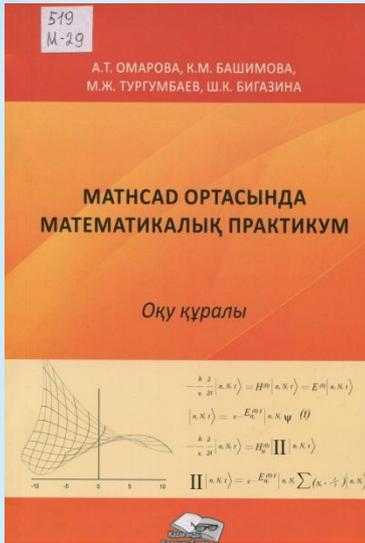


*Жаңа түскен басылымдардың
виртуалды көрмесі*

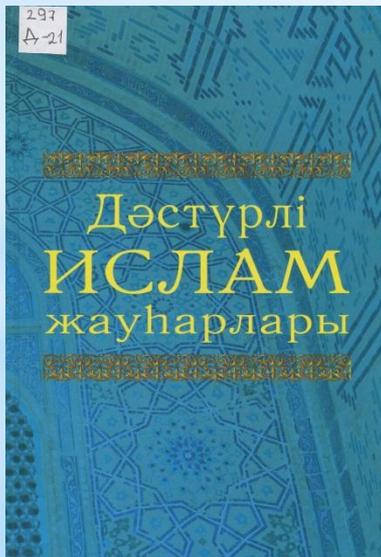
№ 9, 2016

*Виртуальная выставка
новых поступлений
научных изданий*



Омарова А.Т., Башимова К.М., Тургумбаев М.Ж., Бигазина Ш.К. MathCad ортасында математикалық практикум экономикалық және инженерлік мамандықтарға арналған. Оқу құралы. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 95 б.

Практикум жоғарғы математиканың стандартты курсы бойынша компьютерлік есептер мен зертханалық жұмыстар жинағын құрайды. Мұнда MathCad жүйесінің негізгі мүмкіндіктері бойынша мәліметтер келтіріліп, өзіндік орындау үшін тапсырмалар ұсынылады. Мысалдар MathCad пакетіндегі математикалық модельдермен жұмыс істеуге қажетті барлық нұсқаулықтармен қамтылған.



Дәстүрлі Ислам жауһарлары. Орта ғасырларда (X-XVI ғғ.) жазылған діни еңбектер мен шығармалардан үзінділер жинағы. – Астана: «Таңбалы» баспасы, 2016. - 392 б.

Адам баласының ең үлкен байлығы - құдіретті бір Жаратқанға деген иманы. Қолдарыңыздағы еңбек иманы кәміл бабаларымыздың баға жетпес асыл мұрасы.

Ғасырлар қойнауынан жетіп бүгінгі тәуелсіз елдің ұландарын ізгілік пен туралыққа шақырған ортағасырлық бұл мәтіндер – ұлттық руханиятымыздың темірқазығындай.

Кітапта X-XVII ғғ. аралығындағы Қарахандықтар, Алтын Орда және Қазақ хандығы дәуірлерінде жазылған діни-танымдық, діни-сопылық, діни-канондық және діни-ғибраттық туындылардың озық үлгілері жинақталған.

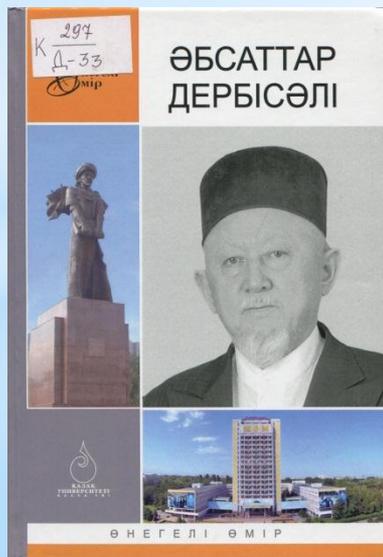
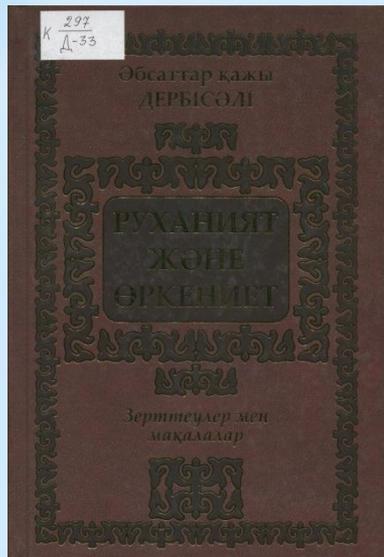
Дербісәлі Әбсаттар қажы. Руханият және өркениет: Зерттеулер мен мақалалар / Жауап. ред.: Ш. Қалиева; ҚР БҒМ Р.Б. Сүлейменов атынд. Шығыстану ин-ты, Түркі академиясы. – Алматы: Атамұра, 2016. – 712 б.

Филология ғылымдарының докторы, профессор Әбсаттар қажы Дербісәлінің бұл еңбегі жеті тараудан тұрады.

Бірінші «Ислам - ұлы дін» тарауы - Қазақстан мен Орта Азия мұсылмандары мың жылдан бері ұстанып келе жатқан ислам діні, оның тарихы, Ханафи мазхабы, Матуриди ақидасы, ата дініміз бен оның ерекшеліктері, дін және Отан, ислам діні және жастар. Екінші «Ислам - үлкен өркениетте» халқымыздың ислам мәдениетімен қойындасып жатқан жазба мұралары және оның ірі өкілдері - Отырарлық, Сығанақтық және т.б. ғалымдар жөнінде әңгіме өрбиді. Үшінші «Құрылтайлар мен конференциялар ғибратында» Әбсаттар қажы Дербісәлінің Астанада төрт рет (2003, 2006, 2009, 2012) өткен әлемдік және дәстүрлі дін жетекшілерінің құрылтайында сөйлеген сөздері ортаға салынады. Төртінші «Сұхбаттарда» Бас мүфтидің руханияттың өзекті мәселелерін сөз ететін ақпарат құралдары және шетелдік мемлекет қайраткерлерімен болған сұхбаттары, ислам дінінің бүкіл адамзатқа ортақ құндылықтары және т.б. әңгіме арқауына айналған. Бесінші «Ғұмырнамалық баяндар» ғалымның еліміздің мемлекет және ғылым, өнер қайраткерлері туралы ой-толғамдарына арналған. Алтыншы «Жолжазбаларда» көрнекті дінбасы ретінде түрлі елдер мен жұрттарға жасаған сапарлары, зияраттарда көргендері мен көңілге түйгендері, сапарлардың ғибраттары жайлы ой бөліседі. Жетінші «Ғалым, мүфти, қайраткер немесе замандас туралы ойлар» тарауында көрнекті мәдениет, ғылым қайраткерлерінің Әбсаттар қажы Дербісәлінің шығармашылығы туралы ой-пікірлері берілген

Дербісәлі Ә. Өнегелі өмір / Ред. басқ. Ғ.М. Мұтанов. – Алматы: Қазақ университеті, 2016. – Ш. 77. – 400 б.

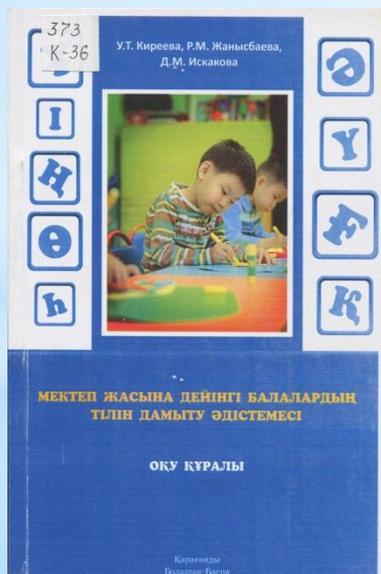
Кітап Қазақстанда шығыстану ғылымының іргетасын қалаушылардың бірегейі, ҚР Жоғары мектеп ҒА-ның академигі, ҚР ҰҒА-ның Құрметті академигі, Халықаралық араб тілі академиясының (Каир) толық мүшесі, ҚР Білім және Ғылым министрлігі Р.Б. Сүлейменов атындағы Шығыстану институтының директоры, филология ғылымдарының докторы, профессор Әбсаттар Дербісәлінің 70 жылдығына орай шығарылып отыр. Жинақтан ғалымның зерделі зерттеулерінен тұратын соңы дүниелері һәм ғылыми, қоғамдық, педагогикалық қызметі мен отандық ғылым және руханиятқа қосқан үлесін де баяндайтын ғылыми жарияланымдарын ұшыратасыз. Сонымен қатар мұнда мұрағат құжаттары, фотосуреттер де бар. Замандастары мен әріптестері және шәкірттерінің де ол жайлы лебіздері топтастырылған.





Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі: Оқу құралы / Құраст.: Ж.М. Ақпарова, Р.Н. Жапанова. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 123 б.

Бұл оқу құралы педагогикалық жоғары оқу орындарында 5В0ЮЮ00 - Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту мамандығы бойынша оқитын студенттерге және тәрбиешілерге арналаған.



