

## СПИСОК

научных и научно-методических трудов Байжумановой Назиры Сабыровны

N п/п	Название	Характер работы	Издательство, журнал (название, №, год), № авторского свидетельства	Объем	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>Научные и научно-методические труды, опубликованные до защиты диссертации</b>					
1	Жоғары сынып оқушыларының іскерлік этика мәдениетін қалыптастыру	Печатный (тезис)	Подготовка специалистов в условиях новых информационных технологий: Сборник научных трудов. – Караганда: КарГУ, 2003. – С. 248-252	0,2 п.л.	-
2	Инженер-педагогтың кәсіби маңызды қасиеттері	Печатный (тезис)	Актуальные вопросы повышения качества и перспективы развития высшего образования в Республики Казахстан: Материалы межвузовской науч.-метод. конференции (16 марта 2004 г.) – Караганда: КарГУ, 2004. – С. 53-55	0,2 п.л.	-
3	Оқу үрдісінде жаңа технологияларды қолдану	Печатный (тезис)	Моделирование профессиональной деятельности в условиях информационной инфраструктуры: Сб. науч. трудов. – Караганды: КарГУ, 2005. – С. 214-219	0,4 п.л.	Әбілқасымов Г.Қ Абылайхан С.М.
4	Қашықтықтан оқыту	Печатный (тезис)	Моделирование профессиональной деятельности в условиях информационной инфраструктуры: Сб. науч. трудов. – Караганды: КарГУ, 2005. – С.220-224	0,3 п.л.	Абылайхан С.М. Абылайханов А.М.
5	Білім беретін оқу орында-рындағы қолөнер негізінде еңбек тәрбиесі ерекшелігі	Печатный (тезис)	Моделирование профессиональной деятельности в условиях информационной инфраструктуры: Сб. науч. трудов. – Караганды: КарГУ, 2005. – С. 85-90	0,3 п.л.	Әбілқасымов Г.Қ Қасымов Қ.Т.
6	Кәсіби оқыту педагогының функцияларына сәйкес кәсіби іскерлік қасиеттер мен қабілеттердің қалыптасуы	Печатный (тезис)	Образовательно-инновационная и социокультурная политика в Казахстане и сопредельных территориях: опыт, проблемы и перспективы: Материалы международной научно-теоретической конференции (17-18 ноября 2005 г.) / Под общ. ред. Исмаилова А.Ж. – Астана: ЕАГИ, 2005. – С. 156-158	0,2 п.л.	-

1	2	3	4	5	6
7	Жоғары оқу орындарындағы оқытудың педагогикалық жаңа технологиясы	Печатный (тезис)	Современные научные труды молодых ученых: Материалы международной науч.-практ. конф. молодых ученых (23 декабря 2005 г.) – Астана: Ассоциация молодых ученых Казахстана, 2006. – С. 130-134	0,3 п.л.	-
8	Оқытудың қазіргі технологияларын кәсіби оқытуда қолдану	Печатный (статья)	Актуальные проблемы современности. Международный научный журнал. – Караганда: Болашак-Баспа, 2006. – №1 (10). – С. 195-198	0,3 п.л.	Исаева К.Р. Абылайхан С.М.
9	Реализация профессионально - значимых качеств будущего педагога профессионального обучения	Печатный (статья)	Актуальные проблемы современности. Международный научный журнал. – Караганда: Болашак-Баспа, 2006. – №2 (11). – С.159-162	0,3 п.л.	-
10	Кәсіптік мектепте экономикалық білім беру мәселесі	Печатный (статья)	Актуальные проблемы современности. Международный научный журнал. – Караганда: Болашак-Баспа, 2006. – №2 (11). – С. 42-44	0,2 п.л.	Абылайхан С.М.
11	Кәсіби оқыту жүйесіндегі педагогикалық технология	Печатный (тезис)	Актуальные проблемы общества в контексте научных исследований молодых ученых: Материалы международной науч.-практ. конф. молодых ученых (26 мая 2006 г.) – Астана, 2006. – С. 123-127	0,3 п.л.	-
12	Кәсіпкер мәдениетіндегі іскерлік қарым-қатынастың маңызы	Печатный (статья)	Вестник КарГУ. Серия Педагогика. – 2006. – №1 (41). – С. 42-46	0,3 п.л.	Манабаева А.Ш.
13	Сәндік қолданбалы өнерді оқыту әдістемесі	Печатный (метод. указания)	Қарағанды: ҚарМУ баспасы, 2006. – 54 б.	3,4 п.л.	Манабаева А.Ш.
14	Бастауыш сыныптардағы еңбекке баулу әдістемесінің негізі	Печатный (учебное пособие)	Қарағанды: ЖШС «САНАТ-Полиграфия» баспасы, 2006. – 186 б.	11,7 п.л.	Абилкасымова Г.К.

