

**АБАЙ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ  
ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ЖӘНЕ ГЕОГРАФИЯ ИНСТИТУТЫ  
ХИМИЯ КАФЕДРАСЫ**

**2018/2019 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ**

**PhD ДОКТОРАНТТАРЫНЫҢ  
ДИССЕРТАЦИЯЛЫҚ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ТАҚЫРЫПТАРЫ,  
ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ШЕТЕЛДІК КЕҢЕСШІЛЕРІ**

№	Докторанттың аты-жөні	Курс, шифр мамандығы	Тақырыбы			Ғылыми кеңесшісі	Шетелдік ғылыми кеңесшісі	Ескерту
			қазақ тілінде	орыс тілінде	ағылшын тілінде			
<b>6D011200-ХИМИЯ</b>								
1.	<b>Абдурахманова Лаззат Абдуманаповна</b>	1-курс 6D011200-Химия	ЖОО-да аналитикалық химия курсының заманауи технологияларды пайдалана отырып оқыту әдістемесі.	Методика преподавания курса аналитической химии в ВУЗах с использованием современных технологий.	Methods of teaching the course of analytical chemistry in universities using modern technologies.	х.ғ.д, доцент <b>Жаксыбаев Ж.М.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Иванова О.А.</b> Мәскеу қалалық педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
2.	<b>Байсеитова Жанасыл Нурмухановна</b>	1-курс 6D011200-Химия	Органикалық химия курсы бойынша зертханалық практикум шеңберінде білім алушылардың зерттеушілік құзыреттілігін қалыптастыру.	Формирования исследовательских компетенции обучающихся в рамках лабораторного практикума по курсу органической химии.	Formation of research competencies of students in the framework of the laboratory workshop at the rate of organic chemistry.	х.ғ.к., профессор <b>Сейтжанов Ә.Ф.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Шалашова М.М.</b> Мәскеу қалалық педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
3.	<b>Гайсина Гулайым Жексенбаевна</b>	1-курс 6D011200-Химия	Химия пәнін оқытуда оқушылардың білім беру деңгейін жоғарылату үшін музыкалық эффектілерді пайдалану.	Использование музыкальных эффектов для улучшения уровня образования учеников при изучении предмета химии.	The use of musical effects to improve the level of education of students in the study of the subject of chemistry.	п.ғ.к., доцент <b>Унербаева З.О.</b>	п.ғ.к., профессор <b>Гринева Е.А.</b> Ульянов атын. мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы.	
4.	<b>Досан Асем Тойшыбекқызы</b>	1-курс 6D011200-Химия	Химия пәнін ағылшын тілінде оқытудың әдістемелік ерекшеліктері.	Методические особенности преподавания химии на английском языке.	Methodological features of teaching Chemistry in English.	п.ғ.к., доцент <b>Унербаева З.О.</b>	п.ғ.к., профессор <b>Гринева Е.А.</b> Ульянов атын. мемлекеттік педагогикалық университеті,	

							Ресей Федерациясы.	
5.	<b>Жумабекова Аягоз Бахыт</b>	1-курс 6D011200- Химия	Жоғары білім беруде химия пәнін оқытуға биотехнология жетістіктерін қолдану.	Использование достижения биотехнологии в высшем образовании при усвоении химии.	The use of biotechnology in higher education in the teaching of chemistry.	х.ғ.д., доцент <b>Жаксыбаев М.Ж.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Косабаева Б.М.</b> И.Аробаев ат. Қырғыз мемлекеттік университеті, Қырғызстан.	
6.	<b>Каумбаев Суннатулла Абдуғаниұлы</b>	1-курс 6D011200- Химия	Химия пәнін ойын арқылы оқытуда ақпарат және компьютерлік технологияларын пайдаланудың әдістері елікерекшеліктері.	Методические особенности использования информационно-компьютерных технологии при игровом обучении химии.	Methodical aspects of using computers and IT in game-based chemistry learning.	п.ғ.д., профессор <b>Ахметов Н.К.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Ярошенко О.Г.</b> Драгоманов ат. Киев ұлттық педагогикалық университеті, Украина, Киев қ.	
7.	<b>Кункожаева Гүлжазира Курбанбаевна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Химияны оқытуда электрондық білім беру ресурстарын пайдаланып білім алушылардың ақпараттық құзіреттерін қалыптастыру.	Формирование информационных компетенций обучающихся при обучении химии с использованием электронных образовательных ресурсов.	Formation of information competencies of students in teaching chemistry using electronic educational resources.	х.ғ.к., қауым. профессор <b>Мукатаева Ж.С.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Оржековский П.А.</b> В.И.Ленин ат. Мәскеу мемлекеттік педагогикалық институты, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
8.	<b>Кулумбетова Онласын Куатовна</b>	1-курс 6D011200- Химия	ЖОО-да студенттердің функционалдық сауаттылығын дамыту және даму деңгейін критериалды бағалаудың әдістемелік жүйесі	Методическая система критериального оценивания уровня развития и развития функциональной грамотности студентов в вузе (на примере химии).	Methodical system of criteria-based assessment of the level of development and development of functional literacy of students in high school (on the	п.ғ.к., доцент <b>Унербаева З.О.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Курдуманова О.И.</b> ФГБОУ Омск мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы,	