Киреева У.Т., Жанысбаева Р.М., Исакова Д.М. Мектеп жасына дейінгі балалардың тілін дамыту әдістемесі: Оқу құралы. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 147 б.

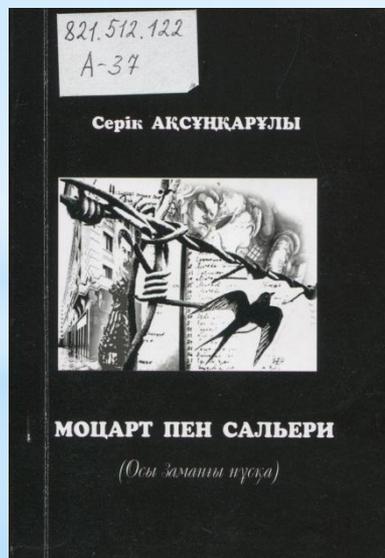
Бұл оқу құралы педагогикалық жоғары оқу орындарында 5В010100 - Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу мамандығы бойынша оқитын студенттерге және тәрбиешілерге арналған.

«Мектеп жасына дейінгі балалардың тілін дамыту әдістемесі» пәні балалардың тілін дамыту мәселелерімен айналысушыларға, студенттерге, тәрбиешілерге, жалпы бала тәрбиесіне қатысты оқырмандарға арналған.



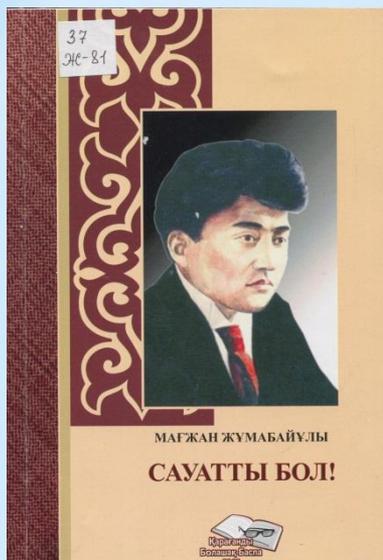
Мектеп жасына дейінгі балалардың дене тәрбиесінің теориясы мен әдістемесі. Студенттерге арналған оқу құралы. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 227 б.

Бұл оқу құралы педагогикалық жоғары оқу орындарында 5В010100 - Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту мамандығы бойынша оқитын студенттерге және тәрбиешілерге арналған.



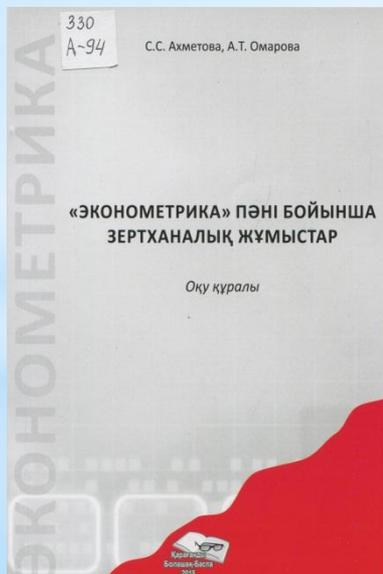
Ақсұңқарұлы С. Моцарт пен Сальери. – Қарағанды: «Болашақ-баспа»РББ, 2015. – 139 б.

Ақын, Қазақстанның еңбек сіңірген қайраткері, Халықаралық «Алаш» сыйлығының лауреаты Серік Ақсұңқарұлы отыз жыл бойы жазған «Моцарт пен Сальери (осы заманғы нұсқа)» атты поэмасының соңғы нүктесін қойды. Поэмада сталиндік репрессияның трагедиясы суреткерлік шеберлікпен жеріне жеткізе бейнеленген. Поэманы әдеби орта мен жыр сүйер қауым жылы қабылдады.



Мағжан Жұмабайұлы «Сауатты бол!». – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 121 б.

Бұл кітап Фин Республикасының астанасы Хельсинки қаласындағы Ұлттық кітапхананың қолжазбалар қорында сақталып келеді. Кітап өз тұсында аса зор ағартушылық қызмет атқарған. Жинақтағы сауатсыздықты жою, қазақ халқының мәдениетін көтеру, өркениетті елдер қатарына қосу сияқты құнды ой-пікірлер бүгінгі оқырман үшін де маңызды деп білеміз.

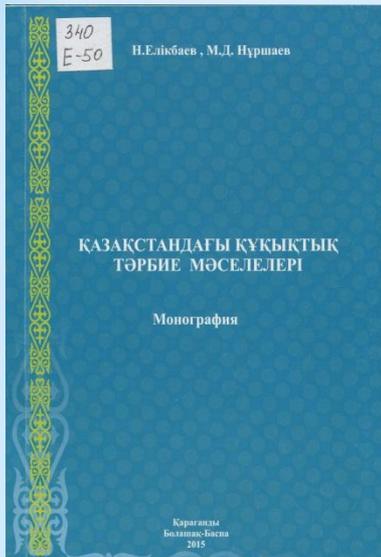


Ахметова С.С., Омарова А.Т. «Эконометрика» пәні бойынша зертханалық жұмыстар. Оқу құралы. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа», 2015. – 210 б.

Ұсынылып отырған ««Эконометрика» пәні бойынша зертханалық жұмыстар» оқу құралында әдістемелік материалдар, типтік есептерді шешу мысалдары, және тақырыптар бойынша әртүрлі нұсқалар берілген.

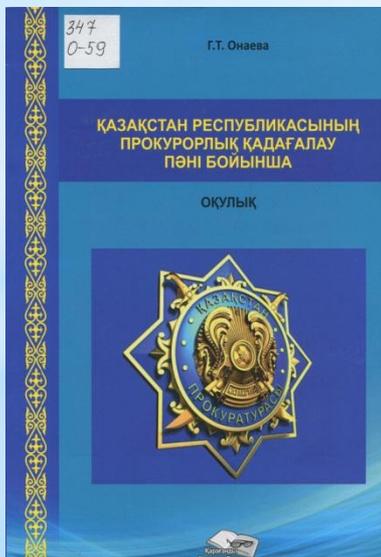
Оқу құралындағы материалдар «Эконометрика» пәні бойынша зертханалық жұмыстарды ұйымдастыру мақсатына оқытушыларға, сонымен қатар зертханалық жұмыстарды орындау үшін студенттерге де арналған. MS Excel - де есептерді шешу мүмкіндіктері көрсетілген. Зертханалық жұмыстардың жекелеген нұсқалары ұсынылды.

Оқу құралы бағдарламаға және мемлекеттік стандартқа сәйкес жазылған.



Елікбаев Н., Нұршаев М.Д. Қазақстандағы құқықтық тәрбие мәселелері. Монография. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 204 б.

Оқырманға ұсынылып отырған бұл жұмыс қазіргі кезеңде елімізде жүріп жатқан саяси-әлеуметтік, экономикалық және рухани жаңғыртулармен етене құбылыс құқықтық тәрбие мәселелерін қамтиды. Себебі осы кешенді процестердің жағдайы мен жетілуіне бірден-бір шарттас әрі ықпалды факторлар талданады.



Онаева Г.Т. Қазақстан Республикасының прокурорлық қадағалау пәні бойынша оқулық. – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 428 б.

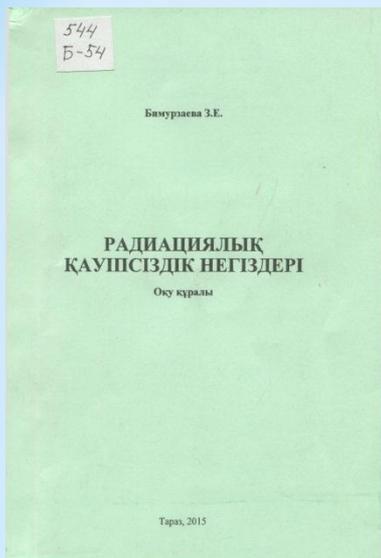
Дайындалған оқулық Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігінің жалпыға міндетті білім стандарты негізінде және аталған пәннің типтік бағдарламасына сәйкестеніп құрастырылған.

Оқулықта прокуратураның даму тарихы, оның қызметінің ұйымдастырылуы мен қағидалары, прокуратура органының жүйесі мен құрылымы, қылмыспен күрес және оның алдын алудағы құқық қорғау органдарының жұмысын үйлестіру мен халықаралық құқықтық қатынастарды реттеудегі қадағалау жұмыстары қарастырылған.

Чимгентбаева Г.Қ. Жылжымайтын мүлікті бағалау: Оқу құралы. – Тараз: Тараз университеті, 2015. – 351 б.

