.pdf>
- Mavluda Ibragimova, Muhabbat Baltayeva, Abdushukur Sarimsaqov: Влияние микроволновой активации на физико-химические свойства микрокристаллической целлюлозы // Узбекский химический журнал. –Toshkent, 2005. - №1, - С. 31-34.
- Muhabbat Baltayeva, Abdushukur Sarimsaqov: Исследование влияние концентрации МКЦ на свойства гидрогелей // Табиий фанларнинг долзарб муаммолари- Хоразм Маъмун академияси. -Xiva, 2008. - №1, - С. 7-9.
- X. Yunusov, Sherzod Yo‘ldoshev, Muhabbat Baltayeva, G.Rahmanberdiyev, Abdushukur Sarimsaqov, Sayyora Rashidova: Получение реакционно активной карбоксиметилцеллюлозы // Химическая технология. –Toshkent, 2009. - №1, - С. 34-39.
- Muhabbat Baltayeva, Iqrom Abdullayev: Илмий изланишлар малакали кадрлар тайёрлашнинг мухим омили // Интеллект Инфо. - Toshkent, 2012. - №4, - С.6-7.
- Muhabbat Baltayeva. “Инновациялар ва инновацион фаолият” нинг талабалар илмий салоҳиясини оширишдаги роли. Маънавий-маърифий ишлар самарадорлигини оширишнинг илмий назарий асослари, шакллари, усуллари ва воситалари. Илмий-амалий семинар материаллари. 18 июль 2014 йил, Урганч. Тошкент.– Б.47-49.
- Muhabbat Baltayeva. О`quvchilar tarbiyasida kimyoda polimerlarning roli va ahamiyati. “Баркамол авлод шаклланишида миллий ва маънавий кадриятларнинг тутган ўрни” Республика илмий амалий семинари материаллари. Тошкент. 2016. 260-262 б.
- Baltayeva M.M., Qilichova S., Mahmudova N. Tuproq tarkibining kimyoviy ifloslanishi va uning salbiy oqibatlari. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2015, №12. – Б. 25-27.
 - Baltayeva M.M., Obudjanov U., Abduraxmanova T.R. Polimerlarning kimyoviy sinflanishi mavzusini o`qitishda ”Bumerang” pedtexnologiyasidan foydalanish. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №1. – Б. 74-76.
 - Baltayeva M.M., Egamberdiyeva Sh., Annamuratov A. Ozon qatlamining yemirilishi va uning oqibatlari. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №2.

	<p>– Б. 36-38.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baltayeva M.M., Normamatova M., Abduraxmanova T.R. Kimyo darslarida talabalarda ekologik madaniyatni shakllantirish. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №3. – Б. 58-61. • Baltayeva M.M., Omonboyeva G., Abdullayeva Z. Polimerning kislotalar ta’sirida parchalanishi. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №6. – Б. 112-116. • Baltayeva M.M., Mamatov J. Kimyoda talim va tarbiya. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №8. – Б. 68-70. • Baltayeva M.M., Urazmetov A. Polimerlarning tirik tabiatdagi roli, ahamiyati va O’zbekistonda polimerlar kimyosining rivojlanishi. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №8. – Б. 93-96. • Baltayeva M.M., Sadullayeva S., Turabayeva M. Radikal polimerlanish va uning hosil bo’lish jarayonlari. “Ilm sarchashmalari”. Urganch Davlat universitetining ilmiy-metodik jurnali. Urganch-2016, №9. – Б. 18-20. • Baltayeva M.M. Исследование зависимости релаксационных параметров и количества связанной воды от способа получения микрокристаллической целлюлозы. WORLD SCIENCE: PROBLEMS AND INNOVATIONS. Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции. В.2.ч. Ч.1. -Пенза: МЦНС «Наука и просвещение». -2017. –С. 13-15. • Балтаева М.М., Эшчанов Х.О., Шигабутдинов А.А. Изучения процесса гидролиза фиброина и метода получения “полимер-металл” комплексов. Инновационное развитие современной науки: проблемы, закономерности, перспективы: сборник статей IV Международной научно-практической конференции. 20 октября 2017 года. В 2 ч. Ч. 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2017. –С. 26-28. • Baltayeva M.M., Eshchanov K. Shigabudinov A. Studying “polymer-metal” complexes based on fibroin. Actual problems of modern science, education and training in the region. Electronic scientific edited volume Publishing. Urgench State University. 2017, № 2, P.16-19. • Sarimksakov A. A., Rashidova S. Sh., Baltaeva M. M., Eshchanov Kh. O., Shigabudinov A. A. Study of copper-polymer complexes and their production. Actual problems of modern science, education and training in the region. Electronic scientific edited volume Publishing. Urgench State University. 2018, № 2, P.16-19. • Балтаева М.М., Х.О.Эшчанов, А.А.Саримсақов. Полифункционал гемосорбент олиш усули. ФарДУ, илмий хабарлари, №5, 2018 октябрь, 121-123 с. • Саримсақов А.А., Рашидова, С. Ш., Балтаева, ММ., Эшчанов Х. О. Изучение медь-полимерных комплексов и их производства. <i>Проблемы современной науки и образования в Центральной Азии</i>. 2018. Вып. 3, статья 3. https://uzjournals.edu.uz/capmse/vol3/iss3/3
ТЕКУЩЕЕ ИССЛЕДОВАНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Muhabbat Baltayeva:</u> Стиролни инициаторнинг турли концентрацияларида полимерланиши. Муаллифлик ҳуқуқи. №AGU 0114. Ўзбекистон Республикаси

