

L.M. AMREYEVA AGEING PROCESS AMONG THE POPULATION OF INDUSTRIAL ECOLOGICALLY UNFAVOURABLE REGION	52
С.Д. НУРБАЕВ, К.Р. РАЙСОВА, С.Д. НУРБАЕВА, Р.М. САГИДОЛДИНА, Е.С. НУРБАЕВА, Р.К. КАСАЙЫНОВА, Г.Т. НАДИРБАЕВА, Ж.А. БАЙДЕЛЬДИНОВА ГЕНОГЕОГРАФИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ HLA В НАРОДОНАСЕЛЕНИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	57
С.Д. НУРБАЕВ, К.Р. РАЙСОВА, С.Д. НУРБАЕВА, Р.М. САГИДОЛДИНА, Е.С. НУРБАЕВА, Р.К. КАСАЙЫНОВА, М.Б. ШОЕНБАЕВА, Ж.А. БАЙДЕЛЬДИНОВА КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ «ГЕНОТИП (ЗДОРОВЬЕ) – СРЕДА» ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ГЕНОГЕОГРАФИИ.....	65
А.А. СМАГУЛОВА БЕСПЛОДИЕ – ПРОБЛЕМА ГОСУДАРСТВЕННАЯ	74
А.А. СМАГУЛОВА ТЯЖЕЛАЯ ПРЕЭКЛАМПСИЯ – АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО АКУШЕРСТВА	77

Қоғамдық және гуманитарлық ғылымдар
Общественные и гуманитарные науки
Social sciences and humanities

К.Т. НЕМЕРЕНЕВА ТАУАРЛЫ-МАТЕРИАЛДЫҚ ҚОРЛАРДЫ БАҒАЛАУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	82
М. МӘДЕНИХАНҚЫЗЫ, Ж.Е. САДЫКАНОВА СУДЬЯ – СОТ ЖҮЙЕСІНДЕГІ БАСТЫ ТҰЛҒА.....	90
А. ҚАНАТБЕКҰЛЫ, А.А. САБИТОВА ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДАҒЫ АТҚАРУШЫЛЫҚ ІС ЖҮРГІЗУ: ЖЕКЕ СОТ ОРЫНДАУШЫСЫНЫҢ ҚҰҚЫҚТЫҚ МӘРТЕБЕСІНІҢ СҰРАҚТАРЫ	96
А.А. КАIGORODTSEV, ЗН.В. РАКНМЕТУЛИНА, Т.А. АБҮЛАИХАНОВА INNOVATION CLUSTER: ITS MECHANISMS.....	103

А.Е. ЖУНУСОВА ЕСЕП АЙЫРЫСУ ОПЕРАЦИЯЛАРЫНЫҢ ҚОЛМА-ҚОЛ АҚШАСЫЗ АЙНАЛЫМЫ, ОНЫҢ МӘНІ ЖӘНЕ АРТЫҚШЫЛЫҚТАРЫ	108
А.А. СУНДЕТПАЕВА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧЕНЫХ-КРАЕВЕДОВ ПО ИЗУЧЕНИЮ ПАМЯТНИКОВ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	112
Б.А. ҚЫРЫҚБАЕВА, К.К. ЕҢСЕБАЕВА МӘТІН ЛИНГВИСТИКАСЫНЫҢ КЕЙБІР ҚЫРЛАРЫ	121
М.К. ИБРАЕВА, Б.Н. БИЯРОВ «КҮЛТЕГІН» КІШІ ЖАЗУЫНЫҢ АУДАРМАЛАРЫНДАҒЫ СӨТСІЗДІКТЕР	126
G.A. APALKOVA, G.O. KHAN «WARMING-UP» AN IMPORTANT COMPONENT IN TEACHING OF READING IN ENGLISH CLASSES	131
Қ. СЕЙІЛХАНОВА, А.А. АЙТМҰҚАШОВА АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ – ҚАЗАҚ МОРФОЛОГИЯСЫНЫҢ НЕГІЗІН САЛУШЫ	134
G.K. KAPYSHEVA THE FIELD APPROACH IN INVESTIGATION OF PHRASEOLOGY	143
<hr/> Психологиялық-педагогикалық ғылымдар Психолого-педагогические науки Psychological and pedagogical sciences <hr/>	
N.A. ZAVALKO, S.G. SAKHARIYEVA INDIVIDUALIZATION PRINCIPLE REALIZATION RESEATCH IN UNIVERSITY CONDITIONS	149
K.SH. KOKKOZEVA SOCIAL INNOVATIONS – MEANS OF PUBLIC RELATIONS MODERNIZATION.....	158
Н.А. ЗАВАЛКО, С.К. ИСКАКОВА МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УМЕНИЙ УЧАЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЫ	162
N.A. ZAVALKO, S.K. ISKAKOVA THE ESSENCE OF SCIENTIFIC KNOWLEDGE AND RESEARCH STUDENTS.....	171