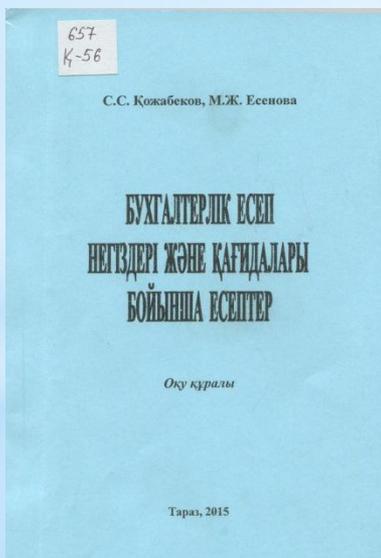


Қазіргі уақытта, Қазақстанда жылжымайтын мүлік нарығының дамуымен байланысты көптеген азаматтар, кәсіпорындар және ұйымдар жылжымайтын мүлік операцияларына белсенді түрде қатысуда. Жылжымайтын мүлік нарықтық қатынастардың барлық жүйесінің орталық звеносын құрайды. Жылжымайтын мүлік объектісі адамдардың жеке қажеттіліктерін қанағаттандыратын тауар ғана емес, табыс әкелетін капитал болып саналады. Дамыған елдер жылжымайтын мүлікті бағалау мен пайдалануда жақсы нәтижелер көрсетіп, осыған байланысты жылжымайтын мүлікті бағалау мен талдау әдістерін жасаған. «Жылжымайтын мүлікті бағалау» курсы Қазақстанда арнайы мамандарды дайындайтын жалпы кәсіптік - экономикалық пән болып табылады. Республикада жүргізіліп жатқан экономикалық реформалар жағдайында жылжымайтын мүлік саласындағы нарықтық механизмдердің құрылуын қамтамасыз ететін жаңа бағыт болып табылады. Оқу құралында бағалау қызметінің үрдісін кешенді тәсілдермен, мемлекеттік реттеу және бағалау қызметінің аналитикалық есебімен қамту негізінде көрсетеді.



Бимурзаева З.Е. Радиациялық қауіпсіздік негіздері: Оқу құралы. – Тараз: Тараз университеті, 2015. – 238 б.

Оқу құралында ядролық қаруға сипаттама, қолданылуы, зақымдаушы факторлары, радиоактивтілік, радиоактивті сәулелердің заттармен әсерлесуі, қоршаған ортаны ластайтын радиоактивті көздер, радиациялық жағдайды бағалау, айқындау негіздері, сонымен қатар тұрғын халықтар мен құтқарушыларды қорғаудың жеке қорғану және ұжымдық қорғану құралдары жайлы толық мағлұматтар берілген.



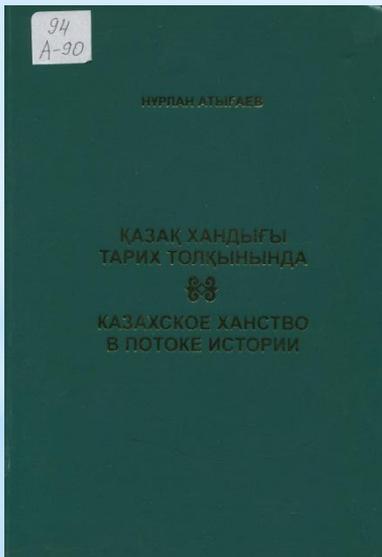
Қожабеков С.С., Есенова М.Ж. Бухгалтерлік есеп негіздері және қағидалары бойынша есептер: Оқу құралы. – Тараз: Тараз университеті, 2015. – 223 б.

Оқу құралы тақырыптар бойынша негізгі ұғымдар, есептер, қорытынды бақылау сұрақтары және тест тапсырмаларын қамтиды. Қаржылық есептіліктің халықаралық стандарттарын (ҚЕХС), шоттардың үлгі жоспарын есепке ала отырып, «Бухгалтерлік есеп негіздері және принциптері» пәнінің типтік бағдарламасына сай дайындалды. Негізгі мақсаты шоттар жоспарын қолдануды үйрену және бухгалтерлік жазуларды құру бойынша алған білімін бекіту болып табылады.



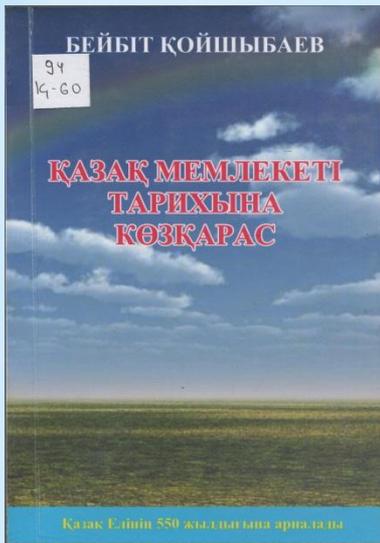
Исламғалиев А. «Көктемгі идиллия» жыр кітабы – Қарағанды: «Болашақ-Баспа» РББ, 2015. – 112 б.

«Қасым kz» сериясы бойынша жарық көріп отырған үшінші кітапқа Оралдың талантты ақын Айбол Исламғалиевтің тырнақалды туындылары енгізіліп отыр. Айбол Исламғалиев — өзінің нәзік лирикасымен әрі жаңашылдығымен танылып жүрген таланттардың бірі. Ақын жанына үңіліп, сырласқыңыз келсе, жырларына үңіліңіз.



Атығаев Н.Ә. Қазақ хандығы тарих толқынында = Казахское ханство в потоке истории. Очерктер. – Алматы: Елтаным баспасы, 2015. – 384 б.

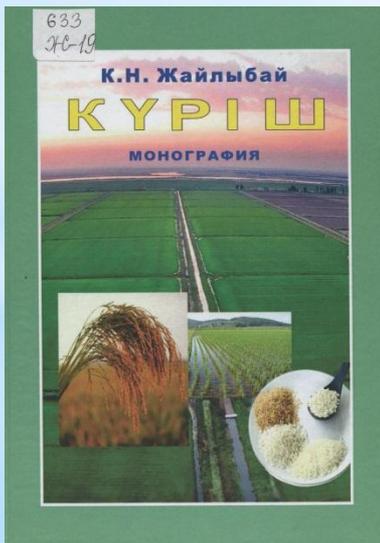
Кітап қазақ халқының ортағасырлық ұлттық мемлекеті — Қазақ хандығының тарихқа арналып, оның құрылуының 550-жылдығына орай шығып отыр. Бес бөлімнен тұратын еңбекте қазақ даласында XV—XVII ғғ. салтанат құрған Қазақ хандығы тарихының түрлі ғылыми мәселелері қарастырылады. Бірінші бөлім Қазақ хандығы бойынша дерек көздерді зерттеуге, екінші бөлім хандықтың саяси тарихы мен зерттеу методологиясына, үшінші бөлім қазақ мемлекетін басқарған тарихи тұлғаларға, төртінші бөлім Қазақ хандығының әлемдік тарихтағы үдерістегі рөліне арналған, соңғы бөлімде автордың ғылыми рецензиялары берілген.



Қойшыбаев Б. Қазақ мемлекеті тарихына көзқарас: тарихи очерк. – Алматы: «Рух БГ» баспасы, 2015. – 136 б.

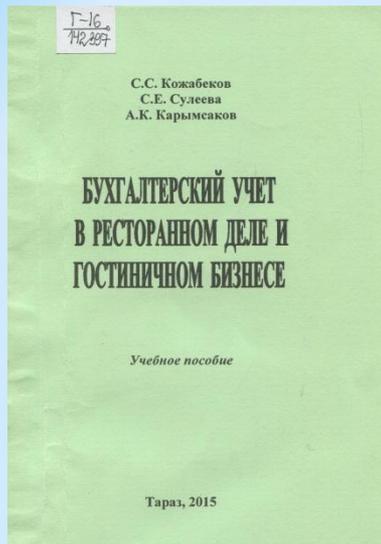
Белгілі жазушы Бейбіт Қойшыбаевтың қолдарыңыздағы «Қазақ мемлекеттік тарихына көзқарас» атты тарихи очерк сипатында жазылған кітабына қазақ мемлекеттігінің хандық түрінде кұрылуы, дамуы, сыртқы жаулардан қорғануы, одақтас іздеуі, біртіндеп тәуелсіздігінен айырылуы, отарлануы және қайта жанғыруы жайындағы тарихи-танымды әңгімелер енген.

Қазақ халқы 15-ші ғасырдың ортасынан өте бере өз атымен дербес мемлекет кұрып, тарих сахнасына шықты. Оқырман назарына ұсынылып отырған осынау кітапта Қазақ мемлекеті тарихына танымды шолу жасалады.



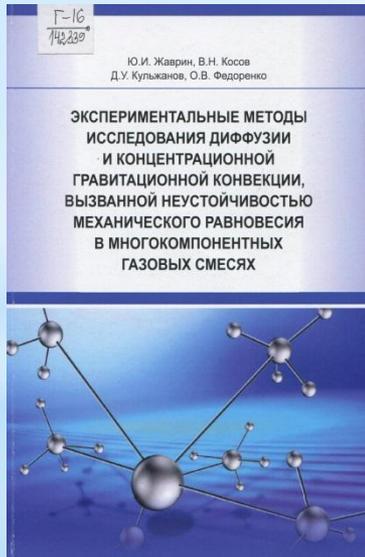
Жайлыбай К.Н. Күріш (фотосинтезі, морфофизиологиясы, анатомиясы, экологиясы, өсіру технологиясы, яғни ең жоғары әрі сапалы дән өнімінің қалыптасу теориясы). Монография. – Алматы: Ғылым, 2015. – 351 б.