Интеллектуал мулк агентлиги. -Тошкент, 18.09.2012

- Muhabbat Baltayeva, Xurmatbek O`rinboyev: “Avtobell” автомат бошқариш қурилмаси учун дастур. ЭХМ дастури. ПАТЕНТ гувоҳномаси №DGU 02727. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги. -Тошкент, 25.03.2013.
- Odomboy Masharipov, Muhabbat Baltayeva, Xudargan Polvanov, Umarjon Duschanov: Урганч давлат университети “Табиатшунослик ва география факультети” логотипига товар белгисига № MGU 27098. 30.01.2014.
- Nazokat Matkarimova, Nazokat Annayeva, Muhabbat Baltayeva: “Осиё давлатлари” номли электрон ўқув қўлланма”. ЭХМ дастури. ПАТЕНТ гувоҳномаси №DGU 03116. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги. -Тошкент, 28.04.2015.
- Allabergan Sharipov, Adihamjon Bo`taboyev, Jasurbek Jammатов, Ne`mat Ro`zmetov, Muhabbat Baltayeva: “Гандбол” номли электрон ўқув қўлланма” ЭХМ дастури. ПАТЕНТ гувоҳномаси №DGU 03115. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги. -Тошкент, 28.04.2015.
- Uchqun Kutliyev, Obib Sobirov, Kamola Otabayeva, Muhabbat Baltayeva: «Қайта фокусланган заррачаларнинг энергияси ва бурчагини аниқлаш» учун ЭХМ дастури. ПАТЕНТ гувоҳномаси №DGU 03159. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги. -Тошкент, 25.05.2015.
- Якубов Х.К., Балтаева М.М. Дизел ички ёнув двигателлари учун фильтр-тиндиргич-сақлагич. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги фойдали моделига патенти № FAP 01113, 24.04.2015й.
- Балтаева М.М., Хасанов Ш.Б., Абдурахманова Т.Р. Юқори молекуляр бирикмалар кимёсида "Карбоксиметилцеллюлоза олиш" мавзусидаги тажрибани янги педагогик технологиялар асосида ўқитиш. Электрон ўқув қўлланма. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04002, 13.06.2016 й.
- Абдуллаев И.И., Рузметов Р.С., Каримов А.Ш., Балтаева М.М. Тупроқ намлигини ўлчаш қурилмаси учун ЭХМ дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04001, 18.03.2016й.
- Кутлиев У.О., Матякубов Н.Х., Каримов М.Л., Балтаева М.М. Линзалар ва улардаги оптик ходисалар учун ЭХМ дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 03988, 13.06.2016 й.
- Рахимбаева М.Д., Юсупова С.Ш., Балтаева М.М. "Информатика ва АТ" фанини ўргатувчи интерфаол педагогик дастурий воситаларни яратиш. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси DGU 04168. 13.12.2016.
- Рахимбаева М.Д., Бабажанова О.И., Балтаева М.М. «Педагогик дастурий воситалар ва уларни яратиш технологиялари» электрон ўқув қўлланмаси учун дастур. Ўзбекистон

Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси DGU 04169. 13.12.2016.

- Нуруллаева Ш.К., Рахимбаева М.Д., Мадиримов Б.Х., Балтаева М.М. Ибтидоий жамият тарихи фанидан электрон ўқув қўлланма дастури. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси DGU 04179. 13.12.2016.
- Бабажанов Б.А., Рўзметов М.М., Матлатипов С.Ғ., Балтаева М.М. Мосланган манбали даврий Тода тенгламасини сонли усулда ечиш. ЭҲМ дастури. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04306, 13.12.2016й.
- Қутлиев У.О., Аширов А.С., Сабилов О.И., Балтаева М.М. Фанлар бўйича назорат билетларини тузиш. ЭҲМ дастури. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04304, 15.02.2017 й.
- Рўзметов И.Қ., Атамуратов Д.О., Қодирова Г.И., Балтаева М.М. Умумтаълим мактабларининг бошланғич синф ўқувчилари учун йўл ҳаракати қоидаларини ўргатиш бўйича электрон қўлланма (инглиз тилида). Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04354, 20.01.2017 й.
- Давлетов И.Ю., Рўзметов И.Қ., Мадатов Х.А., Қодирова Н.И., Балтаева М.М. Умумтаълим мактабларининг бошланғич синф ўқувчилари учун йўл ҳаракати қоидаларини ўргатиш бўйича электрон қўлланма. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04360, 01.03.2017й.
- Давлетов И.Ю., Рўзметов И.Қ., Мадатов Х.А., Қодирова Н.И., Балтаева М.М. Мактабгача таълим муассасалари тарбияланувчилари учун «Йўл ҳаракати қоидаларини ўрганамиз» электрон қўлланмаси. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси. № DGU 04361, 01.03.2017й.
- Балтаева М.М., Абдурахмонова Т.Р., Обиджонов У.Н., Хужамов Д.Ж. «Элементлар Даврий системасининг II асосий гуруҳ элементларини ўрганиш» электрон ўқув қўлланмаси учун дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04515, 19.05.2017 й.
- Қутлиев У.О., Матякубов Н.Ш., Отабоева К.У., Балтаева М.М. Ионлар билан қаттиқ жисмлар сиртини бомбардимон қилганда фокусланган ионларнинг энергияси ва фокусланиш эффекти кузатиладиган бурчакни аниқлаш учун дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04516, 19.05.2017 й.
- Матсаидова С.Х., Махмудова Д.И., Авезов Н.Ш., Худайберганов Я.К., Балтаева М.М. "Замонавий мактаб машғулоти майдончаси лойиҳаси" электрон дарслиги учун дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04517, 19.05.2017 й.
- Raximov B.M., Obidov D.N., Raximbayeva M.D., Xudayberganov Ya.K., Baltayeva M.M. «Musiqqa nazariyasi» fanidan

elektron o'quv qo'llanma dasturi. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04518, 19.05.2017 й.

- Балтаева М.М., Исмоилова Х.М., Йўлдошев О.М., Худайберганов Я.К., Хужамов Д.Ж. «Элементлар Даврий системасининг I асосий гуруҳ элементларини ўрганиш» электрон ўқув қўлланмаси учун дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 04519, 19.05.2017 й.

- Рашидова С.Ш., Сарымсаков А.А., Ярмагов С.С., Балтаева М.М. Функционал биологик фаол серецин маҳсулотларини, фиброин асосидаги гемо- ва энтеросорбентларни олиш усули. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патенти. № IAP 06273. 19.12.2017 й. (29.08.2020 й да рўйхадан ўтган)

- Балтаева М.М., Жуманиязова Г.К., Ачилов И.И., Матрасулова Н.И. «Элементлар Даврий системасининг III асосий гуруҳ элементларини ўрганиш» электрон ўқув қўлланмаси учун дастур. Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги патент гувоҳномаси № DGU 07763, 21.02.2020 й.