

**ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ/
СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ**

Бабич Ирина Михайловнаның/Бабич Ирины Михайловны
(<https://orcid.org/0000-0001-5861-6260>)

КЕАҚ «Павлодар педагогикалық университеті Жаратылыстану ғылымдары жоғары мектебінің «8D01540–Химия» мамандығы бойынша (2019-2022 ж.ж.) PhD докторанты»/PhD докторанта Высшей школы естествознания НАО «Павлодарский педагогический университет»
по специальности «8D01540–Химия» (2019–2022)

№	Еңбектің атауы/Название трудов	Басылым түрі/ Вид Публикации	Журналдың баспа атауы (№, жылы), авторлық құқық куәлігінің нөмірі /Название издательства (№, год) журнала, № авторского свидетельства	Басылған беттер саны/Кол-во печатных листов	Бірлескен авторлардың аты-жөні/ ФИО со-авторов
1	2	3	4	5	6
Scopus ғылыми-зерттеу деректер базасына енгізілген рецензияланатын халықаралық журналдар / Международные рецензируемые журналы, включенные в наукометрическую базу данных Scopus					
1	Интеграция IBL и CLIL в подготовке будущих учителей к преподаванию естественных наук в условиях полиязычия	печатный	Интеграция образования. Т. 25, No 2. 2021 с. 304–320 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва», ISSN 2308-1058	1,06	Омарова В. К. Баратова А. А. Чуркина Н. И.

Доктарант/ Докторант _____

Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____

Мухмедиева Қымбатша Мауленовна



ҚР ҒЖБМ БҒСҚК тізіміне енгізілген басылымдардағы жарияланымдар /Издания включенные в перечень КОКСОН МНВО РК					
1	2	3	4	5	6
2	Exploring pre-service chemistry teachers' attitudes towards learning a subject in English in Kazakhstan	печатный	Казахский национальный педагогический университет имени Абая ВЕСТНИК Серия «Педагогические науки», №2(66), 2020 г. С. 265-271 ISSN 1728-5496	0.38	Баратова А. А. Шоманова Ж. К.
3	Основные особенности профессиональной мотивации студентов к изучению химии на английском языке	печатный	Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева Серия Педагогика. Психология. Социология № 3(132)/2020 с. 43-54 ISSN (Online) 2663-2497	0.68	Шоманова Ж. К. Муканова Р. Ж.
4	Разработка методики и исследование познавательной мотивации студентов к изучению химии на английском языке	печатный	Қарағанды университетінің хабаршысы. «Педагогика» сериясы. № 2(98)/2020 с. 32-46 ISSN 2663-516X (Online)	0.875	Шоманова Ж. К. Ачкинадзе О.С. Чуркина Н.И
Алыс шетелдердегі халықаралық ғылыми конференциялардың материалдарында жарияланған ғылыми еңбектер/ Научные труды, опубликованные в материалах международных научных конференциях дальнего зарубежья					
5	Model of formation of pre-service teachers' readiness for teaching Chemistry in English	печатный	Proceedings of the XXIV International Scientific and Practical Conference Social and Economic Aspects of Education in Modern Society Vol.1, December 25, 2020, Warsaw, Poland с. 29-35 ISBN 978-5-604687-0-3	0,38	Шакирова З.

Доктарант/ Докторант _____



Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____



Мухмедиева Қымбатша Мауленовна



Жақын шетелдердегі халықаралық ғылыми конференциялардың материалдарында жарияланған ғылыми еңбектер/ Научные труды, опубликованные в материалах международных научных конференциях ближнего зарубежья					
1	2	3	4	5	6
6	Компетенции будущих учителей, необходимые для преподавания химии на английском языке	печатный	Педагогическое образование в условиях трансформационных процессов: пространство самореализации личности сб. науч. ст. IX междунар. науч.-практ. конф., г. Минск, 11 ноября 2020 г. / Белорус. гос. пед. ун-т им. Максима Танка ; под науч. ред. А. В. Позняк. – Минск, 2020. С.106-109 ISBN 978-985-541-893-2	0,2	
7	К вопросу о создании учебно-методического пособия для студентов-химиков педагогических вузов на основе «4С» принципов	печатный	Горизонты образования: материалы I Международной научно-практической конференции (Омск, 29–30 октября 2020 г.) / отв. ред. Н. В. Чекалева. — Омск : Изд-во ОмГПУ. С. 190-193 ISBN 978-5-8268-2284-5	0,2	Баратова А. А.
8	Оценка праксиологического компонента готовности будущих учителей к преподаванию естественнонаучных предметов в условиях полиязычия	печатный	Инновационные аспекты развития науки и техники: сборник статей X Международной научно-практической конференции. – Саратов: НОО «Цифровая наука». – 2021.с .299-308	0,56	
9	Selection of CLIL and IBL models to prepare pre-service science teachers for teaching in English.	печатный	Вопросы методики преподавания: от классической системы к смешанному обучению. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Избранное / Сост. В. М. Шахназарян; под ред. М. Г. Петровой. – Москва : Центр СНИ и ОТ, 2021. С. 26-34 ISBN 978-5-604687-0-3	0,5	Шакирова З.