Монографияда күріш сорттары ерекшеліктеріне, қоректену алаңына, тыңайтқыштар дозасына, енгізу мерзімі мен тәсілдеріне байланысты дақылдың фотосинтетикалық қызметі көрсеткіштерінің динамикасы және өзара қарым-қатнастарының, вегетативті мүшелерінің анатомиялық кұрылысының негізгі заңдылықтары анықталды. Биіктігі, пісу мерзімі, архитектурасы әртүрлі күріш сорттары мен үлгілерінің нақты агроценоздарының (сирек өнімді, орта өнімді, жоғары өнімді, өте тығыз егістіктерінің) параметрлері зерттеліп белгіленді, ең жоғары әрі сапалы дән өнімінің қалыптасу теориясы тұжырымдалды.



Кожобеков С.С., Сулеева С.Е., Карымсаков А.К. Бухгалтерский учет в ресторанном деле и гостиничном бизнесе: Учебное пособие. - Тараз: Тараз университеті 2015. - 317с.

В учебном пособии представлены в системном изложении основные теоретические и практические проблемы бухгалтерского учета в гостиничном бизнесе и ресторанном деле. Рассматриваются вопросы организации формирования рынка гостиничных услуг и общественного питания, особенности их учета, а также тесты для проверки знаний студентов и ситуационные задачи.



Экспериментальные методы исследования диффузии и концентрационной гравитационной конвекции, вызванной неустойчивостью механического равновесия в многокомпонентных газовых смесях: монография / Ю.И. Жаврин, В.Н. Косов, Д.У. Кульжанов, О.В. Федоренко. - Алматы: Қазак университеті, 2015. - 172с.

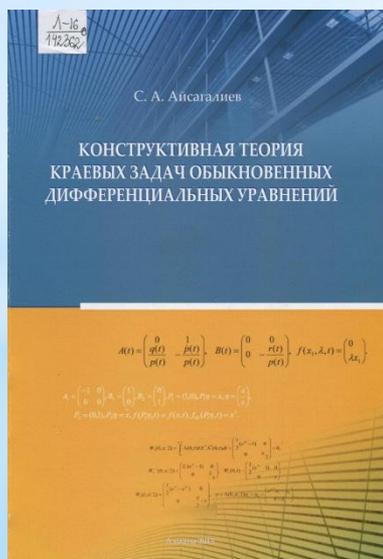
В монографии рассмотрены вопросы экспериментального исследования диффузии и режима диффузионной неустойчивости в трехкомпонентных газовых смесях и системах с балластным газом. Представлены экспериментальные результаты, определяющие переход системы из состояния устойчивой диффузии в состояние концентрационной конвекции в зависимости от ряда факторов. Рассмотрены вопросы практического применения режима диффузионной неустойчивости.



Таубаева Ш. Методология и методика дидактического исследования: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 246с.

В пособии раскрываются логика и инструментарий научно-исследовательской работы в области педагогической науки. А также предлагается система знаний по методологии педагогики, основные характеристики и методы дидактического исследования, которые будут весьма полезны магистрантам, докторантам и всем, кто занимается изысканиями в системе образования.

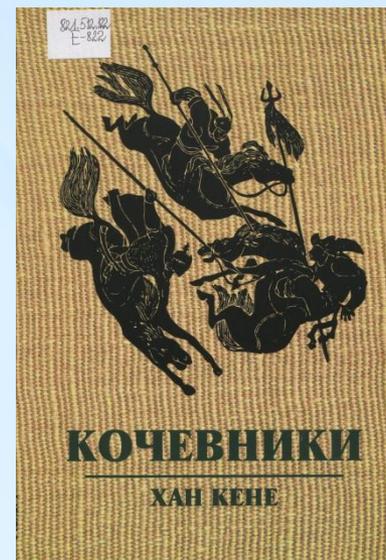
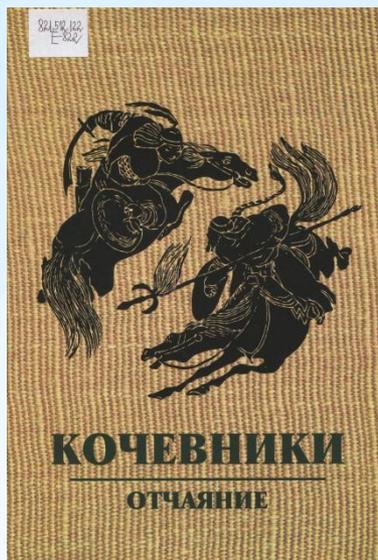
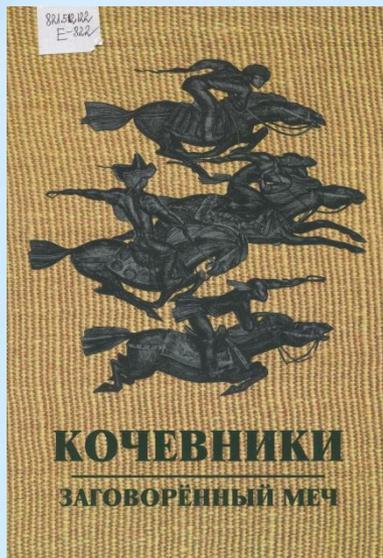
Учебное пособие подготовлено в лаборатории педагогических измерений Института теории и истории педагогики Российской академии образования в рамках Международной программы Президента Республики Казахстан «Болашақ» и на кафедре общей и этнической педагогики КазНУ им. аль-Фараби.



Айсағалиев С.А. Конструктивная теория краевых задач обыкновенных дифференциальных уравнений: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 207с.

Монография посвящена исследованию по теории краевых задач обыкновенных дифференциальных уравнений. Содержит результаты исследования: по теории краевых задач линейных и нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений, краевых задач с параметрами, периодических решений автономных динамических систем, устойчивости решения уравнений с дифференциальными включениями.

Получены необходимые и достаточные условия существования решения краевых задач и конструктивные методы построения их решения.



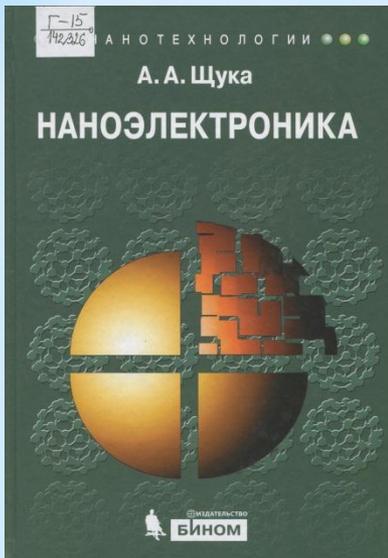
Есенберлин И. Кочевники: роман-трилогия / Пер. с каз. М.Симашко. - Алматы: Ассоциация издателей, полиграфистов и книгораспространителей, 2015

Кн. 1. Заговоренный меч. - 376с.

Кн. 2. Отчаяние. - 380с.

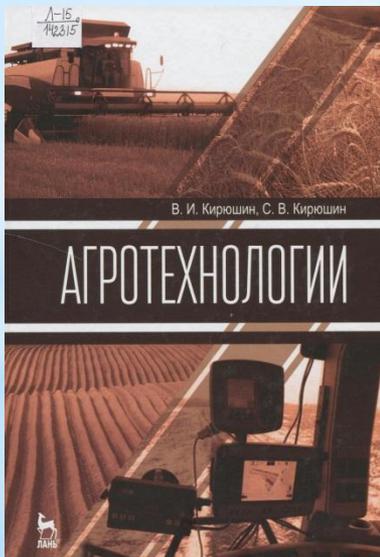
Кн. 3. Хан Кене. - 380с.

Трилогия Ильяса Есенберлина - многотомное, многоплановое произведение, воссоздающее историю казахского народа с XV века до середины XIX века.



Щука А.А. Нанoeлектроника: учебное пособие / Под ред. А. С. Сигова. - 2-е изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 342 с.

Рассмотрены основные направления развития современной электроники, использующей физические эффекты, имеющие место в наноструктурах. Проанализированы пути перехода от микро- к нанoeлектронным приборам, приведены описания нанотехнологических процессов, элементов и приборов нанoeлектроники и новых материалов, с которыми тесно связано развитие приоритетной области нанонауки и нанотехнологии.



Кирюшин В.И., Кирюшин С.В. Агротехнологии: Учебник. - СПб.: Издательство «Лань», 2015. - 464 с.

В учебнике рассматривается систематика и методология формирования адаптивно-ландшафтных систем земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур. Особое внимание уделено разработке ГИС агрономической оценки культур, агроэкологической оценки земель и проектирования агротехнологий с использованием современных средств информатизации и дистанционных методов управления. Обоснованы задачи биологизации и адаптивной интенсификации агротехнологий, перспективы совершенствования систем севооборотов, удобрения, защиты растений и, особенно, обработки почвы с учетом возможностей и ограничений ее минимизации и прямого посева. Показаны особенности технологий возделывания основных сельскохозяйственных культур применительно к различным агроэкологическим группам земель.



