**Павлодар мемлекеттік университеті**

**С. Торайғыров атындағы**



**Ғылыми кітапхана**

**академик С. Бейсембаев атындағы**



КӨМЕКШІ КӨРСЕТКІШ

МАТЕРИАЛДАРҒА

ІХ ТОРАЙҒЫРОВ ОҚУЛАРЫ

" ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ КОНФЕРЕНЦИЯСЫ»

**Павлодар, 2018**

"ХVIII Сәтбаев оқулары" атты жас ғалымдар, магистранттар, студенттер мен оқушылардың халықаралық ғылыми конференциясының материалдарына қосымша көрсеткіштер / С.Торайғыров атындағы ПМУ академик С. Бейсембаев атындағы КҮКАБ. - Павлодар, 2018. – 24 б.

**Құрастырушылар:**

Бораналинова А. К.

Кайсина Г. К.

Камзина К.

Макаренко Т. А.

Супрунова Т. В.

**Алғысөз**

Аталған көмекші көрсеткіш "IX Торайғыров оқулары"Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдарына құрастырылған.

Көрсеткіш жеті томның мазмұнын көрсетеді және екі бөлімнен тұрады: "көрсеткіш айдарлар" және "атаулы көрсеткіш".

Айдар көрсеткіші көлемнің құрылымына кіретін барлық секцияларды шоғырландырады. Бөлімдер реттік нөмірлерге сәйкес тізімделеді, ал әрқайсысына қарама-қарсы осы бөлімнің жарияланымдары көрсетілген.

Атаулы көрсеткіш жарияланымдары басылымға орналастырылған авторлардың толық тізбесін береді. Онда авторлардың барлық тегі алфавиттік тәртіппен орналасқан. Фамилияның жанында қалың шрифт томның нөмірін көрсетеді, ал сызықша арқылы – белгілі бір мақала басылған бет.

Көрсеткіш сұраныстардың жедел және сапалы орындалуын қамтамасыз етеді, студенттерге, оқытушыларға ақпарат іздеуде үлкен көмек көрсетеді.

**Айдар көрсеткіші**

**Секциялар**

С. Торайғыровтың және Павлодар облысының басқа белгілі тумаларының мәдени және рухани мұрасы = Культурное и духовное наследие С. Торайгырова и других знаменательных выходцев Павлодарской области : **т. 1.**

«Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру» бағдарламасы = Программа «Рухани жаңғыру»: модернизация общественного сознания : т. 1.

Еңбек нарығы мен білім беру қызметтерінің қазіргі жағдайы = Современное состояние рынков труда и образовательных услуг : т. 1.

Қaзіргi кездегі оқу үрдісінің барысы және көптілді білім берудің дамуы = Современный образовательный процесс и развитие полиязычного образования : т. 1.

Психология ғылымы дамуының мәселелері. Көшбасшы психологиясы = Проблемы развития психологической науки. Психология лидерства : т. 1.

БАҚ дамуының үрдісі және журналистикадағы замануи медиатехнологиялар = Тенденцииразвития СМИ и современныемедиатехнологии в журналистике : **т. 2**

Әдебиет және филологияның өзекті мәселелері = Актуальные вопросы литературы и филологии : **т. 2**

Тарих, археология және этнографияның маңызды мәселелері =Актуальные вопросы истории, археологии и этнографии : **т. 2**

Әлеуметтік-гуманитарлық ғылымдар. Көшбасшылық философиясы = Социально-гуманитарные науки. Философия успеха: **т. 2**

Биология және экологиялық өзекті мәселелері, табиғи ресурстарды қолдану және техногендік ластану = Актуальные проблемы биологии и экологии, использования природных ресурсов и техногенное загрязнение : **т. 3**

Географиялық зерттеулердің қазіргі көрінісі = Современные аспекты географических исследований : **т. 3**

Туризм елдің дамуындағы ең перспективалық салалардың бірі = Туризм как одна из перспективных отраслей в развитии страны : **т. 3**

Тұрғындардың денсаулық жайының өзекті мәселелері. Дене шынықтыру және спорт = Актуальные проблемы состояния здоровья населения. Физическая культура и спорт : **т. 3**

Биотехнологиялар және ауыл шаруашылық өнімдерін қайта өңдеу = Биотехнологии и переработка сельскохозяйственной продукции : **т. 3**

Өсімдік шаруашылығының дамуы = Развитие растениеводства : **т. 3**

Кооперациялар мен ауіыл шаруашылығы кәсіпорындарын дамыту = Развитие кооперации и сельскохозяйственных предприятий: **т. 3**

Мемлекеттік басқару және мемлекеттік қызмет = Государственное управление и государственная служба : **т. 4**

Павлодар облысының экономикасы : ахуалы, мәселелері, болашағы = Экономика Павлодарской области : состояние, проблемы, перспективы : **т. 4**

Қаржы мен есептің қазіргі мәселелері = Современные проблемы финансов и учёта : **т. 4**

Павлодар облысының құқықтық жүйесінің даму бағыты = Направления развития правовой системы Павлодарской области : **т. 4**

Металлургиялық кластердің қазіргі жағдайы және дамуы = Современное состояние и развитие металлургического кластера : **т.** **5**

Қазіргі кезеңдегі машина жасаудың индустриялық –инновациялық дамуы = Индустриально-инновационное развития машиностроения на современном этапе : **т.** **5**

Көлік инфрақұрылымы мен тасымал үдерісінің ахуалы және дамуы = Состояние и развитие транспортной инфраструктуры и перевозочного процесса : **т.** **5**

Мұнай және газ саласының қазіргіахуалы = Современное состояние нефтегазовой отрасли : **т.** **6**

Кәсіпорындардағы өнеркәсіптік қауіпсіздік = Промышленная безопасность на предприятиях : **т.** **6**

Энергетиканың дамуы = Развитие энергетики : т. 7.