			(Химия мысалында).		example of chemistry).		Омск қ.	
9.	<b>Мустапаева Гульшат Тулешовна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Арнайы орта білім беретін оқу орындарында химияны деңгейлеп оқытудың дидактикалық негіздері.	Дидактические основы уровневого обучения химии в средних специальных учебных заведениях.	Didactic bases of teaching of chemistry in secondary special educational institutions.	п.ғ.д., профессор <b>Шоқыбаев Ж.Ә.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Иванова О.А.</b> Мәскеу қалалық педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
10.	<b>Мықтыбек Таңірберген Бақытжанұлы</b>	1-курс 6D011200- Химия	Бейорганикалық химия курсының оқытудың әдістемелік ерекшеліктері.	Методические особенности преподавания курса неорганической химии в школе.	Methodical features of teaching inorganic chemistry course in school.	х.ғ.к., профессор <b>Мансуров Б.А.</b>  п.ғ.д., профессор <b>Ахметов Н.К.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Ярошенко О.Г.</b> Драгоманов ат. Киев ұлттық педагогикалық университеті, Украина, Киев қ.	
11.	<b>Нурмаханова Дина Ерхановна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Көптілділік жағдайында химияны қашықтан оқыту курсының жасаудың әдіснамалық ерекшеліктері.	Методологические особенности разработки дистанционного курса химии в условиях полиязычия.	Methodological features of the development of the distance learning course chemistry in terms of multilingualism.	х.ғ.д, профессор <b>Мейирова Г.И.</b>	х.ғ.д., профессор <b>Роговая О.Г.</b> Герцен ат. Мемлекеттік Педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
12.	<b>Нүсіпақынова Маржан Бақтиярқызы</b>	1-курс 6D011200- Химия	Жаңартылған білім беру жағдайында болашақ химия мұғалімдерін инновациялық іс-әрекетке дайындау.	Подготовка будущего учителя химии к инновационной методической деятельности в условиях обновленного содержания.	Preparing a future chemistry teacher for innovative methodological activities in the context of updated content.	х.ғ.к., қауым.профессор <b>Мукатаева Ж.С.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Оржековский П.А.</b> В.И.Ленин ат. Мәскеу мемлекеттік педагогикалық институты, Ресей	

							Федерациясы, Мәскеу қ.	
13.	<b>Орынбасарова Манар Берікқызы</b>	1-курс 6D011200- Химия	Бейорганикалық химияны компьютерлік оқыту технологиялары.	Обучение бейорганической химии с компьютерной технологии.	Teaching organic chemistry with computer technology.	х.ғ.д., профессор <b>Бектенов Н.А.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Арбузова Е.Н.</b> ФГБОУ Омскмемлекетті к педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Омск қ.	
14.	<b>Рахметова Айман Куанышбаевна</b>	1-курс 6D011200- Химия	ЖОО химияны қашықтықтан оқытуда тәжірибелік сабақтарды жасаудың ғылыми- практикалық негізі.	Научно- практические основы разработки дистанционных экспериментальных занятия химии в вузе.	Scientific and practical basis for the development of remote experimental studies of chemistry at the University.	х.ғ.д, профессор <b>Мейирова Г.И.</b>	х.ғ.д., профессор <b>Роговая О.Г.</b> Герцен ат. Мемлекеттік Педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт- Петербург қ.	
15.	<b>Сабденова Улбосын Отегеновна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Жаңартылған бағдарлама бойынша білім беретін болашақ химия пәні мұғалімдерінің кәсіби даярлығын арттырудың дидактикалық негіздері.	Дидактические основы повышения профессиональной подготовки будущих учителей химии, дающие знания по обновленной программе.	The didactic bases of increase in vocational training of future teachers of chemistry giving knowledge of the updated program.	х.ғ.к., профессор <b>Сейтжанов Ә.Ф.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Арбузова Е.Н.</b> ФГБОУ Омскмемлекетті к педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Омск қ.	
16.	<b>Сағынтайұлы Нұрсұлтан</b>	1-курс 6D011200- Химия	Стандартты емес химиялық есептерді шешудің ғылыми- әдістемелік	Научно- методические аспекты решения нестандартных химических задач.	Scientific and methodical aspects of solving non-standard chemical problem.	х.ғ.к., доцент <b>Мейрманова А.А.</b>	ф-х. ғ.к., профессор <b>Еремин В.В.</b> М.В. Ломоносов ат. Мәскеу	

			аспектілері.				мемлекеттік университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
17.	<b>Садыков Канат Амиркулович</b>	1-курс 6D011200- Химия	Жоғары оқу орындарында жоғары молекулалы қосылыстар химиясындағы иониттер тақырыбын келешегі мол ионалмастырғыш полимерлердіалу негізі ретінде оқытудың әдістері.	Методы обучения темы ионитов в химии высокомолекулярных соединений в высших учебных заведениях как основы получения перспективных ионообменных полимеров.	Methods of teaching the topic of ion exchangers in the chemistry of high-molecular compounds in higher educational institutions as the basis for obtaining promising ion-exchange polymers.	х.ғ.д., профессор <b>Бектенов Н.А.</b>  ҚР ҰҒА академигі, х.ғ.д., профессор <b>Ерғожин Е.Е.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Курдуманова О.И.</b> ФГБОУ Омск мемлекеттің педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Омск қ.	
18.	<b>Самихова Мадина Рахматуллаевна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Химиялық термодинамика негізінде жалпы химия курсының іргелі білімін қалыптастыру.	Формирование фундаментальных знаний курса общей химии на основе химической термодинамики.	Formation of fundamental knowledge of the course of general chemistry based on chemical thermodynamics.	х.ғ.к., аға оқытушы <b>Сагимбаева А.Е.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Курдуманова О.И.</b> ФГБОУ Омск мемлекеттің педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Омск қ.	
19.	<b>Сәрсенова Рабиға Орынтайқызы</b>	1-курс 6D011200- Химия	«Химиялық технология» пәні бойынша «Табиғи және ілеспе газдарды каталикалық қайта өңдеу» тақырыбына	Разработка элективного курса по дисциплине «Химическая технология» на тему «Каталитическая переработка	Development of elective course on discipline «Chemical technology» on «Catalytic processing of natural and	х.ғ.к., аға оқытушы <b>Қасымбекова Д.А.</b>  х.ғ.д., профессор <b>Тунгатарова С.А.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Иванова О.А.</b> Мәскеу қалалық педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	

			элективті курс жасау.	природных и попутных газов».	associated gases».			
20.	<b>Сырымбетова Гульзат Парахатовна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Химия пәнін оқытуда аймақтық қағидаттар негізін қолдану.	Применение основы региональных принципов в преподавании химии.	Application of the basis of regional principles in the teaching of chemistry.	х.ғ.д., доцент <b>Жаксыбаев М.Ж.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Косабаева Б.М.</b> И.Аробаев ат. Қырғыз мемлекеттік университеті, Қырғызстан.	
21.	<b>Тренова Арайлым Егизгереевна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Органикалық химия курсының экологияландырудың білім алушылардың экологиялық білімі мен тәрбиесін қалыптастырудағы рөлі.	Роль экологизации курса органической химии в формировании экологического знания и воспитания обучающихся.	The role of ecologization of the course of organic chemistry in the formation of ecological knowledge and education of students.	х.ғ.к., профессор <b>Сейтжанов А.Ф.</b>	п.ғ.д., профессор, <b>Шалашова М.М.</b> Мәскеу қалалық педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Мәскеу қ.	
22.	<b>Альмеш Дана Бекетқызы</b>	1-курс 6D011200- Химия	ЖОО-да химияны оқытудың заманауи білім беру технологиялары.	Современные образовательные технологии обучения химии в ВУЗах.	Modern educational technologies in teaching chemistry in universities.	х.ғ.к., доцент <b>Мейрманова А.А.</b>	х.ғ.д., профессор <b>Мельситова И.В.</b> Беларус Мемлекеттік университеті, Беларусь, Минск.	
23.	<b>Арынова Айғаным Бакытнуровна</b>	1-курс 6D011200- Химия	ЖОО бейорганикалық химияны заманауи CLIL технологиясын қолданып оқыту әдістемесі.	Методика обучения неорганической химии в ВУЗах с использованием современной технологии CLIL.	Methods of teaching inorganic chemistry at universities using modern technology CLIL.	х.ғ.к., аға оқытушы <b>Қасымбекова Д.А.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Гавронская Ю.Ю.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті,	

							Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
24.	<b>Ережепова Гаухар Амирбековна</b>	1-курс 6D011200-Химия	Органикалық химия курсының оқытудың әдістемелік ерекшеліктері.	Методические особенности преподавания курса органической химии в школе.	Methodical features of teaching organic chemistry course in school.	х.ғ.к., профессор <b>Мансуров Б.А.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Шиян Н.И.</b> Полтава мемлекеттік педагогикалық университеті, Украина, Полтава қ.	
25.	<b>Искакова Алия Алмасовна</b>	1-курс 6D011200-Химия	Жоғары оқу орнында аналитикалық химияны оқыту процесін жетілдіру әдістемесі.	Методика совершенствования процесса обучения аналитической химии в ВУЗе.	Methods of improving the process of teaching analytical chemistry at the university.	п.ғ.к., доцент <b>Нурахметова А.Р.</b>	х.ғ.д., профессор <b>Роговая О.Г.</b> Герцен ат. Мемлекеттік Педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
26.	<b>Медетбаева Салима Адамбековна</b>	1-курс 6D011200-Химия	Ақпаратты-компьютерлік технологияларды химияда ойынарқылы оқытуда қолдану.	Использование информационно-компьютерных технологий в игровом обучении химии.	The use of information and computer technologies in game training of chemistry.	п.ғ.д., профессор <b>Ахметов Н.К.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Шиян Н.И.</b> Полтава мемлекеттік педагогикалық университеті, Украина, Полтава қ.	
27.	<b>Мукышев Жалгасбек Болатович</b>	1-курс 6D011200-Химия	Ионалмастырғыш шайырларды қашықтықтан оқыту мәселелері.	Проблемы дистанционного обучения ионообменных смол.	Problems of remote training of ion-exchange resins.	х.ғ.д., профессор <b>Бектенов Н.А.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Курдуманова О.И.</b> ФГБОУ Омск мемлекеттік педагогикалық	



							университеті, Ресей Федерациясы.	
28.	<b>Ногоев Юсуп Якубович</b>	1-курс 6D011200- Химия	Ағылшын тілінде химияны оқыту барысында студенттерді дайындаудың дидактикалық негіздері.	Дидактические основы подготовки студентов к преподаванию химии на английском языке.	Didactic basics of preparing students for teaching chemistry in English.	п.ғ.д., профессор <b>Шоқыбаев Ж.Ә.</b>	п.ғ.д., проф. <b>Гавронская Ю.Ю.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
29.	<b>Сейфуллин Баян Сериковна</b>	1-курс 6D011200- Химия	Химияда ағылшын тілінде оқыту және оқу құралдарын дайындаудың дидактикалық шарттары.	Дидактические условия подготовки учебно-методических средств на английском языке по химии.	Didactic conditions for the preparation of teaching and learning tools in English in chemistry.	п.ғ.д., профессор <b>Шоқыбаев Ж.Ә.</b>	п.ғ.д., проф. <b>Гавронская Ю.Ю.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
30.	<b>Жұбаньс Мадина Қанжігітқызы</b>	1-курс 6D060600- Химия	Органоминералды сорбенттерді қолданып суды органикалық қосылыстардан тазарту.	Очистка воды от органических соединений органоминеральным и сорбентами.	Water purification from organic compounds with organic sorbents.	ж.ғ.д., профессор <b>Жанбеков Х.Н.</b>  х.ғ.д., профессор, академик <b>Баешов А.Б.</b>	х.ғ.д., профессор <b>Сатывалдиев А.С.</b> И. Аробаев атындағы Қырғыз мемлекеттік университеті, Қырғызстан.	

**АБАЙ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ  
ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ЖӘНЕ ГЕОГРАФИЯ ИНСТИТУТЫ  
ХИМИЯ КАФЕДРАСЫ**

**2,3 КУРС PhD ДОКТОРАНТТАРЫНЫҢ  
НАҚТЫЛАНҒАН ЖӘНЕ ӨЗГЕРТІЛГЕН  
ДИССЕРТАЦИЯЛЫҚ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ТАҚЫРЫПТАРЫ,  
ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ШЕТЕЛДІК КЕҢЕСШІЛЕРІ**

№	Докторанттың аты-жөні	Курс, шифр мамандығы	Тақырыбы			Ғылыми кеңесшісі	Шетелдік ғылыми кеңесшісі	Ескерту
			қазақ тілінде	орыс тілінде	ағылшын тілінде			
<b>6D011200-ХИМИЯ</b>								
1.	<b>Утемисова Арайлым Жубаткановна</b>	2 курс 6D011200-Химия	Педагогикалық мамандықтар студенттері үшін химияны гуманизациялай оқытудың дидактикалық негіздері.	Дидактические основы гуманизации обучения химии для студентов педагогических специальности.	Didactical basis of humanization teaching chemistry for students of pedagogical specialty.	п.ғ.д., профессор <b>Шоқыбаев Ж.А.</b>	п.ғ.д., профессор. <b>Гавронская Ю.Ю.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	
2.	<b>Катпаева Лаура Маликовна</b>	2 курс 6D011200-Химия	Экологиялық маселелерді оқу барысында білім беру бакалаврларының химиялық-экологиялық қузыреттілігін қалыптастыру	Формирования химико-экологических компетентности бакалавров образования при изучении экологических проблемах.	Formation of chemical and environmental competence in study of environmental problems.	ж.ғ.д., профессор <b>Жанбеков Х.Н.</b>	х.ғ.к., профессор <b>Роговая О.Г.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	Тақырыбы нақтыланды
3.	<b>Сергазина Меруерт Мержанқызы</b>	2 курс 6D060600-Химия	Талдаудың "Жасыл" әдістері негізінде тамақ өнімдерінің сапасын бақылау әдістемелерін шығару	Разработка методик контроля качества продуктов питания на основе «Зеленых» методов анализа	Development of the techniques of food quality control based on «Green» methods of analysis.	х.ғ.к., қауым. профессор <b>Мукатаева Ж.С.</b> PhD доктор <b>Алимжанов М.Б.</b>	х.ғ.к., профессор <b>Богуслав Бушевский</b> Николай Коперник ат. университеті, Польша, Торунь қ-сы	Тақырыбы нақтыланды
4.	<b>Атыханова Сабира</b>	2 курс 6D060600-	Коллоидтық-химиялық	Разработка фильтрующего	Development of filter material for air	ж.ғ.д., профессор <b>Жанбеков Х.Н.</b>	профессор <b>Ву Да Минг</b>	Шетелдік

	<b>Байгайыповна</b>	Химия	әдістермен ауаны органикалық қосылыстардан тазарту үшін сүзгі материалын әзірлеу.	материала для очистки воздуха от органических соединений коллоидно-химическими методами.	purification organic compounds by colloid-chemical methods.		Пекин химиялық технология университеті, Қытай, Пекин қ.	кеңесші өзгертілді
5.	<b>Бейсекова Алия Алпысбаевна</b>	3 курс 6D011200- Химия	ЖОО-да химия курсында заманауи оқыту технологияларын пайдалану әдістемесі(бейорганикалық химия курсы).	Методика использования современных технологии обучения в вузовском курсе химии (курс неорганической химии).	The technique of using modern technology in teaching high school chemistry course(course of inorganic chemistry).	п.ғ.д., профессор <b>Шоқыбаев Ж.Ә.</b>	п.ғ.д., профессор <b>Гавронская Ю.Ю.</b> А.И. Герцен атындағы Ресей Мемлекеттік педагогикалық университеті, Ресей Федерациясы, Санкт-Петербург қ.	Тақырыбы нақтыланды және сытқы жетекші өзгерді