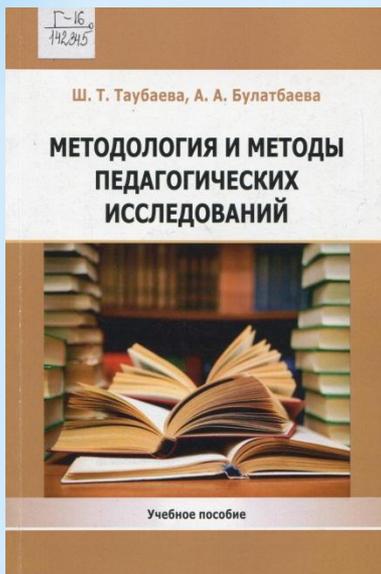
Экология и устойчивое развитие: учебно-методическое пособие / К.Д. Абубакирова, Т.А. Базарбаева, А.К.Таныбаева, С.О. Кожагулов. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 262 с.

Учебно-методическое пособие разработано в соответствии с типовой программой дисциплины «Экология и устойчивое развитие». Оно содержит теоретический материал по основам общей, прикладной экологии и устойчивого развития, контрольные вопросы, глоссарий, тестовые вопросы, методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов.



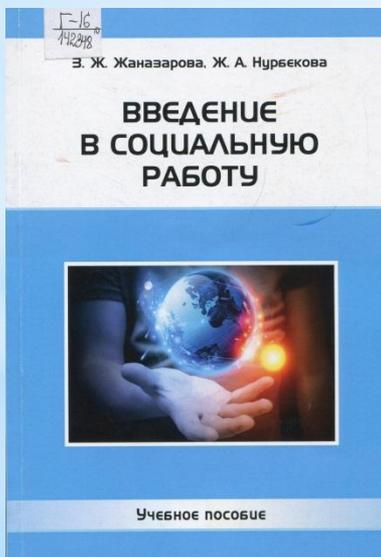
Пузыков М.Ф. Личность в мире людей: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 341с.

В монографии представлен обширный аналитический материал по проблемам возникновения и развития социологии личности как отрасли научного знания. Автор использует классические и современные источники, характеризующие сложность взаимодействия личности и общества. Серьезное внимание уделяется проблемам социализации индивида, свободы и равенства личности, а также патриотическому воспитанию молодого поколения как модусу современного общества.



Таубаева Ш.Т., Булатбаева А.А. Методология и методы педагогического исследования: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 214 с.

В пособии излагаются методологические и теоретические вопросы организации и проведения педагогического исследования как научного инструмента совершенствования образовательной практики. При рассмотрении сущности, структуры, функций научного изыскания в педагогической сфере акцент сделан на значимости развития субъектности исследователя, занимающего активную позицию в процессе научно-педагогического познания.



Жаназарова З.Ж., Нурбекова Ж.А. Введение в социальную работу: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 161 с.

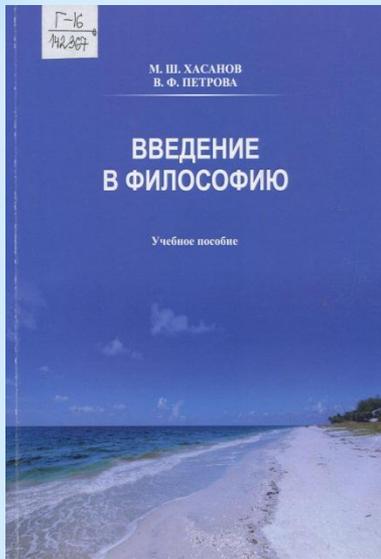
В учебном пособии рассматриваются теоретико-методологические и практические проблемы социальной работы. Раскрываются вопросы понятийного аппарата социальной работы, истории, объекта, предмета и субъекта социальной работы. Кроме того, рассматриваются направления и тенденции развития теории и практики социальной работы. Анализируется взаимосвязь социальной работы с другими науками, особенности социальной работы с различными группами населения и в разных сферах жизни общества.

Хасанов М.Ш., Петрова В.Ф. Введение в философию: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и допол. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 227с.

Пособие вводит читателей в историю становления духовной культуры человечества, знакомит их с опытом мировой философской мысли в исследовании всеобщих проблем бытия человека и общества, истории и политики, культуры и образования, теории диалектики и эпистемологии, техники и глобальных проблем современности.

Структура учебного пособия максимально приближена к типовой программе по дисциплине «Философия» МОН РК, вопросы которой сведены к 15-ти темам, по количеству учебных недель в семестре в университетах.

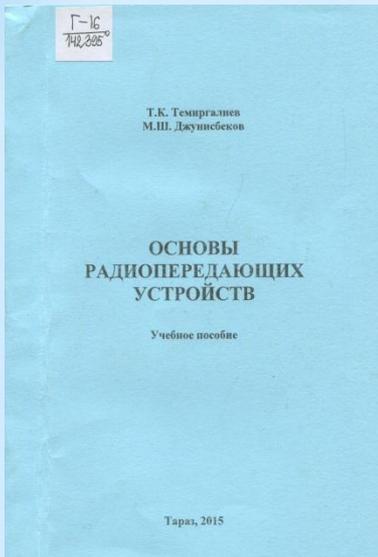
В пособие включены: Примерный перечень тем семинарских занятий; Примерный перечень вопросов СРСП и СРС; Примерный перечень тестовых вопросов; Тематический глоссарий; Примерный перечень экзаменационных вопросов.



Тумабаева А.М. Контроль качества полимерных материалов: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 124 с.

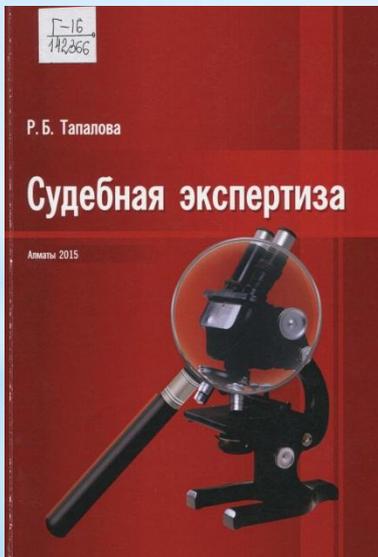
В учебном пособии изложены особенности процесса технологического контроля полуфабрикатов, измерение физико-технологических параметров и объемных характеристик исходного сырья, вопросы проведения входного контроля исходных веществ перед переработкой, а также методы идентификации полимерных материалов и методические указания по выполнению лабораторных работ.





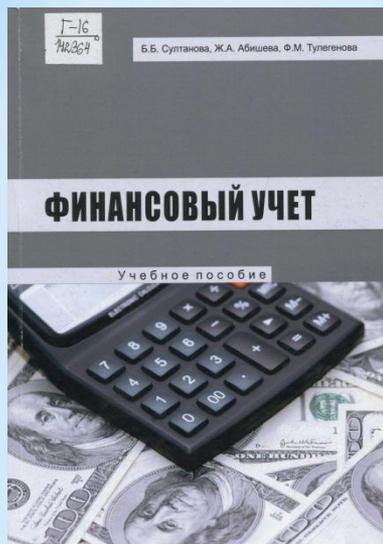
Темиргалиев Т.К., Джунибеков М.Ш. Основы радиопередающих устройств: Учебное пособие. - Тараз: Тараз университеті, 2015. - 91с.

Рассмотрены вопросы представления сигналов, генерации и усиления колебаний в радиопередающих устройствах. Дано описание основ теории информации, принципов кодирования источника и канала, способов формирования широкополосных сигналов и построения многоканальных систем связи. Приведены примеры применения методов формирования сигналов в современных системах радионавигации и связи с подвижными объектами.



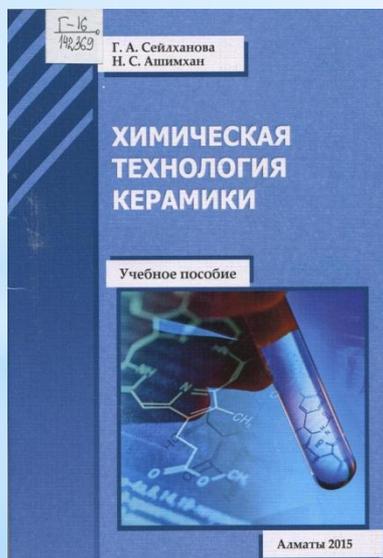
Тапалова Р.Б. Судебная экспертиза: монография. - Алматы: Казак университеті, 2015. – 150 с.

В предлагаемой монографии излагаются научные положения судебной экспертизы, содержание которых позволяет обучающемуся усвоить и закрепить сведения о судебной экспертизе и его применению в судопроизводстве РК.



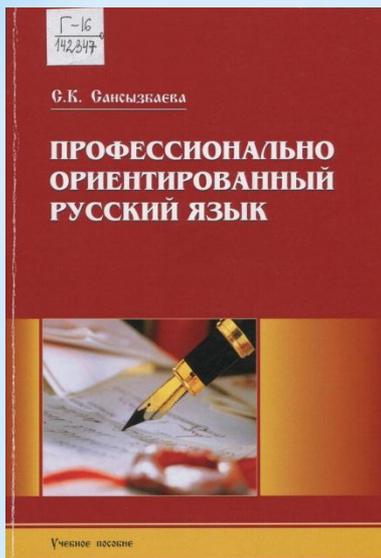
Султанова Б.Б., Абишева Ж.А., Тулегенова Ф.М. Финансовый учет: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 491с.