Автоматтандыру мен телекоммуникациялардың дамуы = Развитие автоматизации и телекоммуникации : т. 7.

Заманауи ақпараттық-коммуникациялық технологиялар = Современные информационно-коммуникационныетехнологии : **т. 7.**

Өнеркәсіптік, азаматтық және көлік құрылысы = Промышленное, гражданское и транспортное строительство : т . 7.

Құрылыс материалдарының өндірісі = Производство строительных материалов : **т. 7.**

**Секция бөлімшелері**

Алаш Орда және Тәуелсіз Қазақстан: тарихи сабақтастық пен

тағлым = Алаш Орда и Независимый Казахстан: значение и историческая преемственность : т. 1.

Қазақ филологиясы = Казахская филология : **т. 2**

Орыс филологиясы = Русская филология : **т. 2**

Шетел тілдер филологиясы =Иностранная филология : **т. 2**

**Атаулы көрсеткіш**

Aimolda А. Е. **1** –168

Akhmetov Т. М. 7 – 22, 30

Akimbekova N. Z. **3** – 5

Akylbekov A. K. **5** – 137

Aryngazin K. Sh. **6** – 264

Baigazinova A. T. **5** –146

Baizakova N. O. **3** – 121

Barukin A. S. 7 – 13

Batyrkhanova G. B. **2** – 184

Bekshe D. **4** – 10

Elmuratov G. Zh. **4** – 10

Grebenyuk D. D. 1 – 234

Ibrayeva A. **2** – 166

Ibrayeva E. M. **6** – 294

Kairbaev R. E. **5** – 146

Kamysbayeva K. K. **3** – 121

Kansattarova A. S. **4** – 258

Kavdar А. В. 7 – 22, 30

Kaydar М. В. 7 – 22, 30

Kazybayeva S. M. **6** – 264

Khokhlova A. G. **3** – 121

Kondratieva A. V. **5** – 198

Kopaeva A. K. **2** – 12

Kucinic Mladen **3** – 5

Kulakhmetova M. S. **5** – 137,146,204, 207

Kupeeva Zh. S. 1 – 234

Makenov Е. R. 7 – 22, 30

Markova S. Yu. **5** – 198

Markowsky V. P. 7 – 22, 30

Miller S. A. **5** – 204

Musina A. Zh. **4** – 258

Mustafa S. K. **5** – 207

Novossyolova Y. A. **2** – 166

Shapkenov В. К. 7 – 22, 30

Shukurbaeva A. K. **6** – 294

Taganova N. P. **3** – 121

Temerbaeva M. V. **3** – 206

Temerbayeva Zh. A. 1 – 168

Zaurbekova R. P. **3** – 121

Zhingulova G. **3** – 206

Zhumabekova D. **2** – 12

Абдалимова Ж. С. **1** – 70

Абдираимов Н. Э. **5** – 264

Абдиркенова А. Қ. **2** – 5

Абдрахман Р. М. **5** – 5

Абдрахман С. А. **7 –** 151

Абдрахманова А. Н. **4** – 62

Абдуллина Г. Г. **6** – 182

Абдуллина К. Н. **2** – 200

Абдурахманов Н. А. **2** – 210

Абдырова А. О. **2** – 27

Абейльдинова А. Р. 1 – 190

Абенова А. Е. 1 – 197

Абенова А. Т. **7 –** 155, 159, 165, 173

Абетов Р. М. **5** – 107

Абжанова Д. Е. **7** – 179

Абзулдинов Е. К. **4** – 66

Абиева Г. Б. **3** – 10

Абикенова А. Қ. 1 – 201

Абилдинов Р. Р. **6** – 214

Абильдин Т. С. **6** – 23

Абильманова Ш. К. **6** – 216

Абимульдина С. Т. **3** – 59, 183, 211

Абисаликов Е. Д. **4** – 29

Абишев А. А. **5** – 58,113

Абишева Г. Е. **6** – 223

Абишева М. Ж. **5** – 125

Абишева М. С. **5** – 113

Абраманова Ш. **2** – 197

Абылхасанов Т. Ж. **3** – 68

Аглакова Д. А. **6** – 5

