

**Некоммерческое акционерное общество
«Торайгыров университет»**



**ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ
К МАТЕРИАЛАМ
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ, МАГИСТРАНТОВ,
СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ
«XXI САТПАЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ»**

Павлодар, 2021

Предисловие

Данный вспомогательный указатель составлен к материалам республиканской научной конференции молодых учёных, магистрантов, студентов и школьников «XXI Сатпаевские чтения», изданных в 18 томах.

Пособие состоит из двух разделов: «Указатель рубрик» и «Именной указатель».

Указатель рубрик сосредотачивает в себе все серии и секции, входящие в структуру сборника. Напротив каждой рубрики и секции указан том, в которой имеется публикация на подобную тему.

Именной указатель даёт полный перечень авторов, публикации которых помещены в издании. В нём все фамилии авторов расположены в алфавитном порядке. Рядом жирным шрифтом указан номер тома, а через тире – страница, на которой напечатана определённая статья.

Указатель обеспечит оперативное и качественное выполнение запросов, окажет помощь студентам, магистрантам и преподавателям в поиске информации.

Указатель рубрик

Серии:

Оқушылар / Школьники : тт. **1, 2, 3, 4**

Студенттер / Студенты : тт. **5, 6, 7, 8**

Жас ғалымдар / Молодые учёные : тт. **9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18**

Секции:

«Болашаққа бағдар – Рухани жаңғыру» баяндама және «Ұлы даланың жеті қыры» атты мақаласы / Программа «Рухани жаңғыру – взгляд в будущее» и статья «Семь граней Великой степи» **4, 8, 17**

Автоматтандыру және телекоммуникацияның дамуы / Развитие автоматизации и телекоммуникации **1, 5, 10**

Археология және этнология / Археология и этнология **4, 8, 17**

Астрономия мен астрофизиканың өзекті мәселелері / Актуальные вопросы астрономии и астрофизики **1, 5, 10**

Ауылшаруашылығы және АӨК / Сельское хозяйство и АПК **1, 5, 13**

БАҚ даму тенденциялары және журналистикадағы жаңа технологиялар / Тенденция развития СМИ и современные технологии в журналистике **3, 8, 16**

Биологияның өзекті мәселелері / Актуальные проблемы биологии **7, 2, 13**

Биотехнологиялар және ауылшаруашылық өнімдерін қайта өңдеу / Биотехнологии и переработка сельскохозяйственной продукции **1, 5, 13**

Географиялық зерттеулердің заманауи аспектілері / Современные аспекты географических исследований **2, 7, 14**

Гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдары / Гуманитарные и социальные науки **3, 4, 7, 8, 15, 16, 17, 18**

Денешынықтыру мен спорттың өзекті мәселелері / Актуальные вопросы физической культуры и спорта **3, 8, 15**

Денсаулық сақтау сұрақтарына заманауи көзқарастар / Современные подходы в вопросах здравоохранения **2, 7, 14**

Әлеуметтік жұмыс: тәжірибе және перспективалар / Социальная работа: опыт и перспективы **4, 8, 17**

Жаңа ғаламдық ақиқаттағы Қазақстандық әлеуметтік институттар / Социальные институты Казахстана в новой глобальной реальности **3, 8, 16**

Жаратылыстану ғылымдары / Естественные науки **2, 7, 13, 14**

Заманауи білім беру: өткеннің тәжірибесі, болашаққа көзқарас / Современное образование: опыт прошлого, взгляд в будущее **4, 8, 18**

Заманауи инженерлік инновациялар мен технологиялар / Современные инженерные инновации и технологии **1, 6, 12**

Кәсіпорындардағы өнеркәсіптік қауіпсіздік / Промышленная безопасность на предприятии **2, 7, 14**

Көлік кешенінің инновациялық дамуының ғылыми-техникалық аспектілері / Научно-технические аспекты инновационного развития транспортного комплекса **6, 12**

Көптілділік білім берудің өзгеріс үрдісі ретінде / Полиязычие как тренд образования **4, 8, 17**

Қазақ филологиясы / Казахская филология **3, 7, 15**

Қазақстан мен әлемнің мұнай-газ саласының ағымдағы жағдайы, болжамы және мүмкіндіктері / Текущее состояние, прогноз и возможности нефтегазовой отрасли Казахстана и мира **6, 12**

Қазіргі заманғы ақпараттық коммуникациялық технологиялар / Современные информационно-коммуникационные технологии **1, 5, 9**

Қаржы жүйесінің қазіргі жағдайы / Современное состояние финансовой системы **1, 6, 11**

Құқықтық жүйені дамыту бағыттары / Направления развития правовой системы **1, 6, 11**

Құрылыстағы, құрылыс материалдарындағы, сәулет пен дизайндағы инновациялар мен технологиялар / Инновации и технологии в строительстве, строительных материалах, архитектуре и дизайне **1, 6, 12**

Мал шаруашылығының дамуы / Развитие животноводства **1, 5, 13**

Математиканың өзекті мәселелері / Актуальные вопросы математики **1, 5, 10**

Машина жасау саласын индустриялық-инновациялық дамыту / Индустриально-инновационное развитие машиностроительной отрасли **6, 12**

Мемлекеттік басқару, бизнес және құқық / Государственное управление, бизнес и право **1, 6, 11**

Мемлекеттік қызмет және басқару / Государственная служба и управление **1, 6, 11**

Орыс филологиясы / Русская филология **3, 7, 15**

Өсімдік шаруашылығының дамуы / Развитие растениеводства **1, 5, 13**

Психология ғылымының даму мәселелері / Проблемы развития психологической науки **4, 8, 17**

Саясаттану ғылымының өзекті мәселелері / Актуальные проблемы политологии **4, 8, 17**

Стандарттау мен техникалық реттеудің қазіргі жағдайы / Современное состояние стандартизации и технического регулирования **1, 6**

Тарих және өлкетану / История и краеведение **4, 8, 17**

Тау-кен өндірісі мен металлургиядағы заманауи инженерлік инновациялар мен технологиялар / Современные инженерные инновации и технологии в горном деле и металлургии **12**

Тәуелсіз Қазақстан жылдарындағы мәдени бірегейлік: дәстүр мен инновация сабақтастығы / Культурная идентификация в годы Независимости Казахстана: преемственность традиций и инноваций **3, 8, 16**

Туризм ел дамуындағы перспективалық салалардың бірі ретінде / Туризм как одна из перспективных отраслей в развитии страны **2, 7, 14**

Физика-математикалық ғылымдарының заманауи жағдайы / Современное состояние физико-математических наук **10**

Физиканың өзекті мәселелері / Актуальные вопросы физики **1, 5, 10**

Философия ғылымының өзекті мәселелері / Актуальные вопросы философии **16**

Химия, химия және мұнай-химия саласының қазіргі жағдайы мен даму перспективалары / Современное состояние и перспективы развития химии, химической и нефтехимической отрасли **2, 7, 14**

Шетел филологиясының, лингводидактиканың және аударматанудың өзекті мәселелері / Актуальные вопросы иностранной филологии, лингводидактики и переводоведения **3, 8, 16**

Экология және табиғатты қорғау / Экология и охрана природы **2, 7, 14**

Экономика мен бизнестің қазіргі жағдайы / Современное состояние экономики и бизнеса **1, 6, 11**

Энергетика, компьютерлік және физика-математикалық ғылымдары / Энергетика, компьютерные и физико-математические науки **1, 5, 9, 10**

Энергетиканың дамуы / Развитие энергетики **5, 1, 9**

Именной указатель

- Абаева А. А. – **5** – 217
Абайдулин Н. В. – **5** – 164
Аббас А. – **5** – 383
Абдуллина М. А. **17** – 325
Абдикакимов М. Т. **16** – 171
Абдрахманов Д. С. **16** – 135
Абдрахманов Е. С. **12** – 83, 95
Абдрахманова А. М. **10** – 281
Абдрахманова Ж. Б. – **10** – 205
Абдрахманова Т. М. **2** – 311, 315
Абдугаппаров И. И. **2** – 3
Абдуллина Г. Г. **6** – 271, 280, 300, 304, 309, 326, **12** – 331
Абдуллина Г. К. **6** – 276
Абдульмаликов Е. **3** – 272
Абдульмаликова Ж. М. **15** – 157
Абдульманов А. Ә. **7** – 252, **8** – 300
Абдыкалыкова А. – **12** – 321
Абдырова Л. О. **15** – 172
Абельдинов Р. Б. – **5** – 402
Абельдинова А. Е. **6** – 135
Абеуов С. К. **5** – 324
Абеуова А. С. **6** – 191
Абжаппар Н. П. **1** – 73
Абжат Т. **1** – 281, 300, 309, 327
Абиева Э. Б. **11** – 136
Абильдинова Ж. Б. **15** – 67
Абильханова В. К. **4** – 260
Абисаликов Е. Д. **6** – 40
Абишев К. К. – **12** – 163
Абишев К.К. – **12** – 180
Абишева А. Қ. – **12** – 211
Абишева З. А. **3** – 14
Абишева С. И. **6** – 191, **18** – 3

Аблеев Ж. Ш. **15** – 421
Абулхан Ө. Б. **2** – 149
Абуова Б. **2** – 230
Абыкенова Д. Б. **9** – 80, 49
Абыкенова Ж. К. **18** – 8
Абылай А. А. **4** – 3
Абылай А. Н. **14** – 45
Абылгазин А. Б. **17** – 414
Абылгазин А.Б. **17** – 329
Абылгазина Т. К. **3** – 303
Абылгазинова А. С. **1** – 79
Абылкаиров М. О. **9** – 120
Авазова А. Е. **3** – 104
Авдиенко Л. С. **8** – 54, 67
Авилхан А. **6** – 3, **11** – 8, 20, 115
Агадаева Н. А. **10** – 97
Ағалиева А. Б. **4** – 144
Ағалиева Н. Б. **7** – 312
Агимов Т. Н. **9** – 325
Адамжанова Ж. А. **5** – 261, 265, 289
Адамова А. А. **2** – 303
Адигамов Р. Ш. – **12** – 250
Адиева А. **2** – 73
Адилбек А. **2** – 124
Адилова В. Х. **18** – 17, 81, 104
Адильбаева А. С. **14** – 223
Адильбаева К. С. **7** – 3
Адильханова Д. Т. **6** – 271
Адуова А. Т. **17** – 116
Адуова Б. Т. **4** – 190
Адылбаева Г. С. **3** – 303
Адылканова Ш. Р. **13** – 227
Адылхан А. Ж. **5** – 104
Адылханов Д. Ж. **4** – 41
Адылханова Н. М. **1** – 8
Адыльбаева Г. С. **4** – 119

Адырбекова Ж. Т. **3** – 276
Ажаев Г. С. **14** – 191
Ажманова А. Б. **2** – 343
Азаматова Э. Ф. **6** – 252
Азимхан А. **6** – 3, 45
Айбасов Е. Е. **6** – 155
Айбасова К. Т. **16** – 208
Айгожина Д. Г. **6** – 271, 276, 280, 300, 304, 326, **12** – 331
Айгужинова Г. З. **15** – 409, 412
Айгужинова Д. З. **11** – 328, 335
Айгумусова С. С. **16** – 214
Айдаров А. С. – **12** – 196
Айдарханов Т. Н. **12** – 150
Айдашев М. С. **11** – 170
Айдос К. **2** – 98
Айжолова А. М. **2** – 320
Аймағамбетова М. Е. – **12** – 304
Аймульдина А. **17** – 135
Аймульдинова Ж. Р. **17** – 342
Аймуханов С. М. **5** – 366
Аймуханов С. М. **5** – 361
Аймышева Ж.Т. – **10** – 243
Айса Н. **7** – 138
Айсаұлы Қ. **16** – 91
Айтбай Б. Б. **4** – 361
Айтбай С. Т. **10** – 171
Айтжан Ә. **3** – 118
Айтжанов М. **4** – 10
Айтжанова Д. Н. **11** – 170
Айтимова М. К. **18** – 13
Айтмагамбетова Г. А. **9** – 306
Айтмагамбетова А. С. **18** – 17
Айтмагамбетова Г. А. **5** – 151
Айту А. **14** – 67
Акамсина А. В. – **10** – 175
Акашева Д. С. **17** – 142

Акбердинова Ж. М. **9** – 3
Акижаева А. С. **7** – 204
Акильжанов А. К. **13** – 211
Акильжанов Р. Р. **5** – 391, **13** – 211, 245, 252
Акильжанова А. Б. **11** – 178
Акимбеков А. С. **13** – 136
Акимбекова С. Т. **6** – 222
Акимова А. **4** – 252
Акимтаева А. А. **12** – 202, 211
Акимханов Е. Н. **6** – 194
Акимханов Н. Ж. **6** – 194
Акишев А. А. **17** – 108
Акишева Л. К. **4** – 330
Аклиенова А. С. **7** – 275
Акметкаримова А. О. – **5** – 250
Акпарова Г. Е. **13** – 287
Акпарова З. Б. **15** – 177
Аксёнова И. В. **2** – 22, **14** – 53, 59, 67
Акумбаева О. В. **9** – 240
Акшамбаева Т. Н. **17** – 3
Ақашұлы Н. **17** – 21
Ақберген А. Б. – **12** – 207
Аққобан М. **2** – 156
Ақтай Ғ. Б. **5** – 395
Алашбаева А. М. **3** – 3
Алашпаева Н. О. **17** – 348
Алгамбарова Б. Е. **15** – 181
Алдай М. **10** – 266
Алданов Е. С. **4** – 330
Алдашева А. М. **4** – 341
Алдунгарова А. К. – **12** – 202
Алдунгарова А. Қ. **12** – 211
Алексеев Д. А. **6** – 198
Аленова К. А. – **5** – 308
Алибек А. Р. **4** – 156
Алиев Р. З. **12** – 218

Алиева А. М. **8** – 79
Алимсуренова А. А. **3** – 106, 113
Алимтаева Е. К. **7** – 317
Алимханов Д. С. **17** – 211
Алимханова Г. С. **17** – 353
Алимханова С. К. **11** – 13
Алин А. **4** – 272
Алина Д. К. **18** – 21
Алина М. Қ. **3** – 124
Алипбаева С. А. **3** – 308, **14** – 40
Алпысов А. К. – **10** – 250
Алтайбаева Ж. К. **6** – 139, **11** – 343
Алтыбасарова М. А. **17** – 220, 230
Алтынбекова А. **4** – 177
Алшынова Г. Д. **7** – 283
Алыкпашова Н. А. **2** – 303
Альбекова Л. Т. **7** – 145
Альжанов А. **1** – 267
Альжанова Р. **3** – 276
Алькеев М. А. **14** – 203
Альмагамбетова Ж. К. **6** – 45
Альмишев У. Х. **13** – 136, 199
Альмишев Ұ. Х. **5** – 339
Альмишева Т. Ұ. **5** – 339
Альмухамбетова А. **10** – 258
Альмуханов С. Х. **16** – 98, 150
Альпаттина Г. Ш. **18** – 27
Амангелді А. М. **9** – 13
Аманбаев Б. Б. **6** – 135
Аманбаева С. Б. **13** – 215
Амангалиева С. А. **2** – 156
Амангелдин Ж. С. **14** – 98
Амангелді А. Е. **1** – 368
Амангелді Ә. **3** – 295
Амангелді Қ. **6** – 258
Амангельдиева Д. **12** – 102

Амангельдина А. Г. – **12** – 311
Амангельдинова Д. **2** – 160, **4** – 94
Аманжол Р. **7** – 9
Аманжолов А. Т. **12** – 223
Аманжолова А. К. **14** – 7
Аманова Б. **4** – 294
Аманова Г. К. **7** – 9, 28
Амантай Б. – **9** – 19
Амельченко А. А. **2** – 78
Аменова А. К. **16** – 44
Амергалиева А. Е. – **12** – 229
Амерханова А. Х. **6** – 109
Амерханова Ж. А. **1** – 377
Амиргалиева Д. А. **2** – 166
Амиркенова Ы. А. **9** – 165
Амренова А. К. **1** – 292
Амренова А. Т. **1** – 38
Амренова Т. Б. **8** – 54
Анапина А. Н. **15** – 185
Анапьянов Е. Е. **14** – 79
Анарбаева А. А. **2** – 83
Анарбеков Е. Ж. **16** – 3
Анафина Н. Қ. **4** – 60
Анаш А. – **5** – 387
Андиржанова Г. М. **8** – 324
Андреева Я. Д. – **5** – 312
Анесова А. Ж. **8** – 84, 88, 99, 122, 132, 147, 152, 217, 223, **17** – 194
Аникина И. Н. **13** – 3, 9
Анисимова Д. А. **7** – 40
Антикеева А. Б. **7** – 98
Апсаликова А. М. **17** – 3, 21
Апселемова Г. Д. – **10** – 219
Аралбаева Ж. А. **1** – 313
Ардабаева А. К. **18** – 31
Аринтаев М. П. **18** – 35

Аркабаева А. Н. – **5** – 3
Аркен Д. **1** – 49
Артыкбаева Г. Т. **16** – 139
Архалык А. – **5** – 358
Арымбекова Н. А. **18** – 40
Арын Д. Б. **9** – 25
Арынғазин Қ. Ш. **12** – 211
Арынова К. Е. **3** – 9
Арынова Л. М. **3** – 137
Арынова Ш. Ж. **14** – 161, 165, 170, 175
Асаинов А. Е. **9** – 33
Асаинова А. Ж. **9** – 3, 49
Асаинова Ж. М. **7** – 46
Асан Ә. Е. **6** – 151
Асанбаев Т. Ш. **5** – 371, **13** – 219
Асанбаева Е. Б. **15** – 53
Асанов Х. **1** – 334
Асанова М. Ж. **10** – 182
Асимова М. Т. **6** – 185
Аскарлов С. У. **13** – 146
Аскарова А. **14** – 20
Асқарова А. Ш. **15** – 344
Асқарұлы Д. **17** – 21
Астапенко П. Р. **6** – 60
Асхатқызы А. **1** – 286
Асылбекова А. М. **15** – 190
Асылбекова Г. Е. **2** – 260
Асылгазиев О. Ж. **10** – 187
Асылова Д. К. **6** – 167
Асылова Ж. Е. **8** – 158
Асылхан А. **5** – 377
Атейхан Б. **5** – 366
Атейхан Б. **5** – 358, 361, **13** – 219, 223
Атшыбаева Г. Б. **2** – 274
Атшыбаева Ғ. Б. **1** – 286
Атякшева А. Д. **9** – 360

Аубакиров А. М. – **12** – 41
Аубакиров Д. А. **17** – 358
Аубакиров М. Н. **17** – 27
Аубакирова А. М. **4** – 161
Аубакирова А. Н. **3** – 240
Аубакирова Д. Б. **14** – 198
Аубакирова Ж. Т. **9** – 39
Аубакирова М. А. **17** – 236
Аубакирова Р. Ж. **18** – 189, 269, 397
Аубакирова Р. Н. **15** – 22
Аубакирова С. С. **16** – 50, 72, 91, 109, 117
Аубашева Я. Н. **7** – 119
Аугамбаева Л. А. **1** – 198, 262
Аужанова Г. Г. **3** – 23
Аукебай Г. **1** – 413
Аукенова А. Р. **4** – 185
Аулабаева З. – **10** – 258
Аутаева Г. Е. – **5** – 319
Аушева А. С. **8** – 285
Аушева М. **11** – 181
Ахияров О. **12** – 156
Ахмадиева А. Т. **6** – 3, 19, **11** – 8, 20
Ахмеден Д. Қ. **2** – 174
Ахмеджанова Г. Б. **11** – 27
Ахмедьянова Г. К. **6** – 276
Ахмедьянова Г. К. **6** – 271, 280, 300, 304, 326, 340, **12** – 83
Ахмет Б. Қ. **1** – 85
Ахметбекова А. М. **8** – 79
Ахметжанова Ж. Е. **4** – 320
Ахметов Д. Б. **11** – 121
Ахметов Е. К. **11** – 187
Ахметов К. И. **14** – 105
Ахметов К. К. **13** – 368
Ахметов К. Р. **17** – 364
Ахметов Қ. Қ. **13** – 313
Ахметова А. **14** – 85

Ахметова Г. К. **8** – 308
Ахметова Г. Т. **18** – 44
Ахметова М. Е. **3** – 312
Ахметова Н. Д. **17** – 441
Ахметова С. Н. **5** – 7
Ахмульдинов Б. Т. **4** – 138
Ахшалова Д. К. **10** – 193
Ахшалова Д. К. – **10** – 225
Ахылбек Н. – **10** – 89
Ашимова А. К. **9** – 375
Аширова М. А. **8** – 217
Ашірбек А. А. **7** – 287

Әбдінаби Ф. Ә. **2** – 180
Әбдірахманов Е. С. **12** – 100
Әбдрахманов М. Н. **8** – 171
Әбек Е. **12** – 235
Әбен С. Қ. **13** – 227
Әбіш Т. Т. **14** – 12, 17
Әділ М. **3** – 130
Әділ С. **8** – 88
Әділбекова М. К. **15** – 60
Әжібек Т. **17** – 334
Әйткенова Ә. Б. – **12** – 331
Әлдебеков Қ. Ш. **8** – 178
Әліхан Ш. Ш. **5** – 189
Әміренов А. Д. **7** – 352
Әніс Ш. Б. **1** – 91
Әнуарбек Д. А. **18** – 231
Әубәкір А. С. **7** – 12

Байтемірова С. Б. **17** – 243
Бабаева К. И. **18** – 298
Бабенко И. Г. **3** – 58
Бабич И. М. **17** – 146, 158
Багдатов К. Б. **12** – 240

Багжанова А. **3** – 134
Байбазаров А. **4** – 17
Байбекова Г. З. **4** – 361
Байгабулова А. К. **17** – 31
Байгазинов А. **4** – 166
Байгалиева Ж. К. **3** – 276
Байгожина Ж. **4** – 23
Байгожина Ж. М. **8** – 93, **16** – 252
Байгужинов Р. У. **15** – 28
Байдалин М. Е. **13** – 140
Байдалина С. Е. **13** – 140
Байдалинова А. С. **16** – 101
Байдаулет Е. Қ. **17** – 368
Байдаулетова Ж. К. **14** – 20
Байзолла С. А. **1** – 120
Байзолова И. **1** – 97
Байкен А. **7** – 193
Байкенова Н. Б. **5** – 74, 91, 133, 139, 144
Байкенова Н. Б. – **5** – 127
Байметова Ш. И. **1** – 274
Баймульдина А. Ж. **18** – 48
Баймульдина Г. А. **13** – 300
Байсанов А. К. **13** – 291
Байсарин Е. М. **1** – 103, **10** – 199
Байтемір С. **2** – 88
Байтемірова С. Б. **15** – 194
Байтенова Г. Б. **8** – 213
Байтуова Т. Т. **2** – 44
Байхан Ә. А. **15** – 198
Байханов А. К. **13** – 46
Байысхан А. **15** – 202
Бакалу А. **2** – 332
Бакбаева З. С. **3** – 237, **4** – 37
Бакиева С. Е. **1** – 15
Бакытбеков А. С. **13** – 125
Бақтияр М. Д. **3** – 137

Бақытжан А. **7** – 291
Бақытжан Ж. Д. **5** – 14
Балабанов О. С. **1** – 55
Балакина М. К. **13** – 46
Балакина М. К. – **5** – 253
Балашова Е. А. **2** – 186
Балгабаева Г. С. **5** – 19
Балгабекова Д. И. **15** – 3
Балгин Х. С. **3** – 144
Балгина С. К. **2** – 50
Балгина С.К. **2** – 190
Балкибаева Н. **4** – 177
Балтабаев А. К. **2** – 190
Балтабаев Е. С. **2** – 196
Балтабаев Р. С. **6** – 276
Балтабаева А. **1** – 350
Балтабаева А. Е. **2** – 196
Балтабаева Б. А. **4** – 260
Балтабай Н. **4** – 185
Балыбердина И. В. **15** – 35
Баринова А. **2** – 8
Барукин А. С. **9** – 272, 277
Бастемиева Г. З. **2** – 73
Батаева А. Б. **7** – 50
Батаева А. С. – **10** – 318
Батай А. **6** – 27, **11** – 8, 20
Батталов А. Б. **17** – 37
Батыргужинов Т. К. – **10** – 18
Батяшова И. В. **8** – 8
Баужанова Л. М. **5** – 383, 387
Баутинова Д. **4** – 29
Бауыржан Р. **7** – 296
Бахирова С. С. **14** – 233
Бахит С. С. **13** – 295
Башаров Д. Ж. **6** – 151
Башаров Э. А. **13** – 178

Башкиров М. В. **9** – 290
Башой Қ. **15** – 207
Баяндина Г. Д. **9** – 219, **11** – 159, 181, 285
Бегентаев М. М. **11** – 213
Бегжанова М. Б. **2** – 174
Бегимбаева А. У. **4** – 330
Бегимбетова У. А. **6** – 121, 127
Бегимтаев А. И. **16** – 105
Бедебаева А. С. **1** – 15
Безгазимова А. И. **17** – 121
Бездетко К. **4** – 278
Бейсекеева А. К. **5** – 342, 348, **7** – 14
Бейсекеева И. А. **16** – 241
Бейсембаева Г. К. **6** – 103
Бейсембай Е. **11** – 191
Бейсембина А. Н. **11** – 296
Бейсембинов А. А. **13** – 178
Бейсенбай А. С. – **5** – 303
Бейсенбай М. Е. **4** – 100
Бейсенкулова Л. Б. **18** – 52
Бейсенов А. Ж. **17** – 247
Бейсенов М. К. **5** – 22
Бейсенов М. К. – **5** – 41
Бекбер Т. М. **1** – 126
Бекжанова М. А. **2** – 359
Бекмуратова Н. **14** – 85
Бексеитов Т. К. – **5** – 377
Бектасов Н. К. **5** – 127
Бектемір Д. Е. **6** – 262
Бектурганова А. М. **17** – 217
Бектурсын А. Ж. **9** – 42
Бектұрсын А. Б. **14** – 25
Белгібай Р. С. **7** – 145
Бельгибаева М. А. **6** – 9
Бельтюкова Д. С. **5** – 170
Беляева Л. М. **14** – 185