В учебном пособии изложена организация бухгалтерского учета в соответствии с Законом РК «О бухгалтерском учете и финансовой отчетности», международными стандартами финансовой отчетности, Типовым планом счетов и другими нормативными документами, регулирующими ведение финансового учета.



Сейлханова Г.А., Ашимхан Н.С. Химическая технология керамики: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 70 с.

В учебном пособии представлены теоретические основы производства керамики, физико-химические свойства керамики, подробно рассмотрены основные технологические этапы получения керамических изделий. Учебное пособие содержит лабораторные работы по определению некоторых характеристик керамики. С целью улучшения усвоения теоретического материала, а также для контроля знаний студентов в пособии имеются тестовые вопросы. Пособие может быть использовано при изучении дисциплин «Химическая технология силикатных материалов», «Химическая технология керамики», «Основы технологии силикатных материалов».



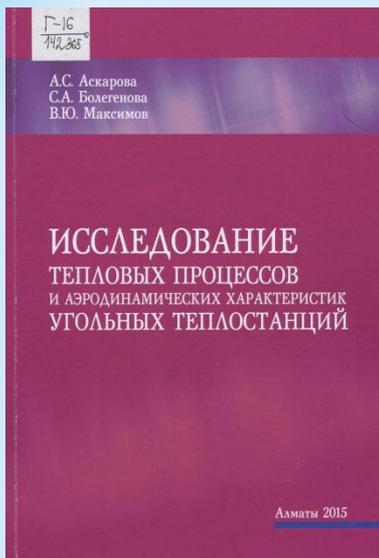
Сансызбаева С.К. Профессионально ориентированный русский язык: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 135 с.

Цель учебного пособия - ознакомить студентов с функциональными стилями литературного языка, языковыми особенностями научного и публицистического стилей, помочь овладеть навыками журналистского мастерства путем обучения основам культуры речи, средств речевой выразительности. Пособие содержит теоретический материал, тексты для анализа, предтекстовые и послетекстовые задания, контрольные вопросы для самоподготовки, задания для СРС и тестовые задания.



Нажипкызы М., Бейсенов Р., Мансуров З. Наноматериалы и нанотехнологии: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 262с.

Нанотехнологии – одно из ключевых направлений развития промышленности и прогресса общества. Учебное пособие «Наноматериалы и нанотехнологии» посвящено современным углеродным материалам и их свойствам, технологиям получения и областям применения наноматериалов. В пособии представлены результаты исследования и разработки Института проблем горения в области наноматериалов и нанотехнологии при КазНУ им. аль-Фараби.



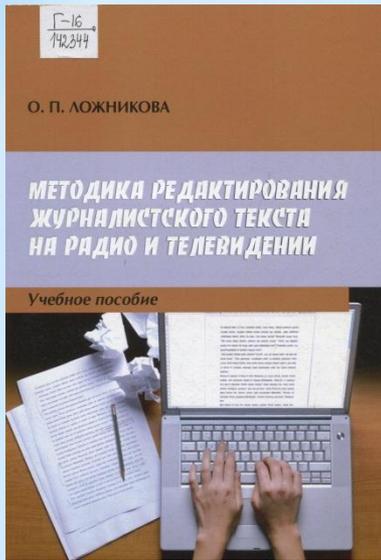
Аскарлова А.С., Болегенова С.А., Максимов В.Ю. Исследование тепловых процессов и аэродинамических характеристик угольных теплостанций: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 122с.

Монография посвящена процессам, происходящим при организации работы котельных установок на ТЭС, описаны процессы тепломассопереноса, обусловленные сжиганием пылеугольного топлива в камере сгорания промышленного котла действующей ТЭЦ.



Аскарлова А.С., Болегенова С.А. Численное исследование аэродинамических и теплофизических характеристик пылеугольного топлива: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 116 с.

Применяемая в монографии физико-математическая модели, дающая строгое описание всех основных протекающих процессов тепломассопереноса в камерах сгорания, и метод построения геометрической модели реальной топочной камеры совместно с современными вычислительными технологиями, с использованием возможностей современных супер-ЭВМ позволяют в относительно короткие сроки провести полное исследование всех характеристик процесса сжигания твердого топлива.



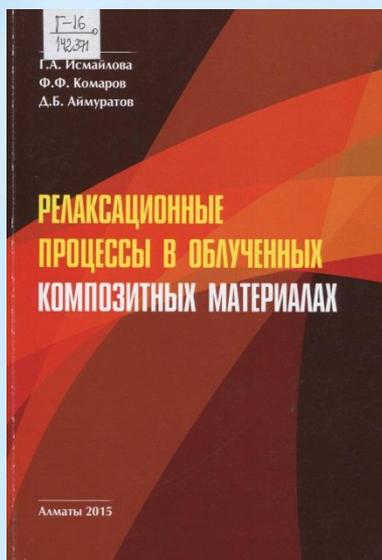
Ложникова О.П. Методика редактирования журналистского текста на радио и телевидении: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 108с.

В учебном пособии рассматриваются особенности работы редактора на радио и телевидении, выявляются особенности работы редактора на разных этапах создания передач. Делается попытка привить студентам практические навыки и умения редактирования текстов в передачах разных жанров.



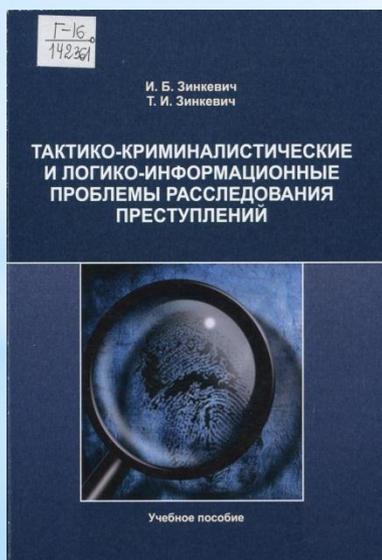
Ложникова О.П. Теория и практика радиожурналистики: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 146с.

В учебном пособии систематизированы знания по истории, теории и практике радиовещания. Особое внимание уделено таким разделам радиожурналистики, как природа звука, специфические выразительные черты радио, особенности радиоречи. Рассматривается своеобразие развития форматного радио в Казахстане.



Исмайлова Г.А., Комаров Ф.Ф., Аймуратов Д.Б. Релаксационные процессы в облученных композитных материалах: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 146с.

Монография предназначена для изучения радиационно-инициированных структурных превращений в композитных материалах с полимерным связующим и связанных с этими превращениями изменений спектров механической релаксации. В книге также рассмотрены процессы деструкции-сшивания и изменения параметров кинетики внутреннего трения в композитах при радиационных воздействиях, которые способствуют установлению влияния соотношений между скоростями радиационно-инициированных процессов в различных структурных составляющих композитов на эволюцию их структуры и свойств и прогнозированию кинетики структурных превращений в композитных материалах в процессе и после облучения.



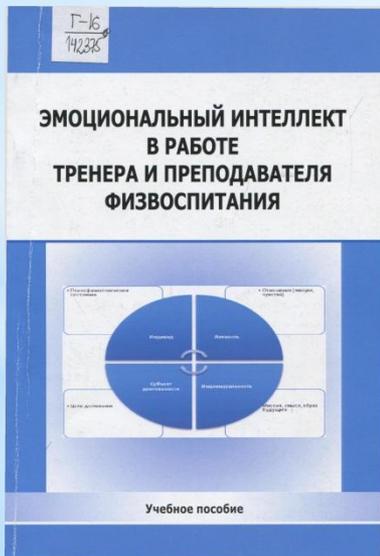
Зинкевич И.Б., Зинкевич Т.И. Тактико-криминалистические и логико-информационные проблемы расследования преступлений: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 174с.

В данной работе на основе отечественного и зарубежного опыта рассматриваются некоторые актуальные вопросы криминалистики: значение и содержание категории «Преступление», способы совершения и сокрытия преступления, преодоление криминального противодействия, прагматика допроса и очной ставки и др. Пособие предназначено для студентов, магистрантов, докторантов юридических факультетов и практических работников, занимающихся расследованием преступлений.



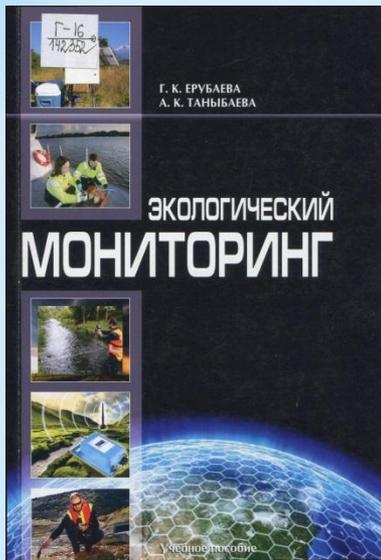
Технология неорганических веществ: учебное пособие / Ж.К. Каирбеков, Е.А. Аубакиров, Ж.Х. Ташмухамбетова и др. - Алматы: Казак университеті, 2015. - 92с.

