

Приложение-2

Постоянный состав диссертационного совета по защите диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD), доктора по профилю на 2021-2023 гг.

Направление подготовки кадров	Шифр и наименование специальности / код и наименование образовательной программы
8D015 – Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам	6D010900/8D01501 – Математика, 6D011000/8D01504 – Физика

№	Ф.И.О. (с указанием председателя, зам. председат., ученого секретаря)	Год рождения, национальность, гражданство	Основное место работы, должность	Ученая степень, шифр специальности по автореферату	Специальность в диссоте	Инд. Хирша
1	2	3	4	5	6	7
1	Абылкасымова Алма Есимбековна Председатель https://orcid.org/0000-0003-1845-7984	1949 казашка, РК	КазНПУ им. Абая, зав.кафедрой методики преподавания математики, физики и информатики	Доктор педагогических наук, 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (математика), профессор, академик НАН РК	6D010900 / 8D01501 – Математика	h = 2
2	Шоканов Адилхан Касымбекович Заместитель председателя https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506525297	1949 казах, РК	КазНПУ имени Абая, профессор кафедры методики преподавания математики, физики и информатики	Кандидат физико-математических наук, 01.04.07 – Физика конденсированного состояния, профессор	6D011000 / 8D01504 – Физика	h = 2
3	Туюков Есенкельды Алыбаевич Ученый секретарь https://orcid.org/0000-0002-4682-6778	1975 казах, РК	КазНПУ имени Абая, доцент кафедры методики преподавания математики, физики и информатики	Кандидат педагогических наук, 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (математика), доцент	6D010900 / 8D01501 – Математика	h = 2
4	Оспанбеков Ербол Анарбекович https://orcid.org/0000-0001-6143-7589	1986 казах, РК	КазНПУ им. Абая, старший преподаватель кафедры методики преподавания математики, физики и информатики	PhD доктор, «6D011000 – Физика»	6D011000 / 8D01504 – Физика	h = 1

**Информация о постоянном составе Диссертационного совета по защите диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD),
доктора по профилю по направлению 8D015 – Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам (6D010900/8D01501 – Математика,
6D011000/8D01504 – Физика)**

№ п/п	Ф.И.О. (на государственном или русском и английском языках)	Степень, ученое звание	Основное место работы	Гражд - данство	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science или Scopus	Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящих в первые три квартиля по данным Journal Citation Reports или имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore не менее 35-ти	Публикации в журналах из Перечня изданий
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Абылкасымова Алма Есимбековна</p> <p>Abylkassymova Alma</p> <p>Председатель</p> <p>https://orcid.org/0000-0003-1845-7984</p>	<p>Д.п.н., профессор, академик НАН РК</p>	<p>КазНПУ имени Абая</p>	<p>РК</p>	<p>Wh = 2 Sh = 1</p>	<p>1. «The Turkish Vector» Influence on Teaching the Exact Disciplines in Modern Educational System of Kazakhstan: on the Example of Teaching Algebra and Mathematics//Global Journal of Pure and Applied Mathematics. ISSN 0973-1768. Volume 12, Number 4. – India, 2016. – pp. 3481-3491. (Scopus).</p> <p>2. On modernization of the system of continuous pedagogical education in the republic of Kazakhstan in modern conditions//PONTE International Journal of Sciences and Research. – Florence, Italy. - Vol. 74 No. 1/SI Jan 2018. –P.113-118. (Web of Science).</p> <p>3. On Mathematical-Methodical Training of Future Mathematics Teacher in the Conditions of content Updating of School Education//Modern Journal of Language Teaching Methods (MJLTM). ISSN: 2251 – 6204. – Iran. – V.8. – Iss.3. - March 2018. – P.411-414. (Web of Science).</p> <p>4. Formation of Public Consciousness, Spiritual and Moral Culture of Students in the System of Continuous Pedagogical Education//Tarih Kultur ve Sanat Arastirmalari Dergisi - Journal of History Culture and Art Research. ISSN: 2147-0626. – V.7. – Iss.1. - March 2018. – P.26-33. (Web of Science).</p> <p>5. Research into attitudes of subjects of education process in teaching programming//OPCION. – Venezuela. – ISSN: 1012-1587. - V.34. – Special Issue 16. - 2018. –P.171-183. (Scopus). Процентиль – 73.</p> <p>6. About the Lessons on the Development of State Educational Standards in the Russian Federation and the Republic of Kazakhstan//Modern Journal of</p>	<p>1. О некоторых актуальных вопросах педагогического образования в Казахстане //Ж.: Педагогика и психология. – Алматы: КазНПУ, 2015. – № 2 (23). – 8с.</p> <p>2. О профессионально-направленном обучении математике в высшей школе //Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки». - Алматы, 2015. – №2 (50). – 9 с.</p> <p>3. О некоторых актуальных вопросах педагогического образования в Казахстане //Ж.: «Педагогика и психология». – Алматы: КазНПУ, 2015. - № 2(23). – С.6-10.</p> <p>4. Студенттерге – болашақ математика мұғалімдеріне математикалық анализ курсының кәсіби бағдарда оқытудың ерекшеліктері //Абай ат. ҚазҰПУ хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы, - Алматы: ҚазҰПУ, 2016. – 9с.</p> <p>5. Использование структурно-логических схем в виде алгоритма при обучении математике в высшей школе //Вестник КазНПУ им.Абая. Серия «Физико-математические науки». – Алматы: КазНПУ, 2016. – 8с.</p> <p>6. On special-methodical training of the future teachers of mathematics //Вестник КазНПУ. Серия «Физика-математические науки». – Алматы, 2017. – С. 5-7.</p> <p>7. Педагогикалық жоғары оқу орнында математикалық анализ курсынан студенттердің өзіндік жұмысын ұйымдастыру //ҚазҰПУ хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары»</p>