1	2	3	4	5	6
15	Кәсіби оқыту педагогының қарым-қатынас мәдениетін қалыптастыру	Печатный (тезис)	Развитие национального стандарта (куррикулума) как рамочной основы организации компетентностного образования, ориентированного на результат: Материалы международной научно-практической конференции. – Астана, 2006. – С. 128-132.	0,3 п.л.	Исаева К.Р. Манабаева А.Ш.
16	Жоғарғы оқу орнындағы «оқытушы – студент» қарым-қатынас жүйесі	Печатный (тезис)	Валихановские чтения – 12: Материалы международной научно-практической конференции (20-22 апреля 2007 г). Том 1. – Көкшетау, 2007. – С.94-98.	0,3 п.л.	Тәжібаев С.К.
17	Ауылдық кәсіптік мектеп оқушыларының экономикалық білімдерін қалыптастырудың қазіргі жағдайы	Печатный (статья)	Актуальные проблемы современности. Международный научный журнал. – Караганды: Болашак-Баспа, 2007. – №2 (15). – С. 229-233	0,6 п.л.	Есмагамбетова Д.Б.
18	Мектеп оқушыларына эстетикалық тәрбие беру арқылы адамгершілік қасиеттерін қалыптастыру	Печатный (статья)	Білім әлемінде / В мире образования / In the world of EDUCATION. – 2007. – №5 (5). – С.48-50	0,4 п.л.	Ахметжанова Г.Ә. Ысқақова М.Т.
19	Маманның кәсіби күзіреттілігінің зерттелу жағдайы	Печатный (тезис)	Особенности и процесс развития информационно-технологического образования в сфере инновационной экономики нового Казахстана: Материалы республиканской научно-методической конференции. – Караганды: Типография ТОО «Гласир», 2008. – С. 43-44	0,3 п.л.	-
20	Маманның күзіреттілік сипаты мен күзіретті тұрғыда білім беру ерекшеліктері	Печатный (тезис)	Ломоносов – 2008: Международная научная конференция студентов, магистрантов и молодых ученых. Тезисы докладов. II часть. – Астана: Казахстанский филиал МГУ имени М.В. Ломоносова, 2008. – С. 393-397	0,3 п.л.	-
21	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің технологиялық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспа-ханасы, 2007. – 18 б.	1,1 п.л.	-

1	2	3	4	5	6
22	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің педагогикалық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2007. – 34 б.	2,2 п.л.	Егоров В.В. Готтинг В.В.
23	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің педагогикалық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2007. – 34 б.	2,2 п.л.	Егоров В.В. Готтинг В.В.
24	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің педагогикалық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2007. – 34 б.	2,2 п.л.	Егоров В.В. Готтинг В.В.
25	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің педагогикалық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2007. – 34 б.	2,2 п.л.	Егоров В.В. Готтинг В.В.
26	050120 «Кәсіби оқыту» мамандығы бойынша студенттерінің педагогикалық тәжірибе бағдарламасы	Печатный (программа)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2009. – 34 б.	2,2 п.л.	Готтинг В.В.
27	Кәсіби құзіреттілік көрсеткіштері	Печатный (тезис)	Наука и образование – 2008: Труды международной научной конференции молодых ученых (25-26 апреля 2008 г.) – Астана: Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева, 2008. – С. 175-177	0,3 п.л.	-
28	Бастауыш сынып мұғалімінің кәсіби құзыреттілігі	Печатный (статья)	Вестник КарГУ. Серия Педагогика. – 2008. – №3(51). – С. 184-189	0,7 п.л.	-