Предназначено для студентов специальности «5В072000-Химическая технология неорганических веществ», обучающихся по дисциплине «Общая химическая технология». Пособие содержит вопросы теории и практики наиболее промышленно востребованных технологий неорганических веществ: технология производства аммиачной селитры; технология производства азотной кислоты; технология получения сернистого газа обжигом пирита; технология подготовки и анализа воды. Вниманию студентов представлены тестовые задания, задачи и вопросы для самоконтроля знаний.



Ким А.М., Хон Н.Н., Ахметова Д.Б., Джаркешев К.И. Эмоциональный интеллект в работе тренера и преподавателя физвоспитания: учебное пособие. - Алматы: Казак университеті, 2015. - 145с.

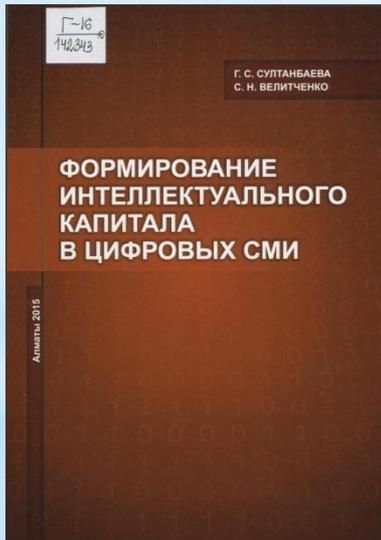
В работе раскрыта роль эмоционального интеллекта в работе современного преподавателя физвоспитания и тренера в различных видах спорта. Необходимость развития эмоционального интеллекта связана с инновационными преобразованиями в высшей школе Казахстана. Представлены практические рекомендации и упражнения по развитию эмоционального интеллекта. Пособие предназначено будущим тренерам, преподавателям физвоспитания и спортивным менеджерам, оно поможет им сформировать первоначальное представление о роли эмоционального интеллекта в спорте, выбрать тему курсовой и выпускной работы, познакомит с существующей литературой. Пособие также может представлять интерес для спортивных психологов и широкого круга читателей.



Ерубаета Г.К., Таныбаева А.К. Экологический мониторинг: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 108 с.

Учебное пособие содержит краткие теоретические сведения по всем основным темам разделов экологического мониторинга, а также основные задачи, цели и виды экологического мониторинга, методы проведения мониторинговых исследований. В конце каждой темы приводятся контрольные вопросы для анализа качества усвоения материала.

Пособие содержит вопросы, поиск ответа на которые предполагает обобщение знаний по нескольким пройденным темам.



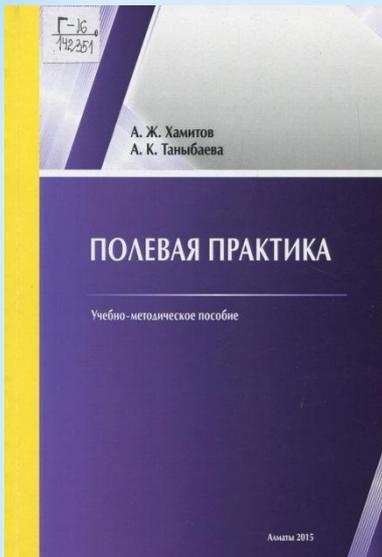
Султанбаева Г.С., Велитченко С.Н. Формирование интеллектуального капитала в цифровых СМИ: монография / Под общ. ред. Г.С. Султанбаевой. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 134 с.

Монографическое исследование посвящено проблемам развития общества знания. Книга адресована исследователям в области социально-гуманитарных и общественно-политических наук, студентам, магистрантам и PhD докторантам и всем, кто интересуется проблемами общественного развития.

Хамитов А.Ж., Таныбаева А.К. Полевая практика: учебно-методическое пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 146 с.

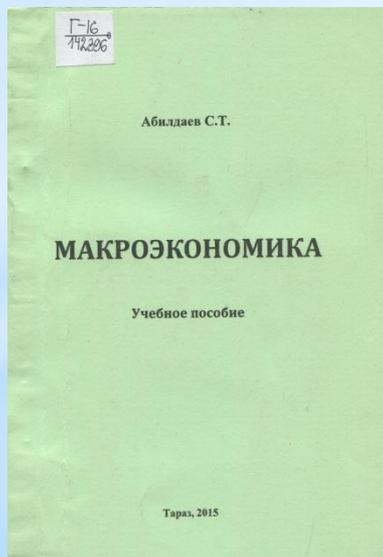
Учебно-методическое пособие «Полевая практика» знакомит студентов с особенностями полевого быта, правилами сбора первичного материала, а также поможет в подготовке и организации проведения полевой практики и расширит знания студентов, полученные в ходе изучения теоретических основ и лабораторных занятий.

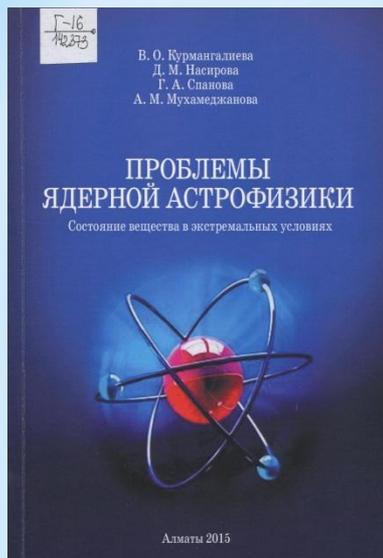
В пособии приведены методические материалы для организации самостоятельной работы студентов в ходе полевой практики по курсу «Биоразнообразие животных и растений», рассмотрены основные теоретические подходы к проведению фенологических наблюдений и организации биоиндикационных исследований.



Абилдаев С.Т. Макроэкономика. Учебное пособие. - Тараз: Тараз университеті, 2015. - 282с.

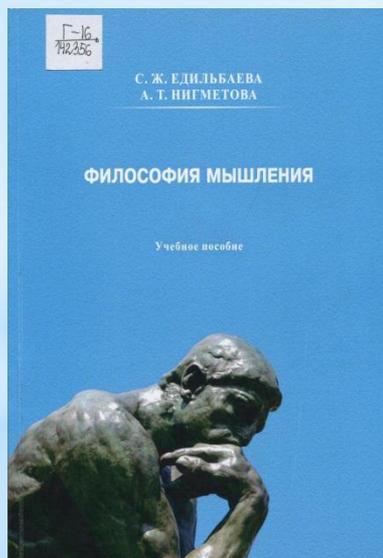
В предлагаемом учебном пособии изложены теоретические основы экономики, раскрыты предмет и методы макроэкономики, представлены учебные материалы для чтения лекций, проведения практических занятий и для подготовки к экзамену по курсу «Макроэкономика».





Курмангалиева В.О., Насирова Д.М., Спанова Г.А., Мухамеджанова А.М. Проблемы ядерной астрофизики. Состояние вещества в экстремальных условиях: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 140с.

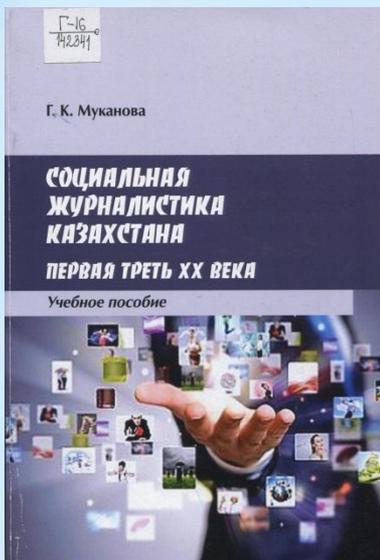
Монография посвящена актуальным проблемам ядерной физики - состоянию вещества в экстремальных условиях. Дается анализ и исследуются процессы и реакции, происходящие в оболочках нейтронных звезд, обладающих сверхвысокой плотностью и находящихся под воздействием сильных гравитационных и магнитных полей.



Едилбаева С.Ж., Нигметова А.Т. Философия мышления: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 218с.

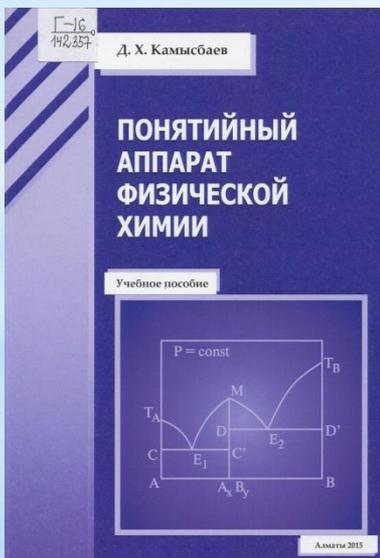
В пособии представлена актуализация и философствование на тему мышления, определяющего исторический тип мыслителя, который влияет на социальную активность и гражданскую позицию исследователя. Содержание курса раскрывается через обоснование мышления как определяющего и приоритетного в философских воззрениях М.К. Мамардашвили.

Пособие предназначено для углубления теоретических представлений историко-философской проблематике мышления. Может быть использовано как теоретико-методологическая основа для разработки специальных курсов по истории мировой и отечественной философии, онтологии, теории познания, теории и философии культуры, социальной философии и философской антропологии.