					<p>Language Teaching Methods (MJLTM). ISSN: 2251 – 6204. – Iran. – V.8. Iss.12. 2018. –P.153-168. (Web of Science).</p> <p>7. A Retrospective Analysis of the Reforms of the Content of General Secondary Education: How they Contribute to the Consolidation of Public Consciousness//Modern Journal of Language Teaching Methods (MJLTM). ISSN: 2251 – 6204. – Iran. – V.9. – Iss.1. -January 2019. –P.152-159. (Web of Science).</p> <p>8. The role and influence of mass media in current moral value trends of students//DILEMAS CONTEMPORANEOS-EDUCACION POLITICA Y VALORES. ISSN: 2007-7890. E-ISSN: 2007-7890. – MEXICO. -Year VII, Special Edition, October 2019. – No.47. – p.1-15. (Web of Science).</p> <p>9. The Language of Mathematics and Forming the Culture of Mathematical Speech in Students//Ekoloji. ISSN: 1300-1361. – Issue: 108. – Pages: 2615-2631. – Turkey, 2019. (Scopus). Процентиль - 37.</p> <p>10. On the theory of Personal identification in the system of Continuous Pedagogical Education (Analysis of foreign Experience)//Bulletin of National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. - ISSN 1991-3494. - Volume 3. -Number 379 (2019). –p.186 – 197. (Web of Science).</p> <p>11. System modernization of general secondary education in the Republic of Kazakhstan //Revista Tempos E Espaços Em Educação. - v.13, n.32, e-133304. ISSN / eISSN: 1983-6597 / 2358-1425. – Brazil, 2020. – P.1-17. (Web of Science).</p> <p>12. Methodical Aspects of Pupils’ Teaching to Solve Mathematical Tasks //International Journal of Advanced Science and Technology. - Vol. 29, No 4s (2020) (Special Issue). ISSN: 2005-4238, E-ISSN: 2207-6360. – Australia, 2020. -pp. 2440-2452 (Scopus).</p> <p>13. Assessment of Financial Literacy Formation Methods in Mathematics Education: Financial Computation //International Journal of Emerging Technologies in Learning (IJET). – eISSN: 1863-0383. – Vol.15. – No.16 (2020). -pp.49-67. (Scopus, Web of Science). Процентиль – 74.</p> <p>14. Әл-Фараби еңбектеріндегі физика мен математиканың әдістемелік мәселелері //Bulletin of </p>	<p>сериясы. - №4 (60). – Алматы, 2017. – Б.6-12.</p> <p>8. Қазақстан Республикасындағы үздіксіз педагогикалық білім беру жүйесінің заман талабына сай жаңғыруы //Ж.: Педагогика және психология. – Алматы: ҚазҰПУ, 2018. - №2(35). – Б.106-113.</p> <p>9. Совершенствование методико-математической подготовки будущего учителя в условиях реализации обновленного содержания школьного образования //Известия МКТУ им. Х.А.Ясави. Серия математика, физика, информатика. –Т.1. – №1(4). –Туркестан, 2018. – С.5-8.</p> <p>10. Математиканы оқыту әдістемесінен практикалық сабақтарда болашақ математика мұғалімдерінің әдістемелік дайындығын жетілдіру //Вестник КазНПУ. Серия «Физико-математические науки». – №3 (63). – Алматы, 2018. –С.12-17.</p> <p>11. Mass Media in the Formation of Moral-Ethical Values of the Studying Youth //Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия общественных и гуманитарных наук. - №2 (324). – Алматы, 2019. – С.270-279.</p> <p>12. Бұқаралық ақпарат құралдарының оқушы жастардың бойына адамгершілік құндылықтарды қалыптастыруы //Абай ат.ҚазҰПУ «Педагогика және психология». - Алматы, 2019. - №2(39). – Б.230-241.</p> <p>13. Білім беру мазмұнын жанарту жағдайында физиканы математикамен пәнаралық байланыста оқыту //Вестник Казахского национального женского педагогического университета. - №1 (81). – Алматы: «Қыздар университеті» баспасы, 2020. - С.31-37.</p> <p>14. Орта мектептегі геометриялық білім беру мазмұнының кейбір аспектілері //Вестник ПГУ. Педагогическая серия. - №2. – Павлодар, 2020. – С.27-37.</p> <p>15. Цифрлық білім беруді білім алушылардың интеллекті мен ұлттық бірегейлігі негізінде жаңғырту туралы //Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия общественных и гуманитарных наук. - №4 (332). – Алматы, 2020. – С.265-276.</p>
--	--	--	--	--	---	--