Агумбаева А. Е. **3** – 307; **5** – 130

Адилбек К. **3** – 249

Адильбекова К. Б. **5** – 236

Ажибаев Ж. А. **5** – 247

Азгалиева А. К. 1 – 114

Азгалиева А. К. **2** – 31

Аитимова Р. Қ. 1 – 207

Айгонова А. Е. 1 – 347

Айгужинова Д. З. **4** – 237

Айдарбекова Г. С. 1 –88

Айдаргалин Р. Б. **6** – 13

Айтказина Н. 1 – 183

Айтқалиев Б. Б. **6** –20

Айтмагамбетова М. Б. **4** – 5

Айтмұхамет Ж. А. 7 – 138, 144

Актанова Г. К. 1 – 141

Актураева А. У. **7 –** 165

Алдунгарова А. К. **5** – 8, 37, 81; **6** – 216, 223, 232, 237, 245, 363

Алеева С. Х. **5** – 141

Алиев Э. Б. 7 – 263

Алимбетов Ж. А. 7 – 128

Алимова А. К. **2** – 34

Алтыбаева А. К. **3** – 292

Альжанова Ж. А**. 4** – 72

Альмишев У. Х. **3** – 280, 284, 286, 303

Альмишев Ұ. Х. **3** – 258

Альмишева Т. У. **3** – 267, 301

Альмуханов С. Х. **2** – 256

Амангельдинова А. Е. **3** – 174

Аманжолова М. Б. **1** – 64

Амантай А. 1 – 213

Амринова Ү. **2** – 66

Анарбаева М. К. **6** – 23

Анварбек Б. Р. **6** – 27

Аникина И. Н. **3** – 177

Антикеева С. К. 1 –122

Арықбаев Ғ. **3** – 50

Арынгазин К. Ш. **3** – 16; **6** – 250, 257, 267, 273,275

Арынова С. М. **1** – 41

Асаинов Г. Ж. 7 – 5

Асаинова А. Е. **1 –** 285

Асамбаев А. Б. **6** – 31

Аскарова Г. М. **3** – 22

Атаджанов М. Г. **5** – 241

Атажанова Б. А. **3** – 115

Аубакиров А. М. **5** – 98

Аубакиров Т. К. **5** –14, 119

Аушахманова А. Ж. **7 –** 213

Ахамбаева Н. К. **6** – 35

Ахмеджанов А. Б. **4** – 298

Ахмедьянов Е. С. **6** – 55, 126

Ахмедьянова Г. К. **6** – 55, 126

Ахмедьяр Б. 1 – 217

Ахметкалиев М. Д. **6** – 250

Ахметов А. К. **6** – 42

Ахметов А. Т. **6** – 46

Ахметова А. Н. **6** – 51

Ахметова Г. Ғ. **3** – 4; **4** – 3

Ахметова М. А. **3** – 29

Ахметова У. Е. 7 – 276

Ахмульдинов Б. Т. **2** – 205

Ашимова А. К. **7** **–** 9

Аширбаев Р. С. **3** – 102

Әбілтай Ж. Е. **4** – 237, 286

Әбішева А. Ә. **2** – 238

Әділ О. Б. **6** –278

Әлжан Ә. Ж. **6** – 55

Әліпаева А. Қ. **2** – 53

Әубәкір С. С. **1 –** 308

Баева Е. А. 1 – 401

Байбуринова Т. Б. **2** – 249

Байгазинова А. Т. **5** – 148

Байкенова Н. Б. **7 –** 122

Баймуханов А. Т. **3** – 127

Байтемирова А. К. **3** – 33

Байтенова Г. Б. 1 – 351

Байтлесова Д. Т. **1** – 55

Бакелова А. Б. **2** – 144

Бакиров А. Г. **5** – 58

Балтабаев Е. С. **3** – 115, 133, 138

Балтабаева Д. К. **6** – 378

Бапьянова Р. Б. **4** – 78

Батал М. М. **7 –** 122

Батешов Е. А. **2** – 9

Батык М. А. **3** – 107

Бахбаева С. А. **3** – 37, 53

Бахтибаев А. А. **2** – 210

Бгатова Н. П. **3** – 37

Бегимтаев А. И. **2** – 287

Беисова А. Е. **2** – 269

Беисова С. К. **4** – 305

Бейсекеева А. А. **6** – 288

Бейсембаев М. К. **6** – 214, 288

Бейсембай Е. **4** – 174

Беккулова А. А. **2** – 214

Бекмұхамбет А. Ж. **5** – 18

Бекниязова Г. И.

Бекниязова Г. И. **1 –**. 225

Бексултанов Е. С. **5** – 23

Бектемирова А. Т. **5** – 152

Бектурганов Ж. Ш. 7 – 257

Бектурсын З. Н. **4** – 311

Бекшенов М. Т. **4** – 84

Бергенбек А. **2** – 68

Берикова А. Т. **3** – 75

Биарыстанов М. А. **6** – 65

Билялова Б. А. **5** – 130

Бирюкова О. В. **6** – 60

Богомолов А. В. **5** – 52

Болат А. **2** – 104

Болаткулов Д. Д. **5** – 156

Болкоева М. Л. **2** – 218

Боранбаева А. Н. **3** – 138

Бороденко В. А. **7 –** 125

Булыга А. О. 7 – 282

Бурдина Е. И. **1 –** 227, 357

Буркеев М. Ж. **6** – 65

Веселова М. А. **2** – 20

Вяткина Ю. А. **2** – 256

Гаврилов П. **5** – 254

Гаврилова Н. Б. **3** – 239

Газиев Э. Р. **4** – 87

Галямов А. К. **6** – 290

Гафуров И. Р. **5** – 27

Гирнис С. Р. 7 – 257, 263

Гладун В. В. **4** – 212

Гоненко Т. В. 7 – 138, 144

Горшкова J1. В. 7 – 267

Григорьева Р. В. **4** – 317

Ғабдолла Ж. Ж. **5** – 247

Ғали-Арыстанұлы А. **1** – 43

Ғалымова Ә. Д. 7 – 185

Далабаева М. А. **3** – 43, 201

Дамыс А. **4** – 93

Данилин В. В. **5** – 160

Демидкова Е. Д. **2** – 244

Денчик А. И. **5** – 33, 183

Деревягин С. И. **5** – 160,167, 217

Джакина А. А. 7 – 251

Джаксыбаева Г. Г. **3** – 187

Джаксыбаева Л. М. **3** – 260

Доманжулова Л. Ж. **2** – 260

Донцов С. С. **4** – 72, 102, 168, 185, 205, 251

Дорошенко Е. С**. 3** – 193

Досанова Ж. А. **2** – 41

Досжанова С. Б. **1** – 50

Досова Л. Ж. **1** –129

Дощанова Ж. И. 1 – 164; 3 – 22

Дубинец Н. А. **3** – 198; **6** – 290, 387; **7 –** 189

Дубовицкая О. Б. **1 –** 236; **4** – 321, 327

Дубовицкий О. С. **1 –** 236; **4** – 321, 327

Дүйсен А. Е. **3** – 267

Дулат Н. Қ. **4** – 34

Дурманов Т. С. **4** – 321, 327

Дычко И. Н. **5** – 33

Дюсембаева К. К. 7 – 260

Дюсеналин Б. К. **6** – 89

Дюсова Р. М. **6** – 82

Евтушенко JI. А. 7 –17

Егінбай А. М. **1 –** 241

Едельбаева Г. Т. **6** – 72

Елубай М. А. **6** – 121, 179

Ельмуратов Г. Ж. **4** – 24

Ельмуратова Б. Ж. **2** – 222

Елюбай М. **6** – 278

Ержанов Н. Т. **3** – 47

Ержанов Т. Н. **4** – 14

Еркебұлан Найзабек **3** – 50

Еркінбекова А. **2** – 252

Ерланова А. Е. **2** – 48

Ермекбай А. А. **3** – 143

Есаулков В. С. **5** – 260

Есенова Г. Г. **3** – 150

Есжанов Г. О. **4** – 161

Есимсейтов Б. Р. **2** – 9

Ескалиева А. Ж. **2** – 264

Ескандирова В. Р. 7 – 272

Ескендиров К. Т. **5** – 37

Есмагамбетова А. Е. **7 –** 195

Жабатай А. Н. **7 –** 201

Жайлаубай Д. С. **5** – 264

Жакишева А. Е. **4** – 311

Жакупова А. 1 – 100

Жанбакирова А. А. 1 – 161

Жанбулатова Л. Д. **5** – 173

Жаңбырбаева А. Е. 7 – 159, 235

Жангозина А. А. **2** – 58

Жанузак Д. Е. **3** – 270

Жапаргазинова К. Х. **6** – 78

Жарқынбекқызы А. **1 –** 245

Жасуланов Д. М. **6** –115

Жаукина С. А. **1 –**251, **7 –** 208

Жахина А. Т. **1 –** 256

Жекенов А. Б. **5** – 273

Жеңіс Д. Е. **4** – 99

Жергасинова Г. Е. **3** – 163, 166

Жетмекова Б. А. 1 – 134

Жетписова А. Е. **1 –** 285

Жилкибаев Д. Е. **6** – 257

Жолдаспаева Ю. Ж. **4** – 102

Жумабеков А. Е. **6** – 82

Жумабеков К. Ж. **4** – 148

Жумадина Ш. М. **3** – 33, 37, 53

Жумадирова К. К. 1 – 362, 367

Жумаликова Г. К. **3** – 208

Жумалинов А. К. **6** –89

Жуманбаева Р. О. **2** – 66

Жунусов А. К. **5** – 14, 40,119

Жунусова А. К. **5** – 40, 119, 122

Жунусова Д. Т. 1 – 134

Жунусова Ш. С. **6** – 257

Журмагамбетова А. Е. 1 –92

Жүсіп Қ. П. **2** – 149

Жүсіпов Н. Қ. **2** – 68

Жусупбаева Д. А. **3** – 59, 183, 211

Жучков В. И. **5** – 102

Жұмабаева А. Х. **4** – 20

Жұмабекова Ж. Б. **1 –** 308

Жұманова М. С. **2** – 53

Жұматаева Е. **2** – 269

Зарипов Р. Ю. **5** – 254, 273

Захарова Г. С. **6** – 92

Заякин О. В. **5** – 102

Зейнулина А. Ф. **2** – 74

Зұлпыбекова Б. Т. **7 –** 159

Ибрагимова Г. Е. **6** – 182

Ибраева Ә. Т. **2** – 74

Ибраим М. К. 7 – 128

Ибраимов М. К. **6** – 298; **7 –** 128

Ибрашева Г. Ж. **3** – 310

Иванов В. **5** – 254

Идрисов Р. Р. **3** – 193

Иманалиев М. Н. **5** – 40

Иманбаева З. О. **3** – 150, 310; **4** – 244, 269

Иманбаева З. Ө. **4** – 155

Иманбекова Ж. Қ. **6** – 65

Имангалиев Н. Е. **7 –** 189

Имангалы А. Б. **4** – 24

Исабек З. Р. **5** – 148

Исаева И. Р. **4** – 109

Исатай Т. Б. **5** – 179

Исина Н. У. **2** – 153

Исинов Ж. О. **5** – 46

Искакова Г. С. **6** – 97

Ислям К. С. **2** – 192

Испулов Н. А. **7 –** 213, 228

Истратов Е. С. **5** – 183

Итыбаева А. К. **1 –** 256

Итыбаева Г. Т. **5** – 152, 200

Ишеков К. А. **4** – 330

Кабылдинов Р. Т. **6** – 101

Кадирова Ж. Ә. **2** – 15

Каербеков Д. Ж. **5** – 236

Кажибаева Г. Т. **3** – 43,65, 201, 217

Казгулова С. С. **6** – 290

Казымбетова А. А. **3** – 68

Каимова Л. Л. **4** – 337

Каиркеш А. О. **3** – 47

Кайдар А. Б. 7 – 39, 48, 59, 65, 71

Кайдар М. Б. 7 – 39, 48, 59, 65, 71, 93

Какежанова Ш. К. **3** – 96

Какенов А. У. **6** – 232, 301

Какенова Э. Т. **7 –** 215

Калиев Р. Б. **5** – 52

Каликов А. К. 7 – 263

Калимжанова Р. Л. **1 –** 263

Калимуллина К. Ж. **4** – 341

Калтаев А. Г. 7 – 85

Калшабек Б. Н. 1 – 103

Камаров А. У. **5** – 18, 58

Камарова А. Н. **3** – 187

Камбаров Ж. К. 7 – 79

Камиева Ж. Е. **1** – 55

Каниболоцкая Ю. М. **3** – 75

Каниева Д. Н. **6** – 104

Капан Д. А. **5** – 62

Капасова Б. Қ. **2** – 15

Капенова Ж. Ж. **2** – 188, 192

Каппасова Г. М. **4** – 29, 34

Карабжанов А. С. **5** – 247

Карабин О. В. **3** – 220

Каракаев А. К. **5** – 278

Каржасбаев Т. К. 1 –92

Каримбергенова М. К. **4** – 84

Каримов А. К. **5** – 189

Каримова Ж. Р. **5** – 264

Карузина И. А. **6** – 35, 46,108, 172

Касаинова И. С. **5** – 195

Касенов А. Ж. **5** – 156, 173, 195

Касенов Х. Н. **2** – 277

Касенова Г. А. **3** – 274

Касенова Г. Т. **1 –** 267

Касимгазинова А. М. **4** – 117

Касперович К. А. **2** – 188

Касымов А. Н. **2** – 222

Катаев Е. С. **1 –** 227

Катеев А. М. **2** – 229

Каукенова А. А. **3** – 84

Кауметова Д. Р. **1 –** 273

Кафтункина Н. С. **4** – 279

Кентаев Ж. К. **4** – 357

Керимбаев А. А. **4** – 217

Керімбек Ғ. Е. **4** – 155, 244

Керіңбай Қ. Б. **7 –** 173

Кибартас В. В. 7 – 132, 135

Кибартене Ю. В. 7 – 132, 135

Ким Ж. **2** – 153

Кислов А. П. 7 – 39, 48, 59

Клецель М. Я. 7 – 85

Климерова Н. К. 1 – 362

Кнутас К. В. **2** – 20

Кожаниязова М. **7 –** 224

Комаров А. В. 7 – 79

Конкина Г. С. **2** – 200

Копаева А. К. **3** – 107

Копаева Л. К. 1 – 100

Корниенко П. В. 7 – 276, 282

Костюченко А. В. 1 – 178

Кофтанюк Н. В. **3** – 183

Кошаева А. Е. **5** – 65

Кошкинбаев С. Е. **6** – 305

Креймер А. Ф. 1 – 141

Ксембаева А. Н. **4** – 261

Куанбаева Л. К. **6** – 55

Куандыков А. Б. **5** – 58

Куватова А. М. 1 – 318

Күдерин М. Қ. 7 – 296

Кудиярбекова Г. К. **3** – 220; **6** – 353, 387

Кудрышова Б. Ч. 7 – 289

Кудушева Г. К. **1 –** 278

Кузембаев Н. Е. **2** – 233

Кузьмин С. В. **3** – 157

Кулатаева Р. К. 1 – 92

Кулембаева А. С. **4** – 251

Кулумбаев Н. К. **5** – 14, 122

Кулумбенов С. Ж. 7 – 65, 71

Кульбаев А. Б. **5** – 70

Кульбаева Б. Ж. 7 – 263

Кумаров Д. М. **5** – 75

Курмангазина Г. Т. **4** – 122

Курмангалиев Б. Т. **6** – 232

Курумбаева М. Е. **2** – 80

Кусаинова А. М. **1 –** 285

Кусаинова С. Ж. 1 – 141

Кусембаева Д. К. **4** – 127

Кучук А. А. **6** – 290

Кушегалина А. М. **2** – 84

Кушпесова Г. С. **2** – 158

Кылышпекова А. К. **3** – 65, 217

Қайырбек М. Т. **2** – 120

Қалибек А. Қ. 7 – 173, 235

Қалқабеков Б. К. 7 – 89

Қара Ә. Б. **2** – 310

Қарақаев А. Қ. **5** – 264

Қаржаспаева Б. Қ. **2** – 89

Қизат С. **1** – 60

Қожабекова Г. Е. **6** – 65

Қожаниязова М. Т. **7** – 155

Қожахмет Ж. Е. **7** – 219

Қорабаев Б. С. **4** – 155

Құмар Э. М. **3** – 224

Құмарова А. Е. **2** – 89

Құралова Ж. **1** – 292

Құттыбай Н. Б. 7 – 89

Латыпова З. Х. **2** – 158

Леньков Ю. A. 7 – 17

Леонтьева Т. А. **5** – 200

Лупиков В. Н. **5** – 167

Луцик Н. **3** – 254

Маздубай А. В. **5** – 5, 58, 98, 107

Макенов Е. Р. 7 – 59

Малгаждаров К. А. **1** – 60

Малыбаева Б. С. **2** – 238

Мамиля А. Ш. **2** – 95

Мамытова С. Н. 1 – 109; 2 – 205

Маняпова Т. К. **2** – 104

Маралбаев А. К. **3** – 163, 166

Маринов С. Н. **6** – 108

Марковская А. **7 –** 65, 93, 100

Марковский В. П. 7 – 39, 48, 59, 65, 71

Мартова К. Е. **6** – 353

Масакбаева С. Р. **6** – 101

Матайбаева Ж. С. **2** – 109

Маукен М. Б. 7 – 138, 144

Маусумбаев Р. С. 1 – 374

Махатова Л. Т. **2** – 197

Медведев А. С. **5** – 236

Мәлік А. Е. **3** – 280

Мельник Л. В. **1 –** 236

Мельникова Е. Л. 1 – 118

Мергалиев Д. М. **1** – 70

Мержоева Б. М. **2** – 192

Мерц В. К. **2** – 244, 249

Мешитбаева Г. А. 1 – 367

Мигранова Р. Ж. 1 – 147

Миян Е. Ж. **5** – 79

Молдатаева А. С. **2** – 114

Молхина Н. Т. 1 – 152

Мукатаева К. Б. **1 –** 297

Мукашева Г. М. 1 – 406

Мукина А. Т. **1** – 41

Мулдагулова Д. Е. **1** – 64

Муратов Н. **6** – 312

Мурзагулова К. Б. **6** – 72, 115, 160

Мусагажинов Б. **4** – 348, 353

Мусекенова Ж. М. **7 –** 224

Мусина Ж. К. **5** – 125, 211, 223

Мустафин А. Х. **6** – 51, 55, 126

Мустафинова А. Б. **5** – 81

Мухамедова М. М. **4** – 261

Мухамедьярова Ж. Р. **5** – 81

Муханова С. А. **7 –** 219

Мұратбай Б. Қ. 1 – 357

Мұратхан Д. А. **3** – 284

Мұстафа С. Қ. **5** – 211

Мұхамбеткереева Г. І. **2** – 126

Мұхаметжанова Ә. Қ. **6** – 316

Мұхтар С. Н. **7 –** 228

Мырзагалиева Қ.Т. **1 –** 301

Назарбек Ж. А. **2** – 280

Несипбаева Ж. К. **6** – 382

Несмеянова Р. М. **6** – 31, 60, 198; **7 –** 114

Нигматуллина Ш. 1 – 88

Никифоров А. С. 7 – 93, 100

Новожилов А. Н. 7 – 5, 106

Новожилов Т. А. 7 – 5, 106

Нугманова Ф. Б. **6** – 301

Нургалиева А. А. **4** – 135

Нургалиева М. Е. 1 – 157

Нуржауова Ж. Л. 1 – 406

Нүрқұлова Б. **2** – 214

Нурланова К. Ж. **6** – 273, 275

Нұрғалиева А. А. **4** – 140, 148, 155, 161

Нұрқанова Г. Ж. **7 –** 185

Нұрмағамбет Н. Н. **7 –** 165

Нұрталат Т. Г. **7 –** 155

Нығман Г. Д. **3** – 286

Нығмет А. Е. 1 – 161

Олжабаев Б. Х. **4** – 357, 399, 406

Олифиренко Е. Н. **3** – 89

Омаров М. М. **4** – 78, 93, 232

Омарова Д. Б. 7 – 231

Омарова К. М. **3** – 174, 208, 230

Оралтаев Д. Е. **5** – 8

Оралтаева А. С. **6** – 121

Орашев Н. Б. 1 – 103

Ордабаев Е. К. **5** – 241, 260

Оспанова А. Қ. **7 –** 165

Оспанова Н. Н. **7 –** 179, 244

Ошанова Т. Н. **5** – 98

Өмірғалы А. 1 – 164

Өтегенов Б. **2** – 252

Пак Л. В. **6** – 198

Панова С. А. **1 –** 256

Парамонов Ф. П. **6** – 27

Пудич Н. Н. **7 –** 201, 219

Пшенбаев А. А. 1 – 377

Раева С. Т. **4** – 168

Рахимбай С. К. **4** – 5

Рахимбердинова Д. М. 7 – 135

Рахимов Е. К. **1** – 75; **2** – 218, 229

Рахимова 3. О. 1 – 385

Рахимова Ж. М. 1 – 134

Рахимова С. А. **4** – 174, 192

Рахметов А. А. **3** – 224

Рахметова А. М. **3** – 37, 53

Рахметоллова К. Ж. **4** – 135

Рашидов А. Х. **4** – 179

Роев С. Л. **6** – 250

Рубахина К. А. **6** – 121

Рындин В. В. **6** – 82, 129

Рысбеков Т. З. **3** – 110

Рысмагамбет Ж. Ж. **3** – 177

Рыспек А. **4** – 49

Сабитов О. С. **5** – 92

Сагандыкова Д. Б. **4** – 185

Сағидолла М. Е. **4** – 44

Сагитов К. Б. **5** – 98

Сағитова Г. К. **1 –** 312

Сагымбек Д. Н. **3** – 288

Садвакасова А. А. 7 – 289

Садвокасова Э. А. 1 – 314

Садовская А. В. **7 –** 201

Садыкова Р. Ж. **6** – 333, 340

Салимжанова Б. Б. **4** – 49

Салимова Р. С. **2** – 287

Салина В. А. **5** – 102

Саналиева Д. Б. **4** – 192

Саналиева Л. К. **2** – 291

Сапарбекова А. М. 1 – 381

Сарбалаев Е. Ж. **5** – 247

Саринова А. Ж. 7 – 235

Сармурзин Г. К. **5** – 278

Сарсембинова Д. **4** – 363, 368

Сарсенов Т. М. **1** – 75

Сарыбай А. М. **5** – 264

Сатиева С. М. **3** – 230

Саттарова Ж. А. **7 –** 219

Сатыбалдина А. А.1 – 385

Сатыбалдина А. М. **3** – 16

Сатыпалдиев А. Е. **2** – 296

Саубенов А. Г. **5** – 264

Свидерский А. К. **5** – 70; **6** – 316, 324, 333, 340

Сейдалықызы Д. **7 –** 215

Сейдулла А. М. 7 – 111

Сейтенова Г. Ж. **6** – 92, 104, 168, 182, 210

Сейтжан Д. **3** – 234

Сейтказин С. Б. **7 –** 65

Сержанов Р. И. **5** – 5, 228

Серикбаев Е. Е. **4** – 373, 380

Серикбаева К. Е. **4** – 387, 394

Серикбаева Л. К. **4** – 198

Серіққалиев Т. С. 1 – 114

Серкебаева А. Б. **2** – 171

Сәрсенбай А. С. **4** – 269

Сипанова Б. С. 1 – 324

Скакова А. М. **6** – 347

Скворцова Ю. А. 1 – 318

Слабковский К. О. 7 – 267

Сламжан Е. **6** – 298

Слепова Ю. С. **6** – 353

Смагулов Д. К. **6** – 356

Смагулов Р. С. **6** –13, 136

Смағұлова Г. Ш. **2** – 41

Смаилов К. С. **6** –136

Смаилова А. Д. **6** – 129

Смайлов Р. Р. 1 – 109

Сматаева Р. Д. **6** – 363

Соколова В. Н. **3** – 198

Солтанбеков С. Е. **3** – 115, 133

Солтанбекова А. Р. 7 – 132

Солтанова З. А. **2** – 302

Солтанхан А. **6** – 143

Ставрова Н. Д. **5** – 236

Стегайло И. В. **4** – 292

Степанская Т. М. 1 – 411

Суиндиков Д. Б. **5** – 75

Сулайманова В. А. 7 – 85

Сүлеймен А. С. **5** – 119

Сулеймен Б. **1** – 70

Сулейменов М. А. **6** – 20, 42, 143, 155

Сулейменова Ж. К. **6** – 368

Сулейменова М. Н. **4** – 399, 406

Султан Е. **6** – 150

Султумбаева А. К. **3** – 177

Сунжидмаа Д. 7 – 296

Сухотерин Э. 1 – 100

Суюндиков К. Д. **6** – 155

Суюндиков М. М. **5** – 46, 58, 98, 107, 113

Суюнова Ж. Ж. **6** – 237

Сыздыкбай М. Е. **4** – 57

Сыздыкова А. Б. **6** – 373

Табылдиев А. И. 7 – 89

Таганбаев О. Е. **5** – 217

Тайрабекова С. Ж. **6** – 35

Тансықбаева А. **3** – 79

Таскарина А. Ж. **5** – 46, 75, 141

Тастенова К. А. **3** – 292

Таутина Б. А. **2** – 120; 126

Текжанова Г. И. **4** – 205

Тәкібай Ш. Т. 7 – 296

Тәліп С. Б. **7 –** 185

Темербаева М. В. **3** – 239

Темирбаева А. Б. **1 –** 318

Темиргалинова А. К. 1 – 390; 4 – 414

Темирханова Қ. Ш. **2** – 310

Теміржанова М. Ә. 7 – 242

Тимошко А. И. **6** – 160

Титков А. А. **4** – 174, 212, 217

Тілеубек Ұ. Н. **3** – 242

Тлегенов Е. Н. **1** – 70

Тлепбергенова Д. М. **2** – 27; **3** – 133

Тлеува Б. К. **6** – 168

Тогтох С. 1 – 324

Токтарова М. А. **4** – 274

Толегенов Д. Т. **6** – 143

Томатаев Р. **6** – 172

Тонтаева Қ. Қ. 1 – 175

Төлегенова Ұ. Б. 1 – 331

Төлеубек Р. Б. **3** – 298

Троян А. С. 7 – 244

Тугамбаева Т. Б. **6** – 179

Туганова Б. С. **3** – 249, 254

Тулегенов Е. З. **6** – 42

Тулегенов Т. М. 1 – 394

Тулекова Г. М. 1 – 147, 178

Тулеубаев Б. А. **5** – 92; **6** – 305, 373, 378, 382

Тулеубаев С. Б. **6** – 182

Түлкібайұлы Е. 7 – 89

Турсун Н. А. **4** – 222

Туртубаева М. О. **6** – 97

Тусупов Е. С. **4** – 140

Туякова 3. А. 7 – 135

Тұрсын Н. Б. **3** – 10

Тұрышев А. Қ **1** – 5, 13, 21, 28, 35

Тюлегенова Л. Б. 7 – 39, 48,

Тюлюбаев Р. А. **5** – 122

Тюлюбаева А. С. **5** – 122

Уваров А. И. **3** – 102

Углубление и расширение с

Уксукбаева Н. Т. 1 – 406

Улихина Ю. В. 7 – 244

Унайбаев Б. Б. 7 – 272

Уразалимова Г. С. 1 – 336

Уразалимова Д. С. 7 – 111

Усенова З. Ж. **2** – 315

Усин А. Н. **5** – 223

Устимиров Р. **6** – 298

Устюжанина Н. В. 1 – 183

Утегенова Г. М. **2** – 171

Утеубаев М. Т. **1** – 81

Ушакова Н. М. 1 – 401

Ұстен Б. Д. **7 –** 155

Үсен А. Ә. **2** – 132

Файзуллин А. А. **6** – 324

Фаткулина Н. С. **3** – 258

Федотов В. А. **6** – 387

Хайраткелди Х. **4** – 227

Хайратхан Р. **3** – 301

Халелова А. Б. **2** – 137

Халыгов Э. И. **6** – 126

Хамитов Ч. А. **4** – 161

Хамитова Т. О. **6** – 65

Хан А. А. **5** – 125

Хасенова М. Т. **6** – 188

Хацевский В. Ф. 7 – 138, 144

Хацевский К. В. 7 – 138, 144

Хижияк О. А. 7 – 251

Хисматуллин Р. А. **4** – 44

Худиева С. Р. 1 – 118, 406; 2 – 20

Хусаин А. **6** – 78

Чигенов А. А. **5** – 228

Чикунова А. И. **4** – 279, 286

Чурина Д. Х. **6** – 35

Шадиева А. Р. **3** – 307

Шаймарданова С. К. **2** – 177

Шаймерден Н. Ж. **2** – 144

Шакуов А. К. **3** – 298

Шалабаева А. А. **2** – 149

Шамгунова Д. М. **4** – 232

Шамилова С. С. **6** – 267

Шандыбас М. **4** – 49

Шапкенов Б. К. 7 – 39, 48, 59, 65, 71

Шапошникова А. С. **3** – 198

Шарапиденұлы А. **6** – 194

Шарипова А. А. **6** – 198

Шарипова Д. Ж. 7 –114

Шарипова С. Е. **6** – 245

Шафеева Л. А. **4** – 286, 292

Шаяхметова А. А. 1 – 339

Шегай В. М. 7 – 272

Шегирова А. З. **4** – 237, 292

Шоканов М. С. **4** – 14

Шокпарова К. Б. **6** – 204

Шокпарова Т. Н. **6** – 210

Шомит З. А. **3** – 96

Шошай Ж. **5** – 58, 75

Шынтемірова Б. Ғ. **3** – 110

Ыбрай А. Т**. 3** – 303

Ықсан Ж. М. **5** – 189, 228

Эрназаров Т. Я. **4** – 127

Юсупова А. О. 7 – 106

Яппарова Э. Н. **2** – 9

Яцюк С. В. **3** – 260, 274

**Мазмұны**

Алғысөз 2

Айдар көрсеткіші 3

Атаулы көрсеткіш 6