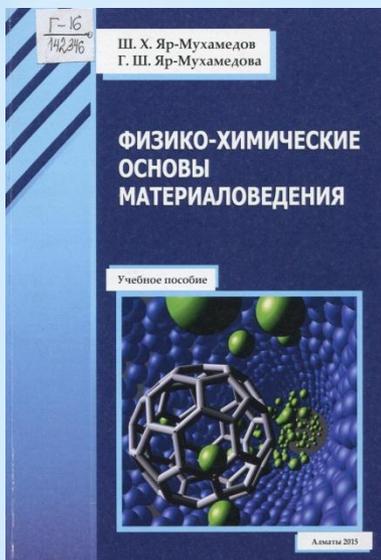
Муканова Г.К. Социальная журналистика Казахстана. Первая треть XX в.: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 229с.

Учебное пособие разработано кандидатом исторических наук, доцентом кафедры печати и электронных СМИ Г.К. Мукановой на основе уникальных архивных документов, публичных выступлений в СМИ М. Шокая, С. Садвокасова, М. Ауэзова и др. Их деятельность в статусе редакторов и журналистов была нацелена на актуализацию приоритетов государственности и культурно-национальной идентичности. Публицистические методы М. Шокая, М. Дулатова, С. Садвокасова, М. Жумабаева до сих пор представляли «белые пятна» отечественной истории. Пафос гражданской публицистики авторов в контексте национальной идеи «Мәңгілік Ел» остается актуальным для нового поколения Независимого Казахстана.



Камысбаев Д.Х. Понятийный аппарат физической химии: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 127 с.

В учебное пособие включены формулировки понятий всех основных разделов физической химии: общей и химической термодинамики, химического и фазового равновесий, статистической термодинамики, растворов, химической кинетики и катализа, электрохимии.

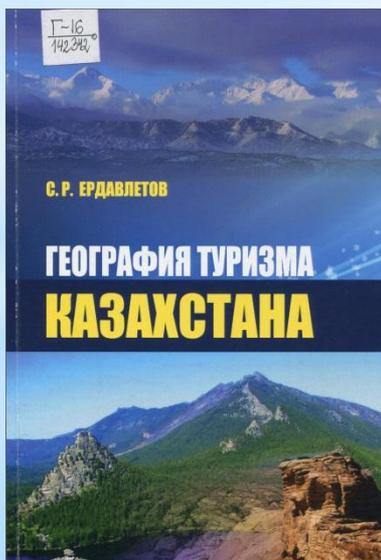


Яр-Мухамедов Ш.Х., Яр-Мухамедова Г.Ш. Физико-химические основы материаловедения: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 212 с.

Содержание учебного пособия соответствует программе курса (силлабусу) и учебно-методическому комплексу дисциплины «Физико-химические основы материаловедения», входящей в обязательный компонент подготовки бакалавров, согласно ГОСО РК, по специальности 05071000 «Материаловедение и технология новых материалов».

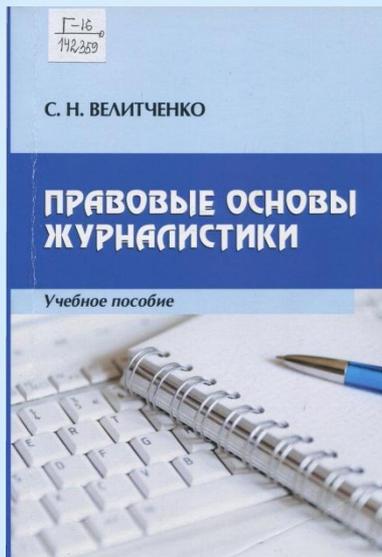
В учебном пособии состав, строение и свойства материалов рассмотрены на основе квантовой теории в порядке все более усложняющейся логической последовательности, и базируются на знаниях дисциплин «Физическое материаловедение», «Квантовая физика», «Рентгенография и кристаллофизика».

Особое внимание уделено роли электронных состояний в атомах, молекулах, кристаллах в формировании многообразия структур и свойств материалов на наноуровне, а также в прогнозировании свойств новых материалов.



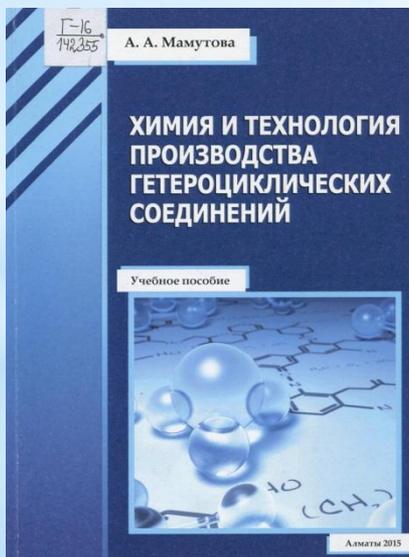
Ердаулетов С.Р. География туризма Казахстана: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 180 с.

В монографии проводятся исследования широкого комплекса проблем, связанных с туризмом в Казахстане, рассмотрены основные категории и понятие географии туризма, критерии оценки рекреационных достоинств территории и ее туристской привлекательности. Даны практические рекомендации по дальнейшему развитию туризма в республике.



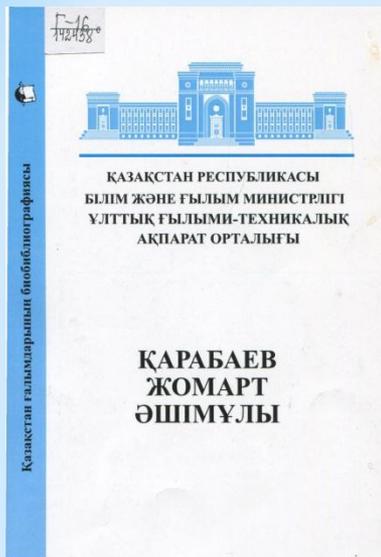
Велитченко С.Н. Правовые основы журналистики: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 229с.

В пособии рассматривается роль журналистики в формировании правовой культуры общества, средств массовой информации как основного источника правового информирования граждан, дается представление о законодательной и правоохранительной деятельности, методах освещения средствами массовой информации правовых проблем.

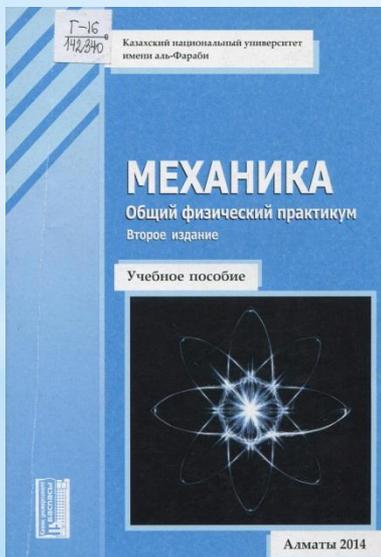


Мамутова А.А. Химия и технология производства гетероциклических соединений: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 231с.

Учебное пособие содержит основные сведения о способах получения реакционной способности основных типов гетероциклических соединений, широко применяемых в производстве органических веществ и материалов, а также лекарственных препаратов и средств защиты сельскохозяйственных культур.



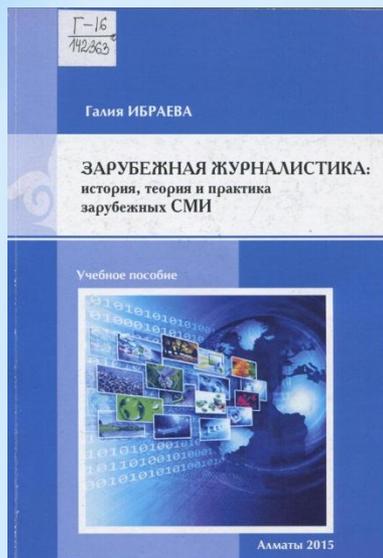
Қарабаев Жумарт Ашимович: Библиографический указатель / Сост.: Т.В. Вдовухина, Г.И. Бельгибаева, А.Ж. Саканова. - Алматы: Научная библиотека РГП «Ғылым ордасы», 2015. – 90 с.: портр.



Механика. Общий физический практикум. Учебное пособие / С.И. Исатаев, И.Н. Корзун, А.С. Аскарлова и др. - Алматы: Қазақ университеті, 2014. – 210 с.

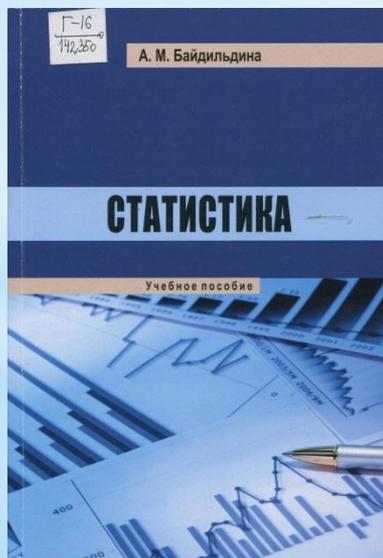
Учебное пособие составлено в соответствии с действующими университетскими программами по общему курсу физики для студентов физических и технических специальностей. Второе издание, исправленