

## ПОРТФОЛИО

### Абызбекова Гульмира Минбаевна

Химия ғылымдарының кандидаты, «Биология, география и химия» кафедрасының аға оқытушысы, Т.Д.Куанышбаев атындағы химия-биологиялық зерттеулер ғылыми-білім беру орталығының жетекшісі

e-mail: [abizgul@mail.ru](mailto:abizgul@mail.ru)

### Білімі

1987-	Қорқыт Ата атындағы	«Биология және қосымша
1992	Қызылорда педагогикалық институты	Химия» мамандығы
1993-	Қорқыт Ата атындағы	Аспирантура, 02.00.03-
1994	Қызылорда педагогикалық институты	«Органикалық химия» мамандығы
1994-	Әл-Фараби атындағы Қазақ	
1997	Ұлттық университеті	

**Ғылыми қызығушылықтары / Ғылыми зерттеулер саласы –** Органикалық химия, Химиялық білім беру, Жасыл химия, Экологиялық білім беру, Қоршаған орта химиясы, Нанохимия

### Республикалық және халықаралық ауқымдағы наградалары, сыйлықтар, атаулы стипендиялар

- 2009 ж. «ЖОО үздік оқытушысы-2008» мемлекеттік грант иегері;
- 2009 ж. Халықаралық «Болашақ» бағдарламасының стипендиаты, Ғылыми тағылымдама, Жапония;
- 2012 ж. Қорқыт Ата атындағы ҚМУ 75 жылдығы құрметіне орай университеттің қызметінің дамуына елеулі үлес қосқандығы үшін медаль;
- 2001 ж., Университет ректорының Алғыс хаты;
- 2003ж., Университет ректорының Алғыс хаты;
- 2021 ж. Университет ректорының Алғыс хаты;
- 2007 ж., Қызылорда облысы әкімінің Алғыс хаты;
- 2021ж. Қызылорда облысы әкімінің Алғыс хаты;
- 2008 ж., Шиелі аудандық білім бөлімінің басшысының алғыс хаты;
- 2019 ж.
- 2016 ж. «Нұр Отан» партиясы Тұран филалының Алғыс хаты;
- 2017 ж. «Қорқыт Ата» атындағы Алтын медаль;

2019 ж. ҚР Білім және ғылым министрінің Құрмет грамотасы;  
2021 ж. «Қорқыт ата атындағы ҚУ Үздік оқытушысы» медалінің иегері.

### Ғылыми басылымдары

- Этерификация изовалериановой кислоты L-ментолом в условиях микроволнового облучения. Известия Национальной академии наук РК. Серия химии и технологии. № 3. 2015 Volume 3, Number 411 (2015), 34 – 39. Соавт.: Г.Мараткызы, Н. О. Аппазов, Г. Ж. Жаксылыкова, Х. А. Суербаяев
- The digitalization of training of bachelors - The future science teachers. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering.-2020.-Vol.915,Is.1. - Art. № 012018. Co-author.:Gilmanshina S.I, Gilmanshin I.R, Galeeva A.I. **Scopus**. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/915/1/012018>;
- Digitalization of education: Transformation of a natural science experiment. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. -2020. -Vol.915, Is.1.- Art. № 012050. Co-author.: Sagitova R.N, Gilmanshina S.I, Gilmanshin I.R,Galeeva, A.I. **Scopus** <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/915/1/012050>
- Digital educational environment: Training future teachers to design additional education IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. -2020. - Vol.915,Is.1.-Art.№ 012017. Co-author.: Gilmanshina S.I, Minnakhmetova V.A, Gilmanshin I.R, Galeeva, A.I. **Scopus**. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/915/1/012017>
- Бентонитті саз суспензиясын беттік белсенді полимерлермен флокуляциялау. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №1 (56) 2021 116-124 б. Авторлық бірлестікте: Балықбаева Г.Т., Тапалова А.С., Еспенбетова Ш.О., Арынова К.Ш.;
- Компетентностный подход в высшем педагогическом образовании. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №2 (57) 2021 243-253 б. Авторлық бірлестікте: Еспенбетова Ш.О., Арынова К.Ш., Балықбаева Г.Т.
- Green chemistry is the key to sustainable development. BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University №2 (57) 2021 100-105 p. Co-author.: Ongar D.K., Tapalova A.S.,Espenbetova S.O.,Arynova K.Sh., Balykbaeva G.T.
- «Inorganic chemistry problem-based learning». BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University №3 (57) 2021 63-73 p. Co-author.: Balykbaeva G.T., Tapalova A.S., Abyzbekova G.M., Espenbetova Sh.O., Arynova K.Sh.
- Авторское свидетельство №22472. Способ получения чипсы из дыни. 20-декабря, 2021 г. Соавтор: Косанов С.У.
- The Problem of Continuity in Teacher Education in a Complex World. ARPHA Proceedings 5: 1863-1880. doi: 10.3897/ap.5.e1863. [ARPHA](#)

Proceedings 5: VII International Forum on Teacher Education. Co-author.: Zh. Zholdasbayeva, S.I.Gilmanshina.  
<https://ap.pensoft.net/article/24448/>

- Sorption water purification from heavy metal ions using bentonite/Вестник НАН РК №2,2022 Balykbayeva G.T., Iiasova G.U., Darmaganbet K.X., Abyzbekova G.M., YespenbetovaSh.O.
- Патент на изобретение РФ. Противовоспалительные глазные капли для домашних и сельскохозяйственных животных. Заявка № 2022101755/04(003717) 26.01.2022. Соавторы: Галкина И.В., RU, Абжалелов Б.Б., KZ, Кужамбердиева С.Ж., KZ, Косанов С.У., KZ, Аппазов Н. KZ, Тапалова А. С., и др.

### Оқу құралдары

- Мұнай өңдеу және мұнай химиясындағы бос радикалдық процестер // Оқу құралы. - Алматы: Қазақ университеті, 2004.-75 б. / Х.А.Суербаев, Ә.Қ. Қоқанбаевпен бірге.
- Органикалық химия бойынша ақпараттардың маңызды дереккөздері. Органикалық қосылыстар номенклатурасының негіздері // Оқу құралы. - Алматы: Қазақ университеті, 2004.-97 б / Х.А.Суербаев, Ә.Қ. Қоқанбаевпен бірге.
- Олефиндерді гомогенді металлокомплексті катализаторлар қатысында көміртек монооксиді және спирттермен гидроэтерификациялау (Арнайы практикум) // Алматы: Қазақ университеті, 2005.-50 б. / Х.А.Суербаев, К.М. Шалмағамбетов, Т.М. Сейлхановпен бірге.
- Гидроэтерификация олефинов монооксидом углерода и спиртами в присутствии гомогенных металлокомплексных катализаторов (Специальный практикум). Метод. пособие. // Алматы: Қазақ университеті, 2005.-50 с. / Соавт.: Х.А.Суербаев, К.М.Шалмағамбетов, Т.М. Сейлханов.
- Алкилкөмір қышқылдарының сілтілік тұздарымен оксиарен-дерді карбоксилдеу (Арнайы практикум): әдістемелік құрал. // Алматы: Қазақ университеті, 2005.-34 б. / Х.А.Суербаев, К.М. Шалмағамбетов, Т.М. Сейлхановпен бірге.
- Мұнай мен газды өндіру және тасымалдау: оқу құралы. // Алматы: Қазақ университеті, 2005. -212 б. / Х.А.Суербаев, Ә.Қ. Қоқанбаевпен бірге.
- Термические процессы переработки нефти: учебное пособие. // Алматы: Қазақ университеті, 2005. –78 с. / Соавт.: Х.А. Суербаев, Р.Н. Насиров.
- Маңызды мұнай өнімдері. Сипаттамасы, қолданылуы және өндірісі: оқу құралы // Алматы: Қазақ университеті, 2006. – 92 б. / Х.А. Суербаевпен бірге.
- Карбоксилирование оксиаренов щелочными солями алкилугольных кислот (Специальный практикум): методическое пособие // Алматы:

Қазақ университеті, 2006-34с./Соавт.:Х.А.Суербаев, К.М.Шалмагамбетов, Т.М. Сейлханов.

- Мұнай өңдеудің термиялық процестері: оқу құралы. // Алматы: Қазақ университеті, 2006 . – 86 б. / Х.А. Суербаевпен бірге.