1	2	3	4	5	6
29	«Эргономика» пәні бойынша практикалық жұмыстарды орындауға арналған әдістемелік нұсқау	Печатный (метод. указания)	Қарағанды: Копи-Центр «Style-Copy» баспаханасы, 2008. – 84 б.	6 п.л.	-
30	Студенттердің құзыреттілігін қалыптастырудың педагогикалық негізі	Печатный (тезис)	Проблемы оценивания качества образования: методологические основы и практические результаты: Материалы международной научно-практической конференции (27-28 ноября 2008 г.) – Алматы: РИПКСО, 2008. – С. 163-165	0,2 п.л.	-
31	Мұғалімнің кәсіби құзыреттілігі	Печатный (статья)	Білім әлемінде / В мире образования / In the world of EDUCATION. – №5 (5). – 2008. – С.33-36	0,5 п.л.	-
32	Өздік жұмысын ұйымдастыру арқылы студенттердің кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру	Печатный (статья)	Қазақстанның ғылыми әлемі / Научный мир Казахстана / Scientific world of Kazakhstan. Международный научный журнал. – 2008. – №5. – С. 158-165	0,5 п.л.	-
33	Кәсіби оқыту педагогының құзыреттілігін қалыптастырудың теориялық негізін зерттеу	Печатный (статья)	Вестник ПГУ. Серия педагогическая. – №4. – 2008. – С. 64-75	0,75 п.л.	-
34	Педагогикалық технологиялар негізінде студенттердің кәсіби іскерлік құзыреттілігін қалыптастыру	Печатный (статья)	Білім әлемінде / В мире образования / In the world of EDUCATION. – №1. – 2009. – С.24-29	0,75 п.л.	Аганина К.Ж.
35	Кәсіби қасиеттер мен қабілеттер – кәсіби құзыреттіліктің алғышарты ретінде	Печатный (тезис)	Приоритетные направления профессиональной подготовки педагогов художественно-творческих специальностей: Материалы межд. научно-практ. конференции (15-16 апреля 2009 г.). Том II. – Шымкент, 2009. – С. 32-37	0,6 п.л.	Тәжібаев С.Қ.

1	2	3	4	5	6
36	Кәсіби құзыреттіліктерді қалыптастыру ерекшеліктері	Печатный (статья)	Вестник КарГУ. Серия Педагогика. – 2009. – №2(54). – С. 77-84	0,9 п.л.	-
37	Болашақ маманның кәсіби іскерлік құзыреттілігін қалыптастырудың дидактикалық ерекшеліктері	Печатный (статья)	Вестник Западно-Казахстанского государственного университета им. М.Утемисова. Научный журнал. – 2009. – №2. – С. 170-177	0,4 п.л.	-
38	Формирование личностных качеств в процессе профессиональной подготовки специалиста	Печатный (тезис)	Психолого-педагогические основы профессионального формирования личности в условиях перехода к двухуровневой модели образования: II Международная научно-практическая конференция – Пенза: Пензенский государственный педагогический университет им. В.Г. Белинского, 2009. – С. 192-194	0,2 п.л.	Нурмаганбетова М.С. Омарбекова Н.К.
39	Білім берудегі қашықтықтан оқыту мәселесі	Печатный (тезис)	Проблемы становления инновационной системы и развития предпринимательства в Республике Казахстан: Материалы международной научно-практ. конференции (5-6 ноября 2009 г.). 2 часть. – Караганды, 2009. – С. 380-382	0,4 п.л.	Абылайхан С.М.
40	Білім беру жүйесінде инновациялық технологияларды қолдану	Печатный (тезис)	Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане: III Международная научная конференция. Сборник статей. Часть 1: Общественные и гуманитарные науки. – Алматы, 2009. – С. 276-280	0,4 п.л.	Есмагамбетова Д.Б. Мусагулова Ж.Ш.
41	Қазақстанда оқытудың кредиттік технологиясын енгізу тәжірибесі	Печатный (статья)	Вестник Западно-Казахстанского государственного университета им. М.Утемисова. Научный журнал. – 2009. – №3. – С. 87-94	0,5 п.л.	Есмагамбетова Д.Б. Тажибаев С.К.

1	2	3	4	5	6
42	Қоғамдық қатынастар және заман талабына сай мамандардың іскерлік қабілеттерін қалыптастыру	Печатный (статья)	Вестник КарГУ. Серия Педагогика. – 2009. – №4(56). – С.106-111	0,7 п.л.	-
43	Студенттердің кәсіби іскерлік құзыреттілігін қалыптастыруда тәжірибенің маңызы	Печатный (статья)	Білім әлемінде / В мире образования / In the world of EDUCATION. – №2. – 2010. – С.38-41	0,5 п.л.	Аганина К.Ж.
44	Профессиональная компетентность преподавателя высшего учебного заведения	Печатный (тезис)	Strategiczne pytania swiatowej nauki – 2010: Materialy v miedzynarodowej naukow-praktycznej konferencji (07-15 lutego 2010 roku). Volume 9. Pedagogiczne nauki. – Przemysl: Nauka i studia, 2010. – С. 63-68	0,3 п.л.	Коржумбаева М.Б. Саржанова Г.Б.
45	Оқытудың жаңа технологиялары	Печатный (учебное пособие)	Қарағанды: ЖШС «САНАТ-Полиграфия» баспасы, 2010. – 204 б.	12,8 п.л.	Манабаева А.Ш. Абылайхан С.М.
46	Ауыл мектептеріндегі оқу-тәрбие процесінің деңгейін көтеру жолдары	Печатный (тезис)	Вопросы совершенствования профессионально-технического образования в центрально-азиатских республиках: Материалы международной научно-практической конференции. – Туркистан, 2011. – С. 149-152	0,5 п.л.	Мухаметжанова А.О. Алшынбаева Ж.Е.
47	Студенттердің кәсіби іскерлік құзыреттілігін қалыптастыруда іскерлік этиканың ролі	Печатный (тезис)	Независимый Казахстан и научное наследие академика М.Козыбаева: Материалы международной научно-практической конференции. – Петропавл, 2011. – С. 22-25	0,5 п.л.	Нұрмағанбетова М.С. Қонақбаева Г.М.
48	Қазақ этнопедагогикасының негізінде эстетикалық тәрбиені қалыптастыру ерекшеліктері	Печатный (тезис)	Опыт, проблемы, перспективы формирования культуры межэтнических и межконфессиональных отношений в обществе: Материалы международной научно-практической конференции. – Шымкент, 2012. – С. 70-74	0,5 п.л.	Қонақбаева Г.М.

1	2	3	4	5	6
49	Кәсіби-педагогикалық білім беру жүйесінде кәсіби оқыту педагогын даярлау	Печатный (тезис)	Materialy VIII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji «Naukowa mysl informacyjnej powieki – 2012» Volume 11. Pedagogiczne nauki Przemysl. Nauka i studia – 96 str.	0,3 п.л.	Самашова Г.Е. Нурмағанбетова М.С.
50	Психология организации профессионального образования	Печатный (тезис)	Materialy VIII mezinarodni vedecko-praktika konference «Efektivni nastroje modernich ved – 2012». Dil 17. Pedagogika: Praha. Publishing House «Education and Science» s.r.o – 80 stran	0,3 п.л.	Самашова Г.Е. Нурмағанбетова М.С. Готтинг В.В.
51	Білім беру жүйесінде жаңа ақпараттық технологияларды қолданудың тиімділігі	Печатный (тезис)	Индустриально-инновационное развитие и интеграция в экономике и образовании: XI Международная научно-практическая конференция студентов, магистрантов и молодых ученых. – Алматы, Алматинская академия экономики и статистики, 2012. – С. 68-70	0,4 п.л.	Зетова Ф.
52	Студенттердің бойында өзіндік жұмыс қабілеттерін қалыптастыру	Печатный (тезис)	Актуальные проблемы современности. Международный научный журнал. Серия «Педагогика». – Караганды: РИО Болашак-Баспа, 2012. – №3 (83). – С. 28-32	0,5 п.л.	Зетова Ф.М. Ахметов Б.Б.
53	Педагогикалық жүйе – элеуметтік жүйе ретінде	Печатный (тезис)	Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030»: Труды международной научно-практической конференции (Сагиновские чтения №4), 28-29 июня 2012 г. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2012. – С. 117-119	0,4 п.л.	Нұрмағанбетова М.С. Мұхаметжанова А.О. Жунусов Б.Б.
54	«Оқыту технологиясының түрлері» (ЭЕМ-ге арналған бағдарлама)	Программа для ЭВМ	Куәлік №1235 11 қазан 2012.	3,8 Мб	Самашова Г.Е., Құрымбаев С.Ф., Егоров В.В., Нұрмағанбетова М.С., Готтинг В.В., Смирнова Г.М.
55	Инновации в профессиональном образовании – основа инновационной социально-экономической	Печатный (тезис)	Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке: Тезисы докладов международного симпозиума 22-23 ноября 2012 г. в 3-х ч. Часть 2. – Караганда: Изд-во КарГТУ,	0,2 п.л.	Гаврилова В.В., Чаусова Т.А.



	политики государства		2012. – С. 80-82		
56	Информационно-образовательная среда основа для развития и совершенствования системы образования	Печатный (тезис)	Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке: Тезисы докладов международного симпозиума 22-23 ноября 2012 г. в 3-х ч. Часть 2. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2012. – С. 247-249	0,2 п.л.	Нурмаганбетова М.С., Саметова П.Е.
57	Жастар арасындағы дау тудырған – хиджаб	Печатный (тезис)	Труды II республиканской научно-практической конференции «Проблемы и методы формирования казахстанского патриотизма у современной молодежи», 14 декабря 2012 г. Часть 1. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2012. – С. 101-103	0,2 п.л.	Кариполла А., Мырзалиева Ж.А.
58	Қазіргі қазақ жастарын патриотизмге және Қазақстан Республикасының мемлекеттік нышандарын құрметтеуге тәрбиелеу	Печатный (тезис)	Труды II республиканской научно-практической конференции «Проблемы и методы формирования казахстанского патриотизма у современной молодежи», 14 декабря 2012 г. Часть 2. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2012. – С. 94-97	0,3 п.л.	Даменова Л.М., Юлдашева А.А.
59	Оқыту технологиясының түрлері бойынша электронды оқулығын оқу процесінде пайдалану	Печатный (статья)	Университет еңбектері. Республикалық журнал. Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2012. – N4. – Б. 14 – 17.	0,3 п.л.	Готтинг В.В., Самашова Г.Е., Нұрмағанбетова М.С.
60	Жалпытехникалық және арнайы пәндерді оқыту әдістемесі	Электронный учебник	Куәлік №191 27 ақпан 2013	5,7 Мб	Самашова Г.Е., Нұрмағанбетова М.С., Готтинг В.В., Ударцева С.М., Куанышбекова Е.К.

1	2	3	4	5	6
61	Қазіргі заманғы өндіріс негіздері	Метод. рекомед.	«Қазіргі заманғы өндіріс негіздері» пәні бойынша зертханалық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқаулар.- Қарағанды, ҚарМТУ баспасы, 2013. -50 б.	2,6 п.л.	Нұрмағанбетова М.С.
62	Кәсіби білім беру жүйесіндегі педагогикалық менеджмент	Метод. рекомед.	«Кәсіби білім беру жүйесіндегі педагогикалық менеджмент» пәні бойынша практикалық жұмыстарды орындауға арналған әдістемелік нұсқау. – Қарағанды, ҚарМТУ баспасы, 2013. – 34 б.	2,5 п.л.	-
63	Оқушылардың техникалық шығармашылығы	Метод. рекомед.	«Оқушылардың техникалық шығармашылығы» пәнінен прак. жұмыстарды орындауға арналған әдіс/к нұсқау. – Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2013. – 44 б.	2,7 п.л.	-
64	Кәсіптік білім берудегі кәсіпкерлік және педагогикалық менеджмент	Метод. рекомед.	Кәсіптік білім берудегі кәсіпкерлік және педагогикалық менеджмент пәні бойынша практикалық жұмыстарды орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар. - Қарағанды, ҚарМТУ баспасы, 2014. - 52 б.	3,5 п.л.	Н.С. Байжуманова., С.К. Курымбаева
65	Қазіргі заманғы өндіріс технологиялары	Учебное пособие	Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2017. – 82 б.	5.1 п.л.	Нұрмағанбетова М.С., Готтинг В.В.
66	Қарағанды облысы бойынша дуальды оқыту жүйесімен қамтылған колледждер	Печатный (статья)	Университет еңбектері. Республикалық журнал. Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2017. – N3(68). – Б. 5 – 9	0,3 п.л.	Нурмағанбетова М.С.
67	Оқытудағы жеке тұлғаға бағдарланған білім берудің мәні	Печатный (тезис)	«Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» Международная научно-практическая конференция (Сагиновские чтения №9), 22-23 июня 2017 г. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2017. – С. 135-137	0,2 п.л.	Нурмағанбетова М.С.
68	Кәсіптік білім берудегі кәсіпкерлік және педагогикалық менеджмент	Электрон-ный учебник	Куәлік №800 24 сәуір 2017	4,8 Мб	Нурмағанбетова М.С., Мәлгәждер Ә.Е.

1	2	3	4	5	6
69	Основы современного производства	Электронный учебник	Свидетельство №786 19 апреля 2017	4,8 Мб	Нурмаганбетова М.С., Смирнова Г.М., Готтинг В.В., Курымбаева С.К.
70	Конспектілеу – студенттердің өзіндік жұмыс және өздігінен жетілудің дидактикалық құралы ретінде	Печатный (статья)	Актуальные научные исследования в современном мире // Сб. науч.трудов Выпуск 2 (34), Переяслав-Хмельницкий, 2018 – С.40-45	0,3 п.л.	Нурмаганбетова М.С, Ашимов Е.Т.
71	ЖОО студенттерінің ғылыми-зерттеу құзыреттіліктерін қалыптастыру	Печатный (тезис)	«Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» Международная научно-практическая конференция (Сагиновские чтения №10), 14-15 июня 2018 г. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018. – С. 114-116	0,2 п.л.	Байжуманова Н.С., Алшынбаева Ж.Е., Ашимов Е.Т.
72	Колледжде арнайы пәндерді жүргізуде ақпараттық технологияларды қолданудың артықшылықтары	Печатный (тезис)	«Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» Международная научно-практическая конференция (Сагиновские чтения №10), 14-15 июня 2018 г. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018. – С. 117-119	0,2 п.л.	Бекмурзаева Б.С.
73	Нәтижеге бағытталған педагогикалық мақсаттарды қою технологиясы	Печатный (статья)	Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. Педагогика. Психология. Әлеуметтану. – Астана: Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің баспасы, 2018. - №1(122). – Б.63-70	0,8 п.л.	Нурмаганбетова М.С., Готтинг В.В., Коржумбаева М.Б.