Бергузинов А. Н. **9** – 301
Бердімұрат Е. **8** – 18
Берікұлы А. **9** – 49
Беркинов Н. Р. **18** – 56, 62
Беркін Л. **18** – 31
Бернгард А. И. **3** – 36
Бәделхан Ж. **8** – 23
Бәкібай Н. Р. **2** – 337
Бәкір Д. **1** – 168
Бижігіт Ә. А. **18** – 440
Бильтаева Г. Е. **18** – 71
Билялов М. Т. **8** – 152
Билялова А. Б. **1** – 49, **9** – 141, **18** – 209
Билялова А. М. **16** – 200
Бимыкова А. К. **4** – 208
Бисен Д. **3** – 255
Бисмельдинова Б. М. **2** – 8, **14** – 85
Биткеева А. А. **13** – 326
Бихиянов С. А. **15** – 416
Бірімқұл Н. О. **10** – 3, 9
Блажко А. Н. **7** – 218
Блинова С. В. **2** – 201
Богданова Ю. Н. **10** – 205
Богомоллов А. В. **12** – 9
Богомоллов А. В. – **12** – 27
Богомоллов А.В. – **12** – 3
Бознак Е. Е. **3** – 295
Болат Д. Д. **4** – 37
Болат Ә. Е. **6** – 201
Болат М. **2** – 207
Болат Т. **11** – 195
Болатова А. Б. **7** – 302
Болатова К. Т. **12** – 335
Болатулы А. **12** – 3
Болатхан Ә. Б. **18** – 76
Болкоева З. Л. **17** – 374

Бондарева Д. О. **8** – 42
Бонова И. Н. **7** – 225
Боранбаев Д. Б. **9** – 191
Борzych А. О. **9** – 283
Борыкбаева С. Б. – **5** – 261
Ботанов Д. В. **5** – 117
Бош А. **8** – 84
Бояркеев И. С. **6** – 178
Бөрибай О. **17** – 43
Броневец В. И. **13** – 65
Булатов А. **1** – 381
Булыга Л. Л. **6** – 234, **8** – 285
Бурамбаева Н. Б. **13** – 231, 234, 256, 261, 281
Бурдина Е. И. **17** – 400, 410, **18** – 56, 62, 262
Буркитбаева У. Д. **7** – 46, 66
Бурлак Л. В. **2** – 29
Бурумбаева Г. Р. **12** – 377
Быков П. О. **12** – 95
Быкова Э. Г. **6** – 266

Вафеев Р. А. **16** – 321, 414
Вахитова Р. Р. **11** – 129
Вервейко Т. А. **15** – 134
Веревкин А. В. **16** – 176
Вишенкова Е. А. **3** – 308, **16** – 248
Ворожбянов В. Н. **12** – 250
Воропаева М. П. **12** – 245

Габдолла А. Е. **16** – 252
Габдулла Ш. С. **9** – 54
Габдуллина М. С. **5** – 293
Габчук В. А. **13** – 185
Гадельшиева Д. **3** – 319
Газизов А. Е. **1** – 108
Гайдук С. Н. **2** – 214, 279
Галиева Ф. Т. **7** – 148

Галыгина М. Ю. – **10** – 212
Ганиева О. Д. **7** – 60
Гарипов И. И. **7** – 54
Гасымов Ш. Г. **12** – 342
Гауриева Б. М. **17** – 379
Гафиатулина Ю. О. **15** – 42
Гейнц В. В. **14** – 246
Герасимова И. В. **17** – 183
Геря В. Г. **7** – 181
Гинаят Т. Г. **2** – 8, **14** – 85, 92
Гирнис С. Р. – **12** – 317
Говорун Г. А. **14** – 191
Голованова В. И. **16** – 259
Головенко С. С. **5** – 184
Горбунова А. В. **1** – 278
Горбунова П. **1** – 278
Горелова Н. Р. **3** – 341
Горшкова Л. В. **12** – 250
Гочияева М. М. **2** – 293
Гребенкин В. В. **12** – 348, 353
Грибок Я. Т. **13** – 97
Гришин А. **2** – 92
Гурина А. В. **7** – 33
Гуринова А. А. **3** – 303, 312, **16** – 266
Гуслякова И. А. **7** – 85

Ғабидуллаұлы С. **14** – 98
Ғинаят М. Б. **13** – 307

Даирбек А. **3** – 14
Дакенова М. Е. **13** – 81
Даулбаева К. М. **3** – 328, 360
Даулет М. **3** – 134
Даулетбек Н. – **5** – 222
Даулеткалиева Р. Л. **17** – 126
Даулеткулова Д. О. **3** – 23

Даулетқызы А. **1** – 198
Даутова А. З. **9** – 42
Деменков Д. **1** – 334
Дерунова Е. Н. **3** – 69, 81
Дәрібаев С. Д. **15** – 371
Дәулет Ә. **4** – 287
Дәулетқан Н. **4** – 190
Дәурен М. – **5** – 405
Джагапарова А. Д. **15** – 157
Джаксыбаева Г. Г. **5** – 272
Джаксылыков М. Т. **6** – 280
Джанаргалиева М. Р. **7** – 153
Джанзакова А. С. **5** – 366
Джевагирова В. **2** – 214
Дженбаева К. Б. **8** – 238
Джумагалиева З. С. **1** – 151
Джумадиева Т. Б. – **5** – 28
Джусупова Э. М. **10** – 212
Джусупова Э. М. – **10** – 171
Дзангиева Л. И. – **5** – 244
Диханбаева К. Қ. **2** – 180
Дмитриченко В. И. **9** – 290
Довгаленко И. В. **4** – 353
Докторханқызы Н. **15** – 211
Долгалева С. С. **3** – 3
Донцов С. С. **11** – 224, 245, 296, 300
Досанов Т. С. **10** – 112, 124
Досанов Т. С. – **10** – 143, 161
Доскен С. **3** – 260
Досқали Г. І. **2** – 230
Досова М. Т. **7** – 165, 175, **14** – 198
Досымжан Ә. Д. **6** – 9, 35, **11** – 115
Досымханов А. А. **18** – 81
Доцанова Б. Б. **17** – 169
Дробинский А. В. **1** – 55
Дудник Р. А. **7** – 60

Дуйсенова Н. И. **2** – 274
Дукенбаева З.О. **17** – 112
Дуненкулова Р. Г. **8** – 115
Дусупова А. А. **4** – 301
Дүйсебекова К. С. **9** – 152
Дүйсебекова К.С. **9** – 72
Дүйсенбай О. Е. **6** – 167
Дүйсенова Н. И. **1** – 286
Дынғазиева Қ. С. **1** – 341
Дюсембаева Г. Ж. **15** – 219
Дюсембенова Д. **16** – 50
Дюсен Р. Н. **2** – 343
Дюсеналин Б. К. **14** – 233
Дюсенгазина Н. Н. **5** – 32, **9** – 205
Дюсенов Ч. Д. **16** – 98
Дюсенова Ж. Ж. **1** – 417, **9** – 130

Егимбаева А. Е. **4** – 242, 258
Егинбаева Ж. Ш. **18** – 85
Егінбай Б. **16** – 109
Егінтай А. **2** – 222
Ежиханова Г. К. **3** – 74
Еламан Е. **1** – 205
Ёлгина В. Д. **8** – 3
Елемесов А. К. **8** – 164
Елемесов Ә. Қ. **2** – 160, 326
Елемесова Б. Г. **18** – 91
Елеуова А. А. **14** – 98
Елеусизов Г. К. **15** – 46
Елеусизова И. Н. **12** – 254
Елеусизова Э. С. **3** – 245
Елікпаев С. Т. **8** – 11, 18, 23, 30, **16** – 16, 25, 34
Ельмуратов Г. Ж. **8** – 264
Ельмуратова Б. Ж. **8** – 186, **17** – 83
Елюбаева А. Е. **8** – 142
Елюбаева Л. К. **17** – 220

Ембергенова А. Р. **12** – 9
Емельянова Ж. В. **4** – 41
Еминова А. Р. **3** – 51
Ендебай А. С. **4** – 220
Енсебаева Б. А. – **5** – 227
Ергазы М. **8** – 260
Ергалиев А. Ж. **13** – 231
Ерғалиев Қ. С. **7** – 302, 321, 332
Ергалиева С. Ж. **15** – 53
Ержан Д. **1** – 132
Ержанов Н. Т. **13** – 300, 363, **14** – 30, 45
Ерлан М. Е. **6** – 295
Ермакова О. А. **5** – 312, 319
Ермекбаева А. А. **13** – 234
Ермекова А. А. **18** – 95
Ерназарұлы И. **3** – 281
Ерофеева Р. Ж. **15** – 412, 421
Ерсинова С. Т. **2** – 67
Ертаева А. Х. **3** – 272
Ертай Я. **3** – 288
Ертілеуова А. **7** – 307
Ертіс Ә. Е. **7** – 104
Есбулатова А. М. **3** – 328
Есенбай Е. **1** – 205
Есенгелді А. Қ. **1** – 38, 292
Есенкулова Т. Д. **4** – 238, **18** – 100
Есимова Д. Д. **18** – 215
Есім А. К. **14** – 198
Есімов Б. **2** – 230
Ескендіров Б. Қ. **4** – 54
Есмағамбет А. Т. **5** – 36
Естаев М. К. **6** – 284
Естаева Ж. Е. **14** – 161
Есумканова Д. Т. **8** – 223
Ефремова А. Д. **1** – 135

Жетмекова Б. А. **18** – 108
Жетпісбай Ә. Қ. **16** – 445
Жагапарова Г. С. – **10** – 103
Жағыпаров Е. Н. **9** – 290
Жазит Е. **3** – 17
Жаканова З. Д. **5** – 41
Жаканова З. Д. – **5** – 22
Жакашева С.А. **16** – 58
Жакенов М. А. **15** – 157
Жакетаев А. **3** – 23
Жакибаева К. М. **8** – 93
Жакина А. К. **3** – 43
Жакина А. Х. **16** – 272
Жаксалыков К. Н. **14** – 203
Жаксыбаева Д. Б. **4** – 195
Жаксылыкова М. Е. **1** – 21
Жаксылыкова Н. Х. **7** – 312
Жаксымбеков Д. Е. **12** – 27
Жакупов А. Н. **12** – 27, 31
Жакупов А. Н. – **12** – 65
Жакупов М. Е. **15** – 7
Жакупов Н. Р. **1** – 49, 61, **9** – 141, **18** – 209
Жакупова Г. А. **1** – 114, **10** – 219
Жакупова Г. Е. **8** – 42
Жакупова К. Ж. **15** – 225
Жакупова Р. Т. **3** – 144
Жақан Е. **15** – 230
Жақсылық А. Т. **5** – 46
Жанабек И. Қ. **10** – 225
Жанай А. Ц. **7** – 158
Жанас Г. Д. **4** – 166
Жанат Е. **7** – 317
Жанбырбаев Д. Б. **6** – 182
Жанбырбай А. **14** – 92
Жангабулова А. Е. **15** – 234
Жангожина Э. Н. **3** – 149, **15** – 238

Жангозина Г. Т. **4** – 29
Жандилов А. С. **12** – 202
Жанкарина А. **4** – 177
Жансеитова Л. Ж. **18** – 31
Жапар А. А. **14** – 251
Жапарова К. К. **4** – 366
Жаркеш Д. Н. **2** – 14
Жармуханбетов М. Е. **6** – 173
Жармуханбетова А. Б. **9** – 70
Жаскаират К. Р. **15** – 14
Жастілек А. Б. **3** – 312
Жаугашты А. **3** – 31
Жаябаева Р. Г. **8** – 60, **16** – 143
Ждеулова Д. С. **2** – 349
Жекебай Д. – **5** – 212
Жексембаева А. Р. **7** – 66
Жексембаева С. Д. **6** – 90
Жексембай Ж. М. **8** – 269
Жексембай Қ. **2** – 238, **14** – 149
Жексембинов А. М. – **10** – 326
Женгулова Д. А. **18** – 104
Жетпісбай Ә. Қ. **18** – 224
Жетпісбай А. Қ. **16** – 451
Жетпісбай Ә. Қ. **16** – 241, 279, 457
Жетпісқызы С. А. **8** – 99
Жидебай Ш.А. **9** – 72
Жиенбаева А. Ж. **3** – 333
Жилгельдинова К. Д. **7** – 70
Жильгельдинов С. Е. **3** – 245, **15** – 412
Жолдабаева А. Т. **13** – 20
Жолдасова А. М. **18** – 114
Жолдасова М. С. **14** – 165
Жолдаспеков С. Д. – **5** – 133
Жолдахмет Д. К. **10** – 371
Жолдыбалина Б. Б. **1** – 341
Жомартова А. Д. **18** – 120

Жомартова Н. Н. **3** – 260
Жумабаев А. **1** – 239, 402
Жумабаева А. С. **3** – 181, **15** – 238
Жумабаева З. Е. **18** – 8
Жумабеков А. Ж. **10** – 109
Жумабекова Б. Б. **3** – 202, **8** – 235, 243
Жумабекова Б.Б. **17** – 187
Жумабекова Г. А. **16** – 39
Жумабекова Г. С. **1** – 244
Жумабекова Д. К. **14** – 7
Жумағали А. А. **2** – 22
Жумағали Ж. **1** – 114
Жумағалиев К. Д. **11** – 343
Жумадилов Б. З. **13** – 345
Жумадилова А.К. **6** – 262
Жумажанова Б. А. **18** – 128
Жумалиева Е. С. **11** – 202
Жумалинова М. М. **7** – 233
Жуманбаева Р. О. **15** – 250
Жуматаева Е. О. **18** – 282, 290
Жуматаева У. С. **10** – 237
Жумашева А. Ш. **15** – 42, **16** – 333, 355, 379, 387
Жунусов А. К. **12** – 51
Жунусова А. К. – **12** – 51
Жунусова А. М. **14** – 280
Жунусова Д. М. **18** – 132
Жунусова Л. Е. **15** – 427
Журавлева С. В. **3** – 337
Журавский Д. А. **2** – 29
Жургумбаева А. А. **4** – 227
Жургумбаева А. К. **4** – 227
Журнусова С. И. **7** – 75
Жусанбаева Г. М. **17** – 368
Жуспекова Б. К. **18** – 138
Жусупбаева Д. А. **13** – 14, 20, 26, 33
Жусупов А. С. – **5** – 139

Жусупов Е. К. **18** – 132
Жусупова Л. К. **18** – 132
Жүнісбай Н. **9** – 77
Жүсіп Д. **12** – 113, 113
Жүсіп М. Н. **9** – 80, **13** – 313
Жүсіпбекова Ә. Б. **1** – 120, 126, **10** – 243
Жүсіпов Е. Қ. **17** – 43
Жұмабай Ж. М. **9** – 85
Жұмабай С. Б. **14** – 185
Жұмабек С. Т. – **5** – 265
Жұмабекова А. **3** – 149
Жұмабекова Ш. Б. **15** – 243
Жұмажан М. **4** – 48
Жұманова Ә. М. **3** – 176
Жұматай А. **14** – 20

Заблоцкая А. А. **18** – 144
Зада А. М. **4** – 231, 235
Заканова А. Н. **2** – 14
Закирхан Ж. Е. **1** – 21
Зарипбаев А.Т. **9** – 91
Зарипов Р. Ю. **6** – 173, 182, **12** – 150, 156
Зарипов Р.Ю. **12** – 186
Заркен А. С. **11** – 328
Заркен М.-Р. **12** – 100
Зауат Р. **4** – 216
Захаров Э. М. **8** – 229
Захарова Э. А. **1** – 250
Зейнегалиева А. **2** – 98
Зейнилгабиденнова Г. Р. **6** – 16
Зейнолла Т. С. **6** – 289
Зейнулина С. М. **6** – 230
Зейнулла А. Б. **1** – 8
Зекебай З. А. **16** – 64
Зенкова Т. В. **8** – 127, **16** – 351
Зеронина Р. А. **15** – 432

Зигле А. В. **3** – 36
Зинченко Е.С. **9** – 297
Зорлыкбаев Т. **4** – 291
Зыкова Н. М. **17** – 334

Ибатуллина В. Ю. – **5** – 269
Ибрагимов М. Е. – **5** – 144
Ибрагимова Н. Ю. **18** – 151
Ибраева А. К. – **5** – 371
Ибраева Ж. **3** – 43
Ибраева Ж. Б. **15** – 60
Ибраева Э. Е. **16** – 3
Ибраимова Ф. Б. **18** – 159
Игламбек А. А. **6** – 340
Идрисова А. **2** – 364
Идрисова І. Н. **17** – 53
Изжанова А. Е. **4** – 195
Изтелеуова А. Б. **8** – 247
Икласов А. Е. **17** – 53
Ильин А. М. **9** – 336
Ильясов С. Д. **8** – 264
Ильясова Г. Р. **3** – 354, 364
Ильясова Ж. А. **8** – 106
Илюсизова А. А. **14** – 105
Имаков Н. Н. **10** – 250
Иманалиев Б. Н. **9** – 102
Иманбекова А. – **5** – 324
Иманбекова Ж. Д. **16** – 279
Иманбекова М. Б. **13** – 9
Иманберді Ж. С. – **10** – 140
Имангалиева И. Т. **6** – 96
Иманкулова М. С. **17** – 384
Имперова С. А. **13** – 320
Инсебаева М. К. **5** – 303
Интыкбаев Ж. М. **9** – 306
Интыкбаев Ж. М. **9** – 301

Исабеков Ж. Б. **10** – 13, 18
Исабекова Б. Б. **9** – 112, 117, 120, 123, 127, 148, 230
Исабекова Б. С. **16** – 150
Исабекова Л. З. **9** – 106
Исаева К. С. **13** – 38
Исаева Н. Т. **18** – 31
Исаканова Р. М. **7** – 238
Исанова А. – **5** – 334
Исенов С. С. **9** – 319
Исина Е. Ж. **2** – 112
Искакова А. А. **1** – 91
Искакова А. М. **17** – 476, **18** – 236
Искакова Д. А. **1** – 417, **9** – 130
Искакова З. С. **16** – 156
Исламова А. Т. **15** – 72
Ислям К. С. **16** – 362
Исмагулова А. **2** – 245
Испулов Н. А. **9** – 13, 91, 169, 210
Испулов Н. А. – **10** – 70, 136, 345
Итыбаева Г. Т. **12** – 137
Ищанова Г. М. **16** – 284

Касымова Ж. М. **8** – 115
Кабдулина К. Т. **6** – 19
Казакова В. А. **2** – 35
Каирбекова Н. Т. **15** – 256
Катепбай А. **10** – 270
Кененбаева М.А. **17** – 325
Косынтаев К. Б. **11** – 121
Койшибаев С. **4** – 247
Кабдельманова Э. Ф. **9** – 134
Кабдирова Г. З. **18** – 166
Кабдракишева А. С. **15** – 238
Кабдулина К. Т. **6** – 27, **11** – 115
Кабдуллина А. Т. **14** – 113
Кабдулхамит К. **7** – 165

Кабдыкаиров М. К. **10** – 21
Кабдылова А. М. **18** – 170
Кабжанов М. Ш. **10** – 112
Кабиденова Ж. Д. **17** – 53, 59
Кабиденова Т. **2** – 245
Кабиева Н. **2** – 8
Кабыкенова М. С. **4** – 260
Кабылденова Ж. **8** – 235
Кабылдинова К. А. **3** – 51
Кабылкенова А. **4** – 23
Кабылтаев Т. С. **11** – 153
Кабышева А. Д. **2** – 88
Кабышева Ж. К. **18** – 175
Каверина М. М. **13** – 326
Кадыров Ж. О. **11** – 208
Кадырова Б. М. **15** – 230
Кадырханова А. Ж. **18** – 180
Кадькалова Т. И. – **10** – 254
Каербекоева А. М. **18** – 184
Кажибоева Г. Т. **5** – 298, **13** – 46, 49, 60
Кажкенова А. Б. **16** – 294
Казангапова А. К. **2** – 105
Казканова А. Е. **7** – 321
Казлютин И. Н. **8** – 3
Кайдар А. Б. **9** – 319
Кайдолла А. – **10** – 266
Каимова Л. Л. **9** – 138
Кайниденов Н. Н. **13** – 223
Кайрамбаева А. Ж. **4** – 231
Каирбаева А. **3** – 23
Кайрекбаева А. Т. **18** – 189
Каиров А. Е. **2** – 254
Каирова Л. К. **10** – 258
Каирова Ш. Г. **7** – 130, 148, **14** – 209, 229
Каиртаева А. Т. **9** – 310
Каиыргельдинова Н. **4** – 54

Кайыргельдинова К. **3** – 292
Какежанова З. Е. **13** – 146, 178
Какежанова Ш. К. **7** – 133, 138, 145, 153, 171
Каламов Ж. А. **4** – 112
Калачёва В. В. **3** – 240, 250
Калел А. Е. **16** – 299
Калиакпаров А. Г. **12** – 41
Калиева А. Б. **7** – 3, 75, **13** – 65, 373, **14** – 12, 17, 127, **18** – 199
Калиева Г. М. **2** – 92
Калимбетов Б. Т. **18** – 240
Калина К. К. **6** – 151
Калинин Д. С. **6** – 295
Калияшев К. С. **6** – 300, 304
Калькова Д. А. **2** – 41
Калымова С. Қ. **18** – 199
Калькова М. **4** – 294
Камалова Г. М. **18** – 203
Камарова А. Н. **13** – 70
Камбарова Ф. **18** – 44
Каменов А. А. – **12** – 41
Камерденов А. Е. **7** – 93
Камеш К. **7** – 165
Камзина А. А. **4** – 287
Камкин В. А. **1** – 300, **5** – 327, **13** – 151, 157
Канапин А. **16** – 117
Канапина Б. А. **1** – 377
Кандыбаев А. К. **12** – 27
Каниева М. Б. **11** – 213
Капанова А. Е. **2** – 44
Капашев Ж. Д. – **5** – 327
Капезова А. А. **17** – 253
Капезова М. А. **14** – 229
Капенова Ж. Ж. **15** – 152, **16** – 200, 299, 345
Капенова М. М. **9** – 169, 210
Капенова М. М. – **10** – 124
Капес И. В. **1** – 334

Каппасова Г. М. **8** – 260, **17** – 224
Капшакбаева З. В. **5** – 253, 269, 283
Каракаев А. К. **6** – 173
Каракаев А. К. – **12** – 156, 186, 192
Каратаев А. **2** – 112
Каратаева А. Н. **16** – 163
Каратаева Д. С. **10** – 266
Каратаева Н. К. **9** – 141, **18** – 209
Карибжанова А. К. **1** – 281, 300, 309, 327
Карибжанова Ә. К. – **10** – 332
Каримбергенова М. К. **6** – 84, **11** – 187, **13** – 265
Каримжанова Р. Б. **3** – 189
Карипжанова А. О. **15** – 185, 334
Карпец Б. Н. **15** – 67
Карюкина А. И. **1** – 29
Карюкина А. Н. **1** – 29
Касаинова М. М. **6** – 139, **11** – 328
Касанова Ж. Б. **5** – 342, 348
Касаткина Т. Н. **17** – 63
Касенов А. Ж. **12** – 61
Касенова М. Б. **9** – 148
Касетова Л. М. **3** – 276
Каскырбаев М. С. **4** – 301
Касперович К. А. **15** – 76
Каспирович Ю. Ю. **13** – 26
Касыбаева А. Б. **2** – 149, 337
Касымгалиева А. К. **4** – 74
Касымов Б. Р. **4** – 238
Касымова А. **3** – 43
Касымова А. М. **2** – 245, **18** – 215
Кафтункина Н. С. **11** – 363
Кдырниязова А. **4** – 67
Кемелова А. К. **12** – 118
Кенже А. А. **6** – 155
Кенжебаев С. К. **7** – 81
Кенжебаева Г. С. **1** – 316

Кенжебай Қ. М. **13** – 46, 49
Кенжебеков Д. У. – **10** – 97
Кенжеғазы М. К. **14** – 127
Кенжеғалиева Л. Б. **2** – 138
Кенжетаева А. Е. **2** – 50
Кенжетай Н. Қ. **4** – 74
Кенжетева Г. К. **6** – 45
Кенурбеков Е. Т. **3** – 354
Кеңесбаева Ж. Д. **1** – 407
Кеңесбай М. М. – **5** – 86
Кетикова Ж. Т. **15** – 261
Кәкім А. Ж. **7** – 104
Кәкім Б. **16** – 34
Кильдибекова Д. С. **4** – 119
Кинжибекова А. К. **9** – 310, 332
Киргеева Г. К. **17** – 174
Киреева А. Е. **14** – 213
Киселёва К. В. **17** – 388, 414
Кислов А. П. – **10** – 3, 9
Китайбеков Е. Т. **10** – 276
Клеванова А. О. **4** – 242
Клецель М. Я. **9** – 272, 277, 348
Климов Н. В. **9** – 123, 127
Ковтарева С. Ю. **7** – 212
Когабаева О. Б. **13** – 146
Кожамжарова М. Ж. **16** – 88
Кожамжарова М.Ж. **16** – 58
Кожанова Ж. Н. **14** – 25
Кожокар В. А. **17** – 69
Койлыбаева А. Т. **2** – 105, **13** – 330
Кокишева А. Е. **2** – 124
Комаров В. В. **17** – 73
Конусбаева А. А. **3** – 96
Кончикова Н. Г. **2** – 78
Копеев А. Е. **12** – 160
Корниенко Г. Н. **4** – 81

Корниенко К. К. **4** – 81
Коротков А. В. **6** – 178
Коспаков А. М. **16** – 163, 168
Кофтанюк И. И. **4** – 238
Кофтанюк О. В. – **5** – 151
Кошанов Р. **18** – 457
Кощеева И. – **12** – 27, 31
Кошкарбаева А. А. **2** – 287
Кощегулова Б. Б. **2** – 260
Көбеген А. **2** – 156
Кравчук Н. Н. **1** – 108
Красакова И. С. **13** – 60
Крачковская А. С. **3** – 58
Кривец В. А. **8** – 8
Кривец О. А. **8** – 8
Кривошеев С. А. **13** – 14
Крутых А. О. **12** – 260
Ксембаева А. Н. **6** – 135
Ксембаева С. К. **17** – 329
Куандыкова А. **3** – 158
Куанышева Р. С. **9** – 106
Куатова А. С. **4** – 341
Кубаев К. Е. – **10** – 58
Кубайдолла А. **4** – 29
Кубеева Л. А. **8** – 186
Кубенова Д. М. **1** – 381
Куватова Б. Н. – **10** – 349
Кудайберген М. Қ. **10** – 281
Кудайбергенов Т. **4** – 267
Кударова Н. А. **8** – 336, **18** – 231
Кудас Д. **18** – 404
Кудас Д. – **10** – 306
Кудерин М. К. – **12** – 240, 260, 265, 287, 299
Кудиярбекова Г. К. **17** – 476, **18** – 236
Кудрышова Б. Ч. **6** – 222
Кудышева А. А. **18** – 430

Кузембаев А. С. **17** – 79
Кузнецов А. И. **1** – 210, 218, 225, 231, **10** – 376, 384, 391, 399,
12 – 41
Кузнецов А. Р. **1** – 210, 218, 225, 231
Кузнецов А. Р. – **10** – 376, 384, 391, 399
Кузнецова Н. С. **9** – 360
Кузьменкова О. Н. **3** – 337
Кузьмина О. О. **3** – 341
Кукатов А. К. **11** – 224
Кукушева А. Н. **13** – 320, **14** – 113, **18** – 184
Кулаева К. А. **13** – 85
Кулахметова М. С. **17** – 135
Кулахметова Ш. Б. **18** – 240
Кулбулдинов М. С. **13** – 241
Куликова Г. В. **13** – 3
Куликова Н. С. **6** – 205
Кулумбаев Н. К. – **12** – 9, 83
Кулумбаева М. Ж. **17** – 27
Кульбекова Ж. С. **3** – 319
Кульмаганбетова Р. А. **2** – 131, **4** – 48, 272, **17** – 83
Кульмамиров С. А. **10** – 58
Кульшарипова Г. К. **17** – 393
Кумарев Я. А. **16** – 315
Кумпекеева Д. Ж. **2** – 260
Кунанбаев А. С. – **10** – 13
Кунанбаева Н. А. **13** – 163
Кундызбаева Е. С. **16** – 11
Кунязова А. Ж. **6** – 40, 51
Кунязова А. С. **15** – 83
Кунязова Д. Е. **2** – 267
Кунязова С. К. **11** – 213, 296
Купряшина Т. Ю. **15** – 436
Куракбаева А. С. **8** – 229
Курбанбаева С. Г. **7** – 18
Курбанова М. **2** – 119
Куренбай А. **1** – 281, 300, 309, 327

Курмангазина Ж. М. **13** – 130
Курмангалиев Т. З. **5** – 244
Курманов А. А. **18** – 243
Курманова А. Д. **4** – 346
Курташев Н. А. **6** – 173
Кусаинов А. А. **13** – 70, 81
Кусаинов Д. К. **17** – 400
Кусаинова А. М. **4** – 119
Кусаинова А. У. **4** – 378
Кусаинова Д. А. **17** – 410
Кусайын М. С. **2** – 315
Кусанова Б. Т. **5** – 358
Кустобаева Н. А. **2** – 364, **18** – 457
Кустова П. **2** – 287
Куттымуратова Ф. С. **10** – 285
Кутышева Е. А. **17** – 95
Кушербаева А. А. **9** – 152
Күлумжан А. **2** – 320
Күнболат Ш. **4** – 89
Кыдырбаева Ш. Б. **3** – 9, **4** – 235
Кызылбаева К. К. **1** – 132
Кызырханова А. С. **3** – 130
Кызыханова А. С. **3** – 194
Кырыкбесова А. **10** – 27

Қабдолла Д. Ғ. **13** – 157
Қабдолла М. О. **7** – 75, **13** – 373
Қабдолла О. Б. **12** – 41
Қабдулла Н. **3** – 166
Қабдығали Д. Т. **10** – 124
Қабдығалым Д. Т. – **10** – 237
Қабыкен Д. М. **2** – 248
Қабылда Ә. М. **16** – 72
Қабылқайыр Д. Н. **6** – 155, 167, 284, 289, 331
Қабылқайыр Д. Н. – **12** – 348
Қадырова Б. М. **7** – 357, **15** – 266, 289

Қажмұрат А. Д. – **10** – 281
Қажығұмар Ұ. А. **3** – 158, **4** – 371
Қазбекова Ұ. **2** – 274
Қайдарова Л. С. **2** – 354
Қайрат А. **5** – 212, **8** – 213
Қайратова Н. Қ. **15** – 271
Қайржан А. З. **13** – 335
Қайролла Б. Қ. **6** – 309
Қамбаров М. Ә. **12** – 207
Қамза А. Ә. **1** – 292
Қамзаев Ә. А. **16** – 16, 25
Қанапия Е. Н. **2** – 354
Қанатқызы Б. **15** – 276, 282
Қанатқызы Е. **3** – 276
Қанатұлы Ә. – **12** – 143
Қанатұлы М. **14** – 223
Қапасова Б. Қ. **8** – 106, **15** – 211, 365, 389
Қаратаев А. **4** – 60
Қаратаева Б. С. **16** – 321
Қаржау А. Б. **9** – 152
Қопаева Ә. Қ. **15** – 266, 294
Қошанай Б. **1** – 262
Қошанова Ә. Қ. **18** – 220
Қуан Н. **18** – 224
Қуанышқызы Ж. **14** – 25
Қуанышқызы Н. **4** – 320
Қуат М. А. – **12** – 359
Құдабай Ж. М. **13** – 167
Құдайкүлова Д. Қ. **7** – 326
Құлмаханбет Т. **6** – 258
Құмар Л. Қ. **15** – 289
Құнанбай А. Қ. **8** – 275
Құралқанова Б. Ш. **7** – 307, 326, 337
Құрман Т. Ғ. **6** – 289
Құсман А. Е. **7** – 24
Құттыбай Д. Қ. **1** – 188

Қыстаубай Ә. **4** – 199

Лабор Я. В. **7** – 181

Лебедева В. И. **15** – 432

Лебедь С. В. **1** – 304

Леньков Ю. А. **5** – 156, 164, 170, **9** – 325

Леонова К. М. **9** – 165

Лещевич А. А. **4** – 307

Листратов Д. М. **7** – 111

Лизогуб В. В. **4** – 94

Лысенко С. А. **17** – 183

Муратова Р. **3** – 170

Магаррамов Э. Р. – **5** – 170

Магауин К. М. **4** – 119

Маданиева А. С. **9** – 169

Мадениет А. Ж. **6** – 319

Мадирова Г. М. **16** – 329

Мадрахимова Ф. Р. **5** – 51

Мады А. **1** – 281, 300, 327

Мады А. М. **1** – 309

Маженова З. С. **8** – 164

Мажинова Э. Ж. **7** – 332

Мажитова А. К. **17** – 393

Маздубай А. В. **12** – 45

Маздубай А. В. – **12** – 55, 335

Макарам Н. Е. **18** – 248

Макарацак Е. **2** – 279

Макарова О. И. **6** – 60

Макатова Г. З. **17** – 260

Макина Г. Т. **16** – 333

Макиш Н. Қ. **2** – 55

Маковец Я. А. **6** – 78

Макулов С. С. – **12** – 45

Мақажан Е. Н. **7** – 193

Мақсутова Л. Б. **10** – 33

Мақым Қ. **1** – 267
Малай А. **14** – 256
Малихтарович Н. А. **16** – 338
Мальцева Д. А. – **5** – 272
Мамонов А. Б. **14** – 133
Манап А. Е. **4** – 311
Манап І. Қ. **6** – 210
Манаспаева А. К. **3** – 166
Манатбеков М. – **5** – 58
Манатбекова А. А. **8** – 238
Мандахбаяр Т. **18** – 253
Маненова А. **3** – 176
Маняпова Т. К. **18** – 330, 336
Мапитов Н. Б. **7** – 50
Маралбаев А. К. **18** – 56, 62
Марат А. **8** – 243
Маратов Ф. М. **12** – 51
Маркова С. Ю. **6** – 252, 266
Марковский В. П. **9** – 283, 375
Марта Дәулет – **18** – 258
Матанова М. К. **5** – 334
Матов Н. А. **2** – 156
Мауенова Ж. **5** – 402
Маукен М. Б. **10** – 40
Махамбетова Д. К. **16** – 345
Маханов С. Н. **12** – 223
Маханова Д. **2** – 287
Махмет М. Д. **12** – 163
Махметов Т. С. **5** – 227
Махметова К. К. **17** – 410, 414
Махметова С. Т. **7** – 378
Махмут Ұ. Р. **17** – 320
Машанло К. Р. **2** – 293
Машенова Ж. К. **2** – 55
Машрапов Б. Е. **9** – 272, 277
Машрапов Н. К. **6** – 40, 51

Машрапова А. С. **2** – 166
Машрапова З. С. **15** – 266, 294
Машрапова Р. М. **9** – 272, 277
Машурова М. К. **12** – 265
Медведева Т. Ф. **18** – 100
Медетова Л. Р. – **10** – 338, 341
Мейрам А. **4** – 378
Мейрам Г. М. **10** – 291
Мейрамбек Ж. **5** – 58, 62, **9** – 180
Мейрамгалиева А. М. **4** – 100
Мельник В. В. **18** – 262
Менейлюк А. И. – **12** – 245
Менейлюк О. И. – **12** – 218, 254, 269, 325
Мержоева Б. М. **16** – 351
Мешитбаев Ж. А. **12** – 269
Мигунов И. А. **6** – 314
Мисфахитинова О. А. **1** – 135
Митрофанова Е. Г. **7** – 93
Моисеев И. Н. **12** – 122
Молдабаева Д. Д. **1** – 140
Молдабай А. **1** – 407
Молдабай М. Ж. **1** – 313
Молдабекова Ж. К. **2** – 297
Молдағалиева Ш. Е. **8** – 247
Молдагулова А. Н. – **10** – 33
Молдакимова Г. А. **18** – 269
Мошхалов Ж. С. **11** – 229
Муғраж М. **1** – 239, 402
Муканова А. М. **7** – 123
Муканова Б. Т. **17** – 169
Муканова Ж. Г. – **10** – 285
Мукатаева Д. Н. **17** – 265
Мукатаева Ж. Т. **15** – 91
Мукашева А. Р. **11** – 159
Мукашева З. М. **16** – 208
Мукин С. А. **13** – 219

Мукина Г. С. **11** – 153, 164, 208
Мукушева К. А. **1** – 390, 395
Мулдагалиев Н. Н. **4** – 105
Муминова М. А. **12** – 128
Муратов А. А. **1** – 151
Муратов Д. **12** – 186
Муратова А. Б. **14** – 280
Муратова К. **2** – 160
Мурзабекова Г. А. **17** – 419
Мурзагалиева А. Г. – **10** – 371
Муса Е. У. – **10** – 129
Мусабекова А. А. **15** – 302
Мусабекова Н. М. **11** – 129, 136
Мусагажинова А. А. **17** – 59
Мусаипова Д. А. **1** – 172
Мусапирова А. А. **13** – 173
Мусаханова С. Т. – **12** – 290
Мусин Н. В. **11** – 144
Мусина А. **3** – 272
Мусина Ж. А. **18** – 282, 290
Мусина Ж. К. – **12** – 113, 113, 118, 122
Мусинова Д. Е. **16** – 355
Мустагулова Б. Ж. **9** – 290
Мустафаев Б. А. **5** – 355, **13** – 178
Мустафаева Н. Б. **13** – 178, 185
Мустафаева. Н. Б. **13** – 199
Мустафин А. Х. **12** – 348
Мустафина Г. Ж. **3** – 124, **17** – 269
Мустафина Р. М. **5** – 178
Муталиева Р. М. **15** – 276, 282, 339
Мухамадиев А. Г. **6** – 319
Мухамеджанова А. С. **5** – 278, **13** – 85, 91, 97
Мухамеджанова А. Т. **13** – 91
Мухамеджанова Г. С. **12** – 55
Мухамеджанова Д. Е. **4** – 238
Мухамеджанова М. **3** – 181

Мухамедзянова Н. И. – **10** – 296
Мухамедярова К. М. – **5** – 189
Мухаметжанова А. **1** – 45
Муханов Т. Т. **1** – 55
Муханова С. Б. **18** – 440
Мухтаров М. Б. **6** – 289
Мухтарова А. Е. **14** – 170
Мухтизарова М. Б. **17** – 424
Мұрат С. **1** – 360
Мұрат Ш. **18** – 452
Мұратбай Б. Қ. **18** – 298, 302, 447
Мұратбай Д. Қ. **7** – 171
Мұратбек Д. **8** – 30
Мұратбек. Б. – **5** – 19
Мұратхан Д. А. **13** – 189
Мұсабек Н. С. **8** – 330
Мұсагажинова А. А. **17** – 43
Мұсатіла Л. М. **18** – 275
Мыналимов А. Ж. **17** – 428
Мырзағұл А. А. **1** – 145
Мэлс А. Е. **16** – 362

Найманов Б.А. – **10** – 155, 270
Нургожин Р. Ж. **7** – 12
Набиев У. В. **12** – 61
Набиева А. Б. **12** – 65
Нагашбай Г. **5** – 361
Нажмиден Д. Т. **3** – 185
Нажмиденова Д. А. **16** – 186, 192, 196
Нажмиденова З. Ж. **18** – 302
Назарбек Н. Р. **13** – 102
Назаренко А. О. **17** – 432
Найзабекова А. Т. **15** – 306
Найманов Б. А. **1** – 103
Найманов Б. А. – **10** – 132, 149, 182, 187, 193, 199, 291, 300
Найманова А. Б. **10** – 132

Нариманов Ө. **4** – 105
Наршибаева Н. Т. **2** – 83, 143
Наурызбаева Н. Т. **5** – 217
Наурызбаева С. Т. **4** – 156, 356
Невмержицкий С. В. **16** – 76
Негманова К. К. **1** – 29
Нежимединов А. К. – **5** – 199, 206
Некипелова Е. Е. **14** – 53
Несипказиев Н. Б. **12** – 274
Несмеянова Р. М. **7** – 199, **14** – 246, 295
Несмеянова Р. М. – **12** – 373
Нефтисов А. В. **10** – 40
Нефтисов А. В. – **10** – 75, 83
Никитенко К. Д. **3** – 250
Никитина А. М. **7** – 242
Никишова А. О. **9** – 332
Ниязбеков А. А. **12** – 280
Ниязбекова Б. **7** – 348
Ниязов А. Б. **8** – 46
Новак Е. В. **6** – 215
Носик Е. В. **11** – 236
Нугман Х. Б. **13** – 38
Нугманов И. **10** – 136, 345
Нурахметова Д. Б. **8** – 122
Нурбаева Г. Е. **6** – 78, 114, 143
Нурбеков Р. М. **13** – 245
Нургазинова Ж. **3** – 189
Нургалиева А. А. **11** – 195, 310, **13** – 102
Нургалиева Ж. М. **10** – 300
Нургалиева М. Е. **17** – 353, 358, 388, 410, **18** – 71
Нургалиева М. Р. **6** – 84
Нургалиева С. Е. **16** – 367
Нургожин Р. Ж. **7** – 14, 18, 24, **13** – 307
Нургожина Б. В. **3** – 245, **15** – 14, **17** – 187
Нуржанов М. **1** – 262
Нуржаубаева Р. Б. – **5** – 7, 51

Нуркенова А. К. **6** – 16
Нуркина Н. А. **17** – 190
Нуркина Ш. М. **5** – 184
Нурланулы Д. – **10** – 314
Нурмагамбетова Д. А. **1** – 55
Нурмадиева Г. Н. **18** – 307
Нурпеисова А. С. – **12** – 83
Нурпейсова А. У. **17** – 194
Нурсеитов Д. Ф. **3** – 281
Нурсейтова Д. Б. **8** – 193
Нуртаева Н. К. **15** – 96
Нуртазина Л. К. **16** – 373
Нүсүпбаева А. Р. – **5** – 74
Нұрғалиев Е. А. **1** – 360
Нұрғалиева А. А. **4** – 247
Нұрахмет З. Қ. **14** – 175
Нұрболатқызы А. **7** – 337
Нұрғалиева А. А. **11** – 229, 266
Нұрлан Д. Н. **4** – 291
Нұрмырза А. В. **7** – 85
Нұрсанова Т. А. **13** – 193
Нұршат Ә. **1** – 239, 402
Нұрым С. **6** – 222
Ныгметова Б. Д. **15** – 3, 352, **18** – 411
Нығыман Г. Д. **13** – 199

Огурцова Т. П. **2** – 78
Озыхан Ұ. Н. **18** – 311
Олейник А. А. **12** – 368
Омар Ж. Ж. **1** – 151
Омаргалиева А. Д. **2** – 260
Омаров Д. Р. **12** – 287
Омаров М. К. **7** – 70, 119, 123, 158, **11** – 27
Омаров Н. А. **7** – 115
Омарова А. К. **9** – 184
Омарова А. М. **3** – 232

Омарова В. К. **16** – 179, **18** – 85
Омарова Г. М. **7** – 70
Омарова К. М. **13** – 107
Омарова Қ. А. **7** – 373
Омарова М. К. **18** – 318
Омарова Р. А. **15** – 28
Омарханова А. Н. **17** – 276
Омурзаков А. С. **14** – 264
Опря О. В. **18** – 323
Оразаева А. У. **6** – 51
Оразалина А. Б. **8** – 269
Оразбаева Б. Қ. **3** – 255
Оразбаева Ж. С. **11** – 245
Оразова Г. О. **5** – 178
Оразова Д. К. **12** – 290
Оразова Ж. А. **7** – 28
Оразханова М. И. **7** – 275
Оралжан Г. **16** – 379
Оралжан Ж. **16** – 387
Оралтаева А. С. **7** – 115, **14** – 284
Ордабаева Ж. Е. **16** – 394
Оришевская Е. В. **5** – 151, **9** – 306
Орынбаева А. Ж. **4** – 314
Орынбаева А. С. **6** – 90
Орынбасарова А. М. – **10** – 276
Оспанова Б. **13** – 252
Оспанова Б. Б. **18** – 330, 336
Оспанова В. Е. **2** – 287
Оспанова Д. Д. **1** – 355
Оспанова Ж. Д. **5** – 222, 235, **10** – 140
Оспанова Ж. Д. – **5** – 46, **10** – 112
Оспанова Н. Н. **9** – 19, 102, 191, 257
Остапенко Н. С. **15** – 102
Осташик А. А. **9** – 197
Оттева К. Г. **2** – 297
Охап А. А. **12** – 169

Ошанова Т. Н. **12** – 83
Өмірхан А. Д. **8** – 279
Өсербайұлы Е. **15** – 310, 315

Павлюк И. И. **10** – 171, 212
Панченко Е. А. **17** – 247
Панченко П. В. **9** – 336
Паруаз А. А. **10** – 349
Паттаев А. М. – **10** – 355
Пелин Д. С. **12** – 373
Пернебай Б. **2** – 124
Петрищев И. В. **6** – 160
Пиговаева Н. Ю. **17** – 342, **18** – 343, 348, 353, 460
Пиговаева О. Ю. **18** – 343, 353
Пильченко Т. Г. **14** – 213
Питюкова О. М. **4** – 177
Побегай Е. С. **3** – 65
Погожева Е. Ю. **8** – 253, **16** – 401
Пономаренко У. С. **9** – 339
Попандопуло А. К. **4** – 353
Попандопуло А. С. **18** – 357
Попович О. А. **7** – 238, **15** – 96, 116
Попп Л. А. **6** – 121, **11** – 281
Потапенко А. О. **9** – 197
Поцелуева Н. В. **16** – 409
Починок А. **13** – 281
Пудич Н. Н. **5** – 22, 41
Пфейфер Н. Э. **17** – 432, 469

Рахметова Л. Б. **3** – 170
Радченко С. А. **6** – 96
Рак Е. В. **6** – 284
Ракишева А. С. – **5** – 283
Рамазан А. М. **6** – 319
Рамазанов Э. К. **7** – 341
Рамазанова Д. **4** – 17

Рамазанова Ж. Д. – **10** – 361
Рамазанова М. Д. **18** – 365
Рамазанулы Е. **16** – 39
Раматуллақызы А. **3** – 194
Рахатжанулы Е. **15** – 319, 323
Рахимбаева А. К. **17** – 447
Рахимбаева Г. Қ. **7** – 348
Рахимбаева З. Е. **17** – 99
Рахимбай М. Ж. **8** – 158
Рахимжанов Е. К. **6** – 262
Рахимжанов М. С. **6** – 252
Рахимжанова А. Н. **3** – 213
Рахимжанова Қ. С. **16** – 171
Рахимов Е. К. **17** – 3
Рахимов З. З. **14** – 59
Рахимова С. А. **11** – 178, 213, 236, 250, 260, 273, 321
Рахимова С. А. – **12** – 133
Рахмет Ә. **1** – 159
Рахмет И. Е. **4** – 208
Рахметжанова З. Т. **15** – 328, 334
Рахметова Г. А. **18** – 371
Рахымтаева С. **1** – 49
Рашатбекова А. Т. **9** – 205
Рашитова А. А. **7** – 352
Режепова Н. К. **13** – 113
Риженко Е. Т. **13** – 117
Розиев Б. Х. **13** – 178
Романчева Н. С. **7** – 93
Ромец Д. А. **6** – 78
Рощина У. В. **16** – 414
Рсаева А. Д. **18** – 377
Рустемова Л. Н. **7** – 98
Рушанова К. Р. **18** – 381
Рыбке В. Ф. **17** – 451
Рынди́н В. В. – **12** – 342, 353, 368
Рысбаев А. Д. **11** – 250

Рысдаулет А. **4** – 89
Рыскелді О. К. **11** – 253
Рязанов Д. Г. – **5** – 156

Сабданбекова З. А. **18** – 435
Сабигатова А. Н. **18** – 330
Сабирханова А. О. **5** – 86
Сабырбеков А.Е. **9** – 375
Сабыржан Ә. С. **10** – 143
Савельева Е. А. **13** – 117
Саворовский Ю. В. **1** – 390, 395
Савчук М. И. **15** – 108
Сағадат Д. А. **6** – 19
Сагатов Е. **3** – 197
Сағиден Н. Т. – **5** – 32
Сагимбаева А. Е. **12** – 295
Сагитов К. **12** – 95
Сагнаева Г. К. **18** – 388
Сагындық А. Б. **5** – 199
Сагындыкова Г. М. **15** – 116
Сағындық Ә. Б. **5** – 206
Сағындықұлы Б. **7** – 287, 341, 369
Садвакасова С. М. **17** – 104
Садвокасов Е. Е. **12** – 173
Саденова А. М. **12** – 133
Садыккалиев А. М. **13** – 223
Садыккалиев А. М. – **5** – 391
Садыков А. **12** – 186
Садыкова А. Е. – **10** – 109
Садыкова А. О. **5** – 32, 86, **9** – 205
Садыкова Г. Ж. **7** – 54
Садыкова Д. Б. **18** – 393
Садыкова М. К. **14** – 137
Садыкова Т. К. **7** – 249
Сайлаубек А. **1** – 61
Сайлаубекова М. М. **8** – 127

Сайын Ә. Ә. **1** – 68
Саканов К. Т. – **12** – 223, 235, 274, 280, 295
Сакенов Д. Ж. **18** – 423
Сакенова А. Т. **11** – 260
Сақ Д. Ү. **15** – 339
Саламацкий Ю. С. **6** – 326
Саликова А. К. **18** – 397
Салимжанова Б. Б. **6** – 55
Салимжанова Г. Т. **14** – 143
Салимова Р. С. **16** – 105
Салменова Д. **7** – 138
Салов А. О. **5** – 217
Саметова А. Ж. **15** – 344
Сапабеков Д. Қ. **17** – 384, 441
Сапакова А. М. **13** – 275
Сапарбаева А. А. **13** – 345
Сапарғали Н. Е. **13** – 256
Сапарғалиева Р. **4** – 48
Сапарова Д. А. **17** – 230
Сапышев М. Ж. **6** – 331
Саратекова К. К. **15** – 347
Саринова А. Ж. **10** – 51
Саринова А. Ж. – **10** – 21, 27
Сарсекеева А. К. **2** – 62, **4** – 220
Сарсекенова Ж. Ю. **17** – 462
Сарсембина Л. К. **6** – 103
Сарсенбаева А. **10** – 58
Сарсенбаева А. Е. **3** – 288
Сарсикеев Е. Ж. **9** – 360
Сарыбекова Қ. Н. **8** – 279, 315, 320
Сарымов Д. **2** – 138
Сатбек Д. А. **4** – 366
Сатдыкова Н. Н. **4** – 67
Сатенова Ф. **1** – 97
Саттарова К. С. **4** – 112
Сатыбалдина Д. С. **1** – 168, **10** – 306, **18** – 404

Сатыбалдина С. А. **6** – 225
Сатыбалдинов Е. А. **2** – 41, **4** – 89, 161
Саубенов А. Г. **6** – 167
Сауленова К. М. **4** – 307, **17** – 279
Саурбаев Р. Ж. **16** – 186, 192, 196
Саутов А. Е. **12** – 83
Сафронова В. А. **1** – 304, **2** – 201
Сафронова Я. С. **7** – 93
Сахаба А. – **5** – 339
Сахиев А. А. **12** – 180
Сахимзадина М. Д. **15** – 123
Сачанова А. Н. **18** – 411
Сашицкая В. В. **7** – 199
Саят М. С. **15** – 352
Севостьянова А. С. **3** – 69
Сейдуалы М. Ә. **8** – 315
Сейлбеков Н. А. **15** – 357
Сейлханқызы Д. **3** – 74
Сеилханова А. А. **16** – 420
Сейплденова А. С. **3** – 81
Сейтенова Г. Ж. **12** – 342
Сейтенова Г. Ж. **12** – 377
Сейтенова Ғ. Ж. **12** – 211
Сейтеуов Т. К. – **5** – 395
Сейтказы Д. **4** – 378
Сеитов Л. М. **10** – 70
Сейтханова К. К. **13** – 215, 231, 234, 256, 281
Секенова М. Ж. **1** – 350
Сембаев Н. С. – **12** – 150, 169, 173
Сембаева Н. А. **9** – 343
Сембенова Ж. А. – **10** – 364
Семенцова Т. В. **15** – 129
Сентябрь У. **16** – 7
Сербина М. В. **6** – 225, 247, **7** – 33, 40
Сергазина С. А. **3** – 17
Сергазинова З. М. **13** – 363

Сергазинова М. К. **7** – 130
Середкин В. П. **1** – 179
Середкина Е. Н. **1** – 172
Сержан А. **4** – 320
Серикбаева А. С. **13** – 261
Серикбаева Р. Т. **4** – 119
Серигов Т. М. **10** – 109
Серигова Н. **4** – 252
Серикпаева А. К. **17** – 334
Серимова И. К. **2** – 359
Серік Б. **3** – 202
Серікбай Р. Е. **7** – 204
Серікқалиев А. – **12** – 100
Серқұл А. М. **11** – 266
Сизиков М. А. **6** – 230
Симбаева Н. А. **6** – 234
Сипатилов И. **1** – 244
Сиондыкулы Е. **12** – 299
Скосырская А. А. **4** – 258
Слепнёва Е. С. **1** – 140
Слямбекова Қ. С. **3** – 197, 265
Смаги Е. Е. – **5** – 36
Смагин Р. А. **9** – 210
Смагул Д. С. **14** – 269
Смагулов Н. Н. **6** – 151, 155, 167, 252, 258, 262, 295, 314, 319, 331, 335, 340
Смагулова А. К. – **12** – 61
Смагулова А. Н. **1** – 73
Смагулова Б. Т. **16** – 83
Смагулова Г. М. **4** – 311
Смагулова Г. Ш. **4** – 325, **17** – 283
Смагулова Ж. В. **6** – 27
Смагулова Л. **7** – 175
Смагулова Р. Р. **3** – 354
Смагулова С. С. **10** – 149
Смаил А. С. **13** – 211, 252

Смаил А. С. – **5** – 91
Смаил Қ. **2** – 326
Смаилканова А. А. **8** – 206
Смаилов А. М. **16** – 176
Смаилов Р. Е. – **5** – 184
Смаилова Г. К. **17** – 288
Смат М. F. **8** – 132
Смирнов Е. А. **5** – 117
Смихан А. Е. **13** – 349
Смогулова Т. К. **2** – 303
Согумбаева А. Б. **9** – 215
Согумбаева А. Б. – **5** – 14
Солтан А. Д. – **5** – 361
Солтаналина К. К. **2** – 238, **14** – 149, 156
Солтанов Б. Е. **13** – 265
Солтанова Р. М. – **5** – 366
Ставрова Н. Д. **6** – 178
Стамбеков С. Ж. **13** – 215
Станевич В. Т. **6** – 222
Старкова Г. Н. **6** – 198, 215, 241
Сугралинова Б. А. **1** – 85, 159, **10** – 306, **18** – 404
Сулейменов Е. С. **15** – 256
Сулейменов А. **1** – 316
Сулейменов А. Д. **6** – 182, **12** – 150
Сулейменов Н. К. **9** – 348
Сулейменов Н.К. **9** – 354
Сулейменова А. Ж. **4** – 125, 125
Сулейменова Г. Н. **14** – 274
Сулейменова Г. О. **9** – 360
Сулекеев Д. К. **4** – 267
Султан Р. Г. **4** – 346
Султанова Г. Ш. **16** – 123
Султанова Д. **3** – 207
Султанова Н. А. **18** – 180
Сумина В. А. **2** – 332
Сураганов А. У. **17** – 292

Сураганова А. С. **17** – 297
Суханкулов А. **3** – 86
Суханова Ж. Г. **12** – 95
Суюнбеков Т. М. **18** – 416
Суюндиков М. М. **12** – 41
Суюндикова М. М. **15** – 360
Сүлейменова Е. Н. **8** – 320
Сүтжанов С. Н. **7** – 296, 362
Сүтжанов С. С. **7** – 383
Сұлтанов Ө. С. **13** – 270
Сыбдыкова Ж. М. **6** – 266
Сыздыков Р. Н. **10** – 314
Сыздыкова З. С. – **5** – 97
Сырнай Б. **18** – 423

Тінікүл З. Н. **15** – 371
Тажмуликов Д. Б. **7** – 212
Тайбупенова К. К. **3** – 333
Талғат А. Д. **8** – 199
Талғатұлы Қ. **8** – 60
Танжанова М. К. **1** – 188, 191
Таниев Р. Д. **16** – 88
Таскарина А. Ж. **12** – 27, 41
Тастамбекова А. А. **14** – 30
Тастенов А. Д. **5** – 199, 206
Тастенова А. **9** – 130
Тастенова А. Е. **1** – 417
Тауали Е. **9** – 219
Ташиева Ж. С. **3** – 292
Текебаев Т. С. **14** – 179
Темербулатова Ж. М. **13** – 151
Темирбай К. Т. **6** – 185
Темирболат К. Т. **6** – 185
Темирболат О. Ж. **12** – 186
Темирбулатова Л. К. **14** – 229
Темиргалиев С. К. **3** – 281, **10** – 314

Темиргалиева А. В. **6** – 143
Темиргалиева С. Е. **15** – 409, 412, 421
Темиргалиева С. Т. **3** – 245
Темиргалинова А. К. **18** – 430
Темиржанова А. А. **13** – 261, 275
Темиров А. Х. – **12** – 137
Темиров Н. Р. **18** – 435
Темірхан Ә. Е. **9** – 223
Темтан Қ. К. **9** – 112
Теплых А. А. **8** – 142
Тәжібаев Ж. М. **4** – 132
Тилеуд Б. **8** – 147
Тимофеева К. В. **2** – 62
Тимченко Н. С. **8** – 324
Титков А. А. **11** – 213, 273, 296, 300, 321
Тихонова В. О. **6** – 121, 127
Тілеген Р. **2** – 326
Тілейхан А. **15** – 365
Тілеубек Ұ. Н. **13** – 33
Ткач Г. М. **18** – 440
Ткачева А. И. **11** – 273
Ткаченко В. В. **1** – 179
Тлегенов Е. Н. **17** – 305
Тлектес Ш. Ж. **6** – 182
Тленшин И. **1** – 114
Тлеубек Ш. **3** – 213
Тлеубеков О. Н. **12** – 95
Тлеукенов С. К. **10** – 143, 161
Тлеуленова Г. Т. **12** – 304, 311
Тлеуленова З. О. **16** – 437
Тлеуленова Л. Е. **17** – 310
Тогайбаева А. А. **10** – 205
Тойшықожа Ж. **2** – 131
Токжигитова Н. К. **9** – 33, 77, 184
Токошбекова Г. К. **15** – 380
Токтаганов Т. Т. **6** – 185

Токтаганов Т. Т. – **12** – 160
Токтамысова Д. Р. **2** – 207
Токтасынова Р. М. **17** – 108
Тоқтас Ә. **7** – 357
Толегенова Д. С. **7** – 193
Толектемирова А. Т. **3** – 265
Толеубаева А. Ж. **16** – 179
Толокольникова Н. И. **15** – 35, 141
Толымбекова Л. Б. – **12** – 83
Томбаева А. Е. **2** – 248
Топыш З. **4** – 138
Торайғыр Ә. Е. **4** – 144
Торайғыров Е. М. **17** – 79, 99, 121
Торайғыров Е. М. **8** – 178
Торгаева Д. С. – **5** – 289
Тоты Н. Н. **1** – 79
Тотый Н. Н. **1** – 191
Төкен Г. **4** – 216
Төкенұлы М. **7** – 291
Төлеген А. А. **8** – 308
Төлепбергенқызы О. **15** – 385
Төлеу Ж. Ш. **9** – 283
Төлеубай Ә. **3** – 265
Төлеубай Ұ. **3** – 265
Төлеухан Т. С. **7** – 93
Төлеш Г. Б. **17** – 200
Төрбек М. **5** – 391
Третьякова Т. И. – **10** – 51
Троценко К. Д. **3** – 90
Тусупова Д. **10** – 155
Тугаева А. **15** – 389
Тугамбаев К. М. **18** – 447
Тугамбаева С. М. **1** – 341
Тугамбаева Т. Б. **14** – 280, 284
Туганова Б. С. **5** – 250, **13** – 125, 130
Тулекова Г. М. **17** – 424, 462, **18** – 52

Тулешова Н. Н. **4** – 3
Тулешов А. С. **7** – 115
Тулешова Г. А. **9** – 230
Тулкина Б. М. **5** – 36, **9** – 215
Туранова Г. Д. **8** – 46
Турарханова М. М. **17** – 316
Турганбаева А. О. **4** – 132
Туржан А. С. **3** – 96
Турлыбаева А. А. **8** – 206
Турлыбекова А. М. **17** – 217
Турсун А. Б. **6** – 335
Турсунбаева Н. К. **2** – 332
Турсынбаева Г. Н. **4** – 320
Туртубаева М. О. **14** – 269
Тусупбаева Г. Б. **3** – 207
Тусупбекова М. Ж. – **12** – 95
Тусупжанов К. О. **4** – 291
Тусупова С. С. **6** – 210
Түзелбаева Г. Т. **7** – 362
Тұрар Н. **8** – 11
Тұрархан Т. **3** – 220
Тұрғанбай Н. **6** – 258
Тұрдағұл А. **1** – 198
Тұрдақын А. Ж. **18** – 180
Тұрлыбек А. А. **13** – 363
Тұрлыбекова А. М. **17** – 21
Тұрлыбекова Н. А. **11** – 363
Тұрсын Д. С. **10** – 75, 83
Тұрсынбай А. Г. **10** – 161
Тұрышев А. Қ. **15** – 243, 294
Тылеукабылов Б. **1** – 413
Тыщенко Д. И. **4** – 325
Тюлегенов С. Б. **2** – 267
Тюленева Д. А. **1** – 355
Тюлюбаев Р. А. – **12** – 27, 95
Тюлюгенова Л. Б. **9** – 369

Тюрембаева Ж. А. **14** – 209

Устюжанина Н. В. **2** – 35
Уакбаева С. М. **10** – 314
Уалиева Г. Т. **13** – 140
Уалиева Р. М. **13** – 295, **14** – 35
Уалитова А. Б. **15** – 147
Уахит Р. М. – **5** – 178
Уахитов Ж. Ж. **13** – 231, 234, 256, 281
Уахитов Т. К. **9** – 234
Уахыт А. **5** – 371
Убаськин А. В. **14** – 79, 105, 133, 137
Украинец А. В. **12** – 317
Украинец В. Н. **12** – 317
Укужанова Б. Е. **2** – 349
Улихина Ю. В. **5** – 97
Умербаев Р. С. **6** – 241
Умиралиева А. Т. **1** – 262, **2** – 83, 143
Умиралиева А.Т. **1** – 198
Умурзакова С. Б. – **12** – 377
Уныйбаева А. Ж. **15** – 396
Уразалиева Г. С. **7** – 252, **8** – 300
Уразбаева Д. Д. **11** – 335
Урузалинова М. Б. **7** – 104, **14** – 185
Урустымова А. А. **15** – 401
Урынбасаров Р. Е. **11** – 281
Усенова А. С. **7** – 369
Усербаев А. Е. **17** – 202
Усинов Д. Е. **4** – 371
Устименко Т. И. **15** – 152
Утенов А. А. **2** – 67
Утепбергенова Г. С. **17** – 320
Утюпова Г. Е. **8** – 330, **18** – 452
Ушакова Н. М. **18** – 144, 371

Фабрициус В. О. **16** – 130

Фабрициус Л. А. **16** – 130
Файзрахман А. **1** – 250
Фаргиева К. М. **13** – 368
Федоровский П. **2** – 311
Федькович Д. С. **17** – 469
Фрик А. В. – **5** – 293
Фулей О. В. **14** – 35

Хайса А. А. **16** – 445
Хавихан А. **4** – 199
Хадралы Ә. Х. **11** – 285
Хайрудинова З. С. – **5** – 342, 348
Хайруллаева Ш. Ю. **1** – 34
Хайруллина Ш. М. **3** – 319
Хайсина К. К. **3** – 220
Халикова А. **3** – 226, **4** – 278
Хамит А. Қ. – **5** – 231
Хамитов А. М. **11** – 164
Хамитова А. К. **1** – 45, 267, **9** – 141, **18** – 209, 457
Хамитова Д. **1** – 61
Хамхаш Ш. **2** – 98
Ханапия Б. **1** – 97
Ханат Б. – **5** – 235
Хасанбаева М. Х. **2** – 119
Хасанова Д. С. **18** – 323
Хасанова Н. Ф. **1** – 68
Хасенов Р. А. – **10** – 40
Хасенова А. С. **18** – 464
Хасенова А. Т. **18** – 460
Хасенова А. Х. – **5** – 104, **10** – 167
Хасенова Ж. О. **8** – 171
Хасенова Н. А. **7** – 373
Хасенова Н. Т. **2** – 354
Хашим М. **8** – 152
Хиватдолда А. **14** – 156
Хитрик Д. А. **8** – 67

Хожин Г. Х. **9** – 325
Хуантхан Е. **5** – 104
Худайбергенова Д. Т. **13** – 270
Худиева С. Р. **8** – 158
Худяшов Н. Г. – **5** – 278
Хунанбай М. **6** – 289
Хурмет Б. **18** – 457

Цветкова А. Д. **7** – 225, **15** – 76, 162

Чайзабекова М. А. **13** – 373
Чатаева А. Р. **8** – 158
Черемисинов Е. Н. **5** – 244
Черпакова Г. В. **18** – 468
Чертков Д. В. **6** – 314
Четверик С. Ю. **7** – 260
Чидунчи И. Ю. **14** – 179
Чкамбаева Ж. А. **3** – 31
Чужаева А. А. **8** – 336
Чырмашбаева А. А. **3** – 232

Шаймерден Н. Ж. **15** – 405
Шайхина Ж. С. **15** – 405
Шарапиденова М. Т. **7** – 111
Шабамбаева А. Г. **17** – 112
Шагиева Р. А. **12** – 321
Шайгазинов А. **5** – 109
Шайдуллин Т. И. **11** – 290
Шайкенова А. Е. **8** – 253
Шайкенова Г. А. **14** – 290
Шайкова Г. К. **15** – 157
Шайкова М. М. **9** – 240
Шайман А. Е. **16** – 451
Шаймерден Ж. Г. – **5** – 298
Шаймерденова А. К. **18** – 474
Шаймурат Д. К. – **10** – 83

Шайхимов С. О. **11** – 296, 300
Шайхинов А. К. **6** – 55
Шайхы А. **1** – 281, 300, 309
Шайхы А. Ж. **1** – 327
Шакаманова Н. Ж. **4** – 291
Шакаримов К. Ж. **2** – 138
Шакарова С. Е. **6** – 160, **7** – 81
Шакен Е. **1** – 262
Шакенова Г. **3** – 104
Шакирова Ж. А. **18** – 480
Шакубаева М. К. **11** – 306
Шалабаев Б. А. **5** – 312, 319
Шалабай Н. **7** – 378
Шалбай Т. А. **3** – 237
Шалхыманов Т. – **5** – 109
Шамгунова А. Е. **7** – 267
Шамкен М. Қ. **11** – 310
Шамшудинова Г. Т. **17** – 220
Шандакбаева Б. К. **12** – 192
Шаһарман Ә. П. **17** – 206
Шапай М. А. **7** – 383
Шапенова Д. А. **6** – 35
Шапихова З. И. **1** – 377
Шапкенов Б. К. **9** – 283, 375
Шарапатов Т. С. **13** – 219
Шарбақбаева А. А. **1** – 368
Шарипов Д. К. **7** – 133
Шарипова Д. Р. **4** – 260
Шароня А. **3** – 106
Шарпекова А. С. **3** – 185
Шатунов О. А. **6** – 340
Шаубиденова С. Б. **6** – 247
Шафеева Л. А. **6** – 103
ШафееваЛ. А. **6** – 127
Шахаева А. Н. **3** – 360
Шахан А. Т. – **5** – 355

Шахапова С. Ш. **1** – 34
Шахманова А. А. **11** – 318
Шаяхметова Д. **2** – 138
Швец А. Н. **15** – 162
Шевелёва Т. Ю. **4** – 356
Шевчук А. Н. **14** – 40
Шералы Ш. **12** – 100
Шерияздан Д. Ж. **3** – 364
Шериязданов Н. Н. **9** – 245
Шериязданов Н. Н. – **5** – 113
Шериязданов Н.Н. **9** – 249
Шерхан А. Е. **2** – 143
Шерьязов С. К. **9** – 319
Шестак Е. С. **3** – 36
Шәмшиден А. **5** – 358
Шәншәр С. Ш. **16** – 457
Шиленкова Е. Р. **9** – 253
Шилов А. А. **6** – 331
Шингисова М. Б. **12** – 143
Шкуратская Т. Н. **12** – 325
Шоканов Р. Т. **6** – 109
Шомпаков Ж. Ш. **15** – 167
Шотова К. М. **6** – 114
Штифель Г. Б. **4** – 366
Штрауб О. **3** – 113
Шукоева Б. Т. **4** – 252
Шукурбаева А. К. **18** – 484
Шухметова А. К. **14** – 295

Ысқақ Б. Ә. **17** – 206
Ысқақ С. А. **5** – 303

Избасар Л. Р. **1** – 145

Эрметова Ф. К. **2** – 3
Эргашова З. Ш. **9** – 257

Эргешова Б. **1** – 274

Юсупова Қ. Қ. **5** – 62

Якубов Б. **14** – 143

Якутова А. В. **11** – 321

Янюшкин А. С. – **12** – 102, 128

Ярмолицкая А. А. – **5** – 117

Ярмухаметов А. **1** – 256

Abdrakhmanov T. A. **11** – 3

Abdullina G. G. **12** – 364

Abeuov S. K. **13** – 205

Abisheva R. T. **8** – 137

Ahmed`yanova G. K. **12** – 364

Aigozhina D. G. – **12** – 364

Akhmedzhanova G. B. **11** – 3, 33, 37, 44, 50, 54, 58, 62, 69, 73, 77, 85, 92, 98

Akhmetbekova A. M. **16** – 228

Akhmetov K. K. **13** – 121, 339

Aldai M. – **10** – 232

Alibekova K. **14** – 74

Alimbayev T. T. **11** – 339

Alin G. T. **9** – 7, 157

Alken A. T. **14** – 3

Alzhan A. K. **9** – 7

Aminova L. A. **16** – 222

Anessova A. Zh. **17** – 178

Apayev K. E. **8** – 296

Asanov B. M. **5** – 67

Aubakirova S. S. **8** – 36

Aukenova A. Ye. **16** – 228

Аукенова С. Р. **3** – 226

Azimbaeva G. E. **14** – 260

Babich I. M. **17** – 152

Baigozhina Zh. M. **8** – 73
Baimagambetova D. S. **16** – 236
Baisoltanova A. S. **11** – 105, 111
Baratova A. A. **17** – 152
Barukin Yu. S. – **5** – 123
Barukina N. Yu. **5** – 123
Beisebayeva K. S. **11** – 105, 111
Birlesbek Kubyl – **18** – 68
Bitkeeva A. A. **14** – 3
Bořivoj Šarapatka – **14** – 74
Bralinov A. T. **1** – 385, **6** – 67

Chenvayev Z. K. **8** – 137
Chigenova A. A. **11** – 105, 111

Dauletkali A. A. **9** – 59
Dyusenalin B. K. **14** – 241
Dyussengazina N. N. **5** – 192

Galiev A. S. **17** – 163
Gappar R. E. **9** – 157

Ibragim A. K. **9** – 96
Insebaeva M. K. **13** – 121
Ipalakova M. T. **9** – 65, 96
Ispulov N. A. – **10** – 118
Issayeva K. S. **13** – 42
Issenov S. S. **9** – 314
Ivanova I. N. **11** – 349

Jamalbayev A. M. **9** – 265

Kabylbekova A. M. **16** – 290
Kabzhaparova G. U. **8** – 111
Kaftunkina N. S. **11** – 339
Kairbulatov A. Zh. **11** – 77, 85

Kairgeldina A. A. **6** – 71
Kairgeldina L. D. **8** – 296
Kairzhanova A. **14** – 119
Kalieva A. B. **14** – 119
Kaliyeva A. A. **18** – 195
Kamkin V. A. **13** – 205
Kapanova D. E. **13** – 74, 77
Kapsattarov N. B. **11** – 50, 54
Karashasheva Zh. D. **11** – 356
Kargassekova D. A. **11** – 368
Karguzhinov S. A. **11** – 58, 62
Karimbergenova M. K. **6** – 71
Kasenov M. K. **11** – 69, 73
Kassenova D. A. **16** – 306
Kazhibaeva G. T. **13** – 55
Kaidar A. B. **9** – 314
Khurmankhan M. **12** – 382
Koblanova A. A. **17** – 178
Kontsur A. **13** – 42
Kozhaiberdiyev A. K. **13** – 55
Kozhakhanova Zh. E. **16** – 311
Kozinets X. Yu. **8** – 291
Kuandyk A. E. **16** – 326
Kungozin D. B. **10** – 118
Kurmanakaliyeva A. B. **9** – 157

Malakhov S. E. **13** – 339
Malikaidar S. I. **9** – 173
Malsagov I. M. **3** – 370
Marat E. **14** – 119
Mauken M. B. **10** – 47
Moldasarin A. B. **11** – 77, 85
Mukanova R. Zh. **17** – 152
Mukhamady A. R. – **5** – 192
Mukhamedzhanova A. S. **13** – 42
Mukiden D. N. **12** – 368

Musina A. Zh. **11** – 368

Naimangazy A. **14** – 260

NBaigozhina Zh. M. **8** – 111

Neftissov A. V. **10** – 47

Nurgaliyev D. N. – **12** – 382

Nurgaliyeva B. E. **5** – 67

Nurgozhin R. Zh. **13** – 357

Nygmetova B. D. **16** – 432

Panchenko A. V. – **5** – 83

Popp L. A. **11** – 339

Rakhmanov D. B. **13** – 205

Sabantaeva G. S. **3** – 370

Sabantayev A. A. **3** – 349

Sabantayeva G. S. **3** – 349

Sagenov T. B. **11** – 92

Sametov M. A. **11** – 98

Šarapatka B. **13** – 205

Sarsembayev A. A. **9** – 173

Sarsenbaeva A. O. **18** – 195

Saurbaev R. Zh. **16** – 222

Saurbayev R. Zh. **16** – 311

Sheruova E. A. **13** – 74

Sheryazov S. K. **9** – 314

Smagul B. E. **8** – 296

Smirnov E. A. **5** – 83

Sodonokov N. G. **8** – 137

Suliev R. N. – **5** – 67

Sydykova Sh. **8** – 73

Taizhanova S. D. **8** – 36

Temirgaly A. T. **16** – 424

Temirova M. S. **16** – 432

Toktushakova D. **11** – 148
Tokzhigitova N. K. **9** – 265
Toleubay A. S. **13** – 121
Tuktybayeva U. K. **13** – 357
Tulebaeva B. T. **1** – 385, **6** – 67
Tursyn S. A. – **10** – 47

Umurzakova S. B. **12** – 382

Vafeev R. A. **16** – 236
Volokitin V. V. **14** – 241

Yazenko L. G. **5** – 83
Yerezhep K. Y. **9** – 65
Yergaliyeva S. Zh. **18** – 195
Yerokhina I. V. **8** – 291
Yershova Y. I. **1** – 385, **6** – 67

Zhaksybayev B. N. **11** – 33, 37
Zhakupova A. O. **7** – 189
Zhakish K. N. **11** – 44
Zhalgasbay G. A. **5** – 67
Zhanaikhan N. E. **10** – 232
Zhapargazinova K. H. **7** – 189
Zhaumitova N. N. **13** – 77
Zhukova N. A. **5** – 123
Zhumasheva A. Sh. **16** – 290

Содержание

Предисловие	3
Указатель рубрик	4
Именной указатель к 1-18 томам	9

Вспомогательные указатели к Материалам международной научной конференции молодых ученых, магистрантов, студентов и школьников «XXI Сатпаевские чтения» / Beisembayev Library, Toraighyrov University – Павлодар, 2021. – 71 с.

Составитель:

Амантаева Б. К.