Доктарант/ Докторант _____



Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____



Мухмедиева Қымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
10	Отношение и мотивация будущих учителей к изучению профильного предмета (химия) на английском языке	печатный	В сборнике: Горизонты образования. Материалы II Международной научно-практической конференции. Отв. редактор Н.В. Чекалева. Омск, 2021. С. 417-420. https://www.elibrary.ru/query_results.asp	0,5	Назарова Н.А. Панасенко Е.В. Курдуманова О.И.
11	О результатах апробации модели методической системы формирования готовности будущих учителей к преподаванию химии на английском языке и условий ее эффективной реализации //	печатный	«Российская наука в современном мире» XLVII Международная научно-практическая конференция. Москва: «Научно-издательский центр «Актуальность. РФ», 2022. С. 156–158.		
Қазақстан Республикасының халықаралық ғылыми конференцияларының материалдарында жарияланған ғылыми еңбектер / Научные труды, опубликованные в материалах международных научных конференциях Республики Казахстан					
12	Условия формирования готовности будущих учителей к преподаванию химии на английском языке	печатный	XXI Сәтбаев оқулары» жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының : халықар. ғыл. конф. мат-дары. – Павлодар: Toraighyrov University, 2021 С.146-151 ISBN 978-601-345-167-1	0,3	
13	Формирование готовности будущих учителей химии к преподаванию на английском языке с помощью интерактивного учебного пособия «Learning and teaching chemistry in English»	печатный	XXI Сәтбаев оқулары» жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының : халықар. ғыл. конф. мат-дары. – Павлодар: Toraighyrov University, 2021 С.158-163 ISBN 978-601-345-167-1	0,25	

Доктарант/ Докторант _____

Бабиц Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____

Мухмедиева Қымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
14	Approaches to CLIL and IBL integration in preparing pre-service chemistry teachers	печатный	XXI Сәтбаев оқулары» жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының : халықар. ғыл. конф. мат-дары. – Павлодар: Toraighyrov University, 2021 С.152-158 ISBN 978-601-345-167-1	0,25	Баратова А.А. Муқанова Р.Ж.
15	Обучение студентов на основе предметнометодологического запроса и методики CLIL в период производственной практики в школе	печатный	«Жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының «XX Сәтбаев оқулары» : Халықаралық ғылыми конференциясының материалдары. – Павлодар : С. Торайғыров атындағы ПМУ, 2020 с. 401-406 ISBN 978-601-345-038-4	0,2	
16	E-GLOSSARY as an effective tool to upgrade pre-service and in-service chemistry teachers' knowledge of their subject	печатный	«Жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының «XX Сәтбаев оқулары» : Халықаралық ғылыми конференциясының материалдары. – Павлодар : С. Торайғыров атындағы ПМУ, 2020 с. 413-418 ISBN 978-601-345-038-4	0,2	Баратова А.А.
17	Мотивационные факторы изучения химии на английском языке у студентов	печатный	«Жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен мектеп оқушыларының «XX Сәтбаев оқулары» : Халықаралық ғылыми конференциясының материалдары. – Павлодар : С. Торайғыров атындағы ПМУ, 2020 с. 406-413 ISBN 978-601-345-038-4	0,2	

Доктарант/ Докторант _____



Бабиц Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____



Мухмедиева Қымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
18	Условия формирования готовности будущих учителей к преподаванию химии на английском языке	печатный	Торайғыров Университетінің 60 жылдығына арналған «ХІІ Торайғыров оқулары» атты Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының материалдары. – Павлодар : Торайғыров университеті, 2020. Т3 с. 114-121	0,375	
Жақын шет елдердің ғылыми журналдары/ Научные журналы стран ближнего зарубежья					
19	Разработка инструментов оценивания когнитивно-содержательной готовности будущих учителей к преподаванию профильного предмета в условиях полиязычия	печатный	Журнал «Современные проблемы науки и образования». – 2021. – № 3 Свидетельство - ЭЛ № ФС 77-80954 N 2070-7428 "Перечень" ВАК ИФ РИНЦ = 0,940	0,5	
Оқу және әдістемелік құралдар/Учебные и методические пособия					
20	«Learning and Teaching Chemistry in English: from Theory to Practice and Lesson Planning»	печатный	Pavlodar State Pedagogical University, 2020. – 424 p. Отпечатано ТОО «Дом печати» ISBN 978-601-328-844-4	53	Шоманова Ж.К. Баратова А.А.
21	Методические рекомендации по курсу «Learning and Teaching Chemistry in English»	печатный, методические рекомендации	Pavlodar State Pedagogical University, 2021. 200 p Отпечатано ТОО «Дом печати» ISBN 978-601-267-648-8	26	Шоманова Ж.К. Баратова А.А.
22	Контрольно-измерительные материалы к курсу «Learning and teaching Chemistry in English»	печатный	Pavlodar State Pedagogical University, 2021. – 56 p Отпечатано ТОО «Дом печати» ISBN 978-601-267-677-8	8,25	Вишенкова Е.А., Cajucom Ernesto Sallador, Мука- нова Ж.С., Prinsloo Neil Melville Lewis, Шоманова Ж.К.

Доктарант/ Докторант _____

Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____

Мухмедиева Кымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
23	Программа элективного курса «Learning and teaching Chemistry in English»	печатный,	Pavlodar State Pedagogical University 2021. – 66 с. ISBN 978-601-267-676-1	4,125	Шоманова Ж.К., Муканова Р.Ж.
Авторлық құқық/Авторские права					
24	Свидетельство на авторское право «Электронный глоссарий GlossChemistry»	Электронный программа для ЭВМ	№8995 от 26.03.2020		Бекболат А.Б. Токтаганов Т., Елжан Е. Баратова А. А.
25	Свидетельство на авторское право «Методика оценки уровня познавательной мотивации студентов педагогических вузов к изучению химии на английском языке»	печатный	№ 8649 от 6.03.2020		
26	Свидетельство на авторское право «Методика подготовки будущих учителей к преподаванию химии на английском языке»	печатный	№14009 от 22.12.2020		
27	Свидетельство на авторское право «Методика оценки уровня профессиональной мотивации студентов педагогических вузов к изучению химии на английском языке»	печатный	№ 8648 от 6.03.2020		
28	Свидетельство на авторское право «Электронный учебник СІЕ-Еbook»	Электронный	№ 15158 от 15.02 2021		Баратова А.А, Тюльков А. С, Казанцев Н. В., Токтаганов Т.Н., Елжан Е.
Сайыстардағы жетістіктер/ Победы в конкурсах					

Доктарант/ Докторант _____

Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь _____

Мухмедиева Жымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
29	Бабич И.М. Электронное учебное пособие СІЕ-Еbook для студентов педагогических ВУЗов, учителей и учащихся общеобразовательных школ, изучающих химию на английском языке	1 степень	Региональный конкурс дидактических и методических разработок «Многоязычное и поликультурное образование – путь к мирному и устойчивому развитию» , организованного в рамках Центральноазиатской образовательной программы ВКНМ ОБСЕ (ЦАОП ВКНМ ОБСЕ) в сентябре-ноябре 2021г. вебсайт ЦАОП ВКНМ ОБСЕ «Диалог» — www.edu-resource.net . http://edu-resource.net/news/rezultaty-konkursa/ Номинация 8: Обучающие материалы и элективные курсы, (программы и материалы / учебные пособия для элективных/факультативных курсов; рабочие листы, дидактические карточки с описанием их использования, учебные словари и т.д.), которые не были изданы ранее		Баратова А. А. Тюльков А. С. Казанцев Н. В. Токтаганов Т. Н. Елжан Е. Бекболат А. Б.
30	Бабич И.М. Программа элективного учебного курса для работы со студентами вузов, колледжей по изучению теории и практики обучения химии на английском языке в старшей школе на основе предметно-языкового интегрированного обучения	1 степень	Номинация 6: Программа подготовки педагогов для школ и детских садов, реализующих программы многоязычного образования; разработка занятия или цикла занятий со студентами; программа учебного курса для работы со студентами вузов/колледжей в рамках программ многоязычного и поликультурного образования		Шоманова Ж. К. Муканова Р. Ж.

Доктарант/ Докторант

Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь

Мухмедиева Кымбатша Мауленовна



1	2	3	4	5	6
31	<p>Бабич И.М.</p> <p>Методические и интерактивные дидактические материалы для студентов и учеников на основе индивидуальных QR-кодов.</p> <p>Интерактивные модули для изучения химии, методики ее преподавания на английском языке, выполненные на платформе LearningApps.</p>	1 степень	<p>Номинация 8: Обучающие материалы и электронные курсы, (программы и материалы / учебные пособия для элективных/факультативных курсов; рабочие листы, дидактические карточки с описанием их использования, учебные словари и т.д.), которые не были изданы ранее</p>		<p>Баратова А. А.</p> <p>Шоманова Ж. К.</p>

Доктарант/ Докторант



Бабич Ирина Михайловна

Ғылыми хатшы/ Ученый секретарь



Мухмедиева Кымбатша Мауленовна