					National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. ISSN 1991-3494. – Volume 6. – Number 388 (2020), 332-340. https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.215 (Web of Science).	16. Математическое моделирование трендов динамики производственных систем //Вестник Каз-НИТУ. Физико-математические науки. - №4 (140). – Алматы, 2020. – С.580-587.
2	Шоканов Адилхан Касымбекович Shokanov Adilkhan K. Заместитель председателя https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506525297	К.ф.-м.н., профессор	КазНПУ имени Абая	PK	Wh = 2 Sh = 1 1. Laws of thermally induced formation of phases in α -Fe with a titanium coating upon isochronous annealings //Physics of Metals and Metallography. – Vol.15. – 2010. – P. 447 – 460. DOI 10.1134/S0031918X10050054 (Scopus, Web of Science). Процентиль – 42. 2. Mossbauer research in zoloceramic materials //International journal of Mathematics and Physics. – 2018. – P. 106-115. (Web of Science). 3. Unleashing the Power of Smart Particies for Completion Diagnostics: Advancing the Production Flow Profiling Technology with Sub-atomic Fingerprints and Big Data Analytics //SPE ATCE SPE annual technical conference & exhibition. – Calgary, Alberta, Canada / BMO Centre at Stampede Park (1040-1105; 196172). - 2019. – P.127-132. (Scopus). Процентиль – 43. 4. Mössbauer and X-ray Studies of Phase Composition of Fly Ashes Formed after Combustion of Ekibastuz Coal (Kazakhstan) // Metals 2020. - 10(7), 929; (Q2). (Scopus, Web of Science). Процентиль – 74. 5. Mössbauer studies of iron carbides formed by thermal vacuum deposition //Crystallography Reports. – 2020. – V.65.- №3.- С. 363-366 (Q3). (Scopus, Web of Science). Процентиль – 30. 6. Mossbauer Study of Iron Carbides Formed by Thermal Vacuum Deposition (vol 65, pg 363, 2020) // Crystallography Reports. – 2020. – V.66. -№1.- P. 175-178 (Q3). DOI 10.1134/S1063774521230012 (Scopus, Web of Science). Процентиль – 30. 7. Scanning conversion electronic Mossbauer spectroscopy of local surface layers of materials //Nuclear Instruments & Methods In Physics Research Section B-beam Interactions With Materials And Atoms. – 2021. – P. 102-105. DOI10.1016/j.nimb.2021.06.015 (Web of Science). Q3. 8. Erratum to: Mössbauer Study of Iron Carbides Formed by Thermal Vacuum Deposition//	1. «Атомдық энергетика» қолданбалы курсының оқытуды оқушылардың шығармашылық қабілеттіліктерін дамыту //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. Физика-математика ғылымдары сериясы. - Алматы, 2017, - №1 (57). - Б. 179-183. 2. Педагогикалық жоғары оқу орындарында «Атомдық және ядролық физика» курсының оқытудың әдістемелік негіздері //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - Алматы, 2017, - №2 (58), Б. 230-236. 3. Mössbauer research in ash-ceramic materials //Вестник Государственного университета имени Шакарима. – 2018. № 4. - С.16-24. 4. Mossbauer research in zoloceramic materials al-Farabi Kazakh National University. International Journal of Mathematics and Physics 9, №2, 106(2018), p.107-115. 5. Researches of ash-ceramic materials by the method of nuclear-gamma resonant spectroscopy. Вестник КазНПУ им. Абая, Серия «Физико-математические науки» № 1(65) 2019, Алматы. С. 185-190. 6. Мессбауэровские исследования минералов, содержащихся в углях Казахстана //Вестник НЯЦ РК.-выпуск 4, декабрь 2019 С. 13-17 7. Нанотехнологияның негізін игеру үшін сканерлеуші туннельдік микроскопияны оқу үдерісіне қолдану //«Хабаршы» Физика-математика ғылыми сериясы, №2 (66). – Алматы: Абай атындағы ҚазҰПУ, 2019. – Б.243-248. 8. Методы получения пропантов для гидроразрыва пласта //Вестник КазНПУим.Абая, Серия «Физико-математические науки» №1(65) 2019, Алматы. – С.191-195. 9. Физические принципы эффекта Мессбауэра для решения внутриядерных явлений в твердых телах //Вестник КазНПУим.Абая, Серия

					Crystallography Reports. – 2021. – V.66. -№1.- P. 175-178 (Q3). (Scopus). Процентиль – 30.	«Физико-математические науки» № 3(71), 2020, Алматы. – С.127-132. 10. Физическое явление «Эффекта Мессбауэра» //Вестник КазНПУ им.Абая, Серия «Физико-математические науки» № 1(73), 2021, Алматы. – С.116-121.
3	Туяков Есенкельды Алыбаевич Тууяков Yessenkeldy Ученый секретарь https://orcid.org/0000-0002-4682-6778	К.п.н., доцент	КазНПУ имени Абая	ПК	Wh = 2 Sh = 1 1. On modernization of the system of continuous pedagogical education in the republic of Kazakhstan in modern conditions //PONTE International Journal of Sciences and Research. – Florence, Italy. - Vol. 74 No. 1/SI Jan 2018. –P.113-118. (Web of Science). 2. Continuity in Education: Definition, Essence, and Analysis of the Problem //AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research. - Czech Republic. – Volum 9, Issue 1. – 2019. – P.271-278. (Web of Science). 3. The Language of Mathematics and Forming the Culture of Mathematical Speech in Students //Ekoloji. ISSN: 1300-1361. – Issue: 108. – Pages: 2615-2631. – Turkey, 2019. (Scopus). Процентиль -37. 4. Using a Personalized Learning Style and Google Classroom Technology to Bridge the Knowledge Gap on Computer Science // International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET). eISSN: 1863-0383. - Vol 15. - № 02. – Germany, 2020. - pp. 218-229. (Scopus, Web of Science). Процентиль – 74. 5. Methodical Aspects of Pupils’ Teaching to Solve Mathematical Tasks //International Journal of Advanced Science and Technology. - Vol. 29, No 4s (2020) (Special Issue). ISSN: 2005-4238, E-ISSN: 2207-6360. – Australia, 2020. -pp. 2440-2452 (Scopus).	1. Геометриялық есептерді шығаруға үйрету процесінде оқушылардың кеңістіктік ойлауын дамыту//«Педагогика және психология» ғылыми-әдістемелік журналы. - №1. – Алматы: Абай атындағы ҚазҰПУ, 2017. – Б.230-234. 2. Элективный курс как средство развития математической грамотности учащихся основной школы //Научно-методический журнал «Педагогика и психология». - №1. – Алматы: КазНПУ имени Абая, 2017. – С.238-242. 3. «Интегралдық тендеулер» курсын оқытуда Maple компьютерлік математика программасын қолданудың тиімділігі //Абай атындағы ҚазҰПУ «Хабаршысы». «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - №1 (61). – Алматы, 2018. –Б.326-332. 4. Математиканы оқыту әдістемесінен практикалық сабақтарда болашақ математика мұғалімдерінің әдістемелік дайындығын жетілдіру //Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки». - №3 (63). – Алматы, 2018. –С.12-17. 5. Білім беру деңгейлері арасындағы білім мазмұнының сабақтастығын сақтаудың маңыздылығы //Вестник Академии Педагогических наук Казахстана. - №1. – 2019. - Б.127-134. 6. Болашақ математика мұғалімдерінің әдістемелік дағдыларын арнайы тапсырмалар арқылы қалыптастыру //Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки». - №2 (66). – Алматы, 2019. –С.100-107. 7. Роль и место межпредметных связей в подготовке студентов педагогического вуза //Вестник ПГУ. Педагогическая серия. - №3 (2019). - Павлодар: ПГУ имени С.Торайгырова, 2019. – С.404-413. 8. «Мектеп - жоғары оқу орны» жүйесінде математика-жаратылыстану ғылымы бойынша

						<p>білім беру мазмұнының сабақтастығы //Международный научный журнал «Қазақстанның ғылымы мен өмірі – Наука и жизнь Казахстана». - №2 (66). – Алматы, 2020. – С.84-88.</p> <p>9. Жаңартылған білім мазмұны жағдайында геометрияны оқытудың қолданбалы бағытын жүзеге асыру жолдары //Международный научный журнал «Қазақстанның ғылымы мен өмірі – Наука и жизнь Казахстана». - №2. – Алматы, 2020. –С.77-83.</p> <p>10. Қазақстанның жаратылыстану-математикалық білім саласының дамуы туралы //Вестник ЕНУ имени Л.Н.Гумилева. Серия «Педагогика. Психология. Социология». – №1(130). – Нур-Султан, 2020. - С.139-147.</p> <p>11. R.Kalman`s problem about Fibonacci`s numbers //Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки». - №4 (72). – Алматы, 2020. –С.25-30.</p> <p>12. Метод ошибок при организации изучения темы «Сечения многогранников» //Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки». - №1 (73). – Алматы, 2021. –С.54-59.</p>
4	<p>Оспанбеков Ербол Анарбекович</p> <p>Ospanbekov Erbol A.</p> <p>https://orcid.org/0000-0001-6143-7589</p>	PhD	КазНПУ имени Абая	ПК	<p>Wh = 1</p> <p>Sh = 1</p> <p>1. Optical and electronic properties of undoped La₂Be₂O₅ single crystals in the far ultraviolet energy range (Impact Factor) //Journal of the Optical Society of America B – Optical physics, Editor: Grover Swartzlander, Vol. 32, Iss. 2 — Feb. 1, 2015. – p. 241-247. (Scopus, Web of Science). Процентиль – 81.</p> <p>2. Investigation of Nickel Nanopowders and Their Application as Lubricant Additives //Journal of Nano and Electronic Physics. – 12(5). – Sumy, Ukraine, 2020. – p. 1–3 (Q3). (Scopus). Процентиль – 25.</p> <p>3. Technology of producing nanomaterials and their use MIP: Engineering-2020 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 862 (2020) 022063 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/862/2/022063. (Scopus). Процентиль – 23.</p>	<p>1. Педагогикалық жоғары оқу орындарында «Атомдық және ядролық физика» курсының оқытудың әдістемелік негіздері //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - Алматы, 2017, - №2 (58), Б. 230-235.</p> <p>2. Болашақ физика мұғалімдерін даярлау мәселелері //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - Алматы, 2017, - №2 (58), Б. 152-157.</p> <p>3. Кильватерлық әдіспен бөлшектердің үдетілуінің математикалық моделі //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - Алматы, 2019, - №2 (66), Б. 179-184.</p> <p>4. Мектептегі физика курсының оқытуда білім алушылардың нанотехнологиялар жайлы көзқарасын қалыптастыру //Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей. Серия «Техническим</p>

						<p>наукам». - №4(88). - Семей, 2019. – С.88-93.</p> <p>5. Production of nanomaterials for application as additives //Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - Алматы, 2020, - №2 (70). - Р. 178-182.</p> <p>6. Физические принципы эффекта Мессбауэра для решения внутриядерных явлений в твердых телах // Вестник КазНПУ им. Абая, Серия «Физико-математические науки» № 3(71), 2020, Алматы. – С.127-132.</p> <p>7. Физическое явление «Эффекта Мессбауэра» //Вестник КазНПУим.Абая, Серия «Физико-математические науки» № 1(73) , 2021, Алматы. – С.116-121.</p> <p>8. Physical principles of the mossbauer effect for solving inner-nuclear phenomena in solids //Global Journal of Ecology. – 2021, 6(1). - P.003-007. DOI: https://dx.doi.org/10.17352/gje.000037</p>
--	--	--	--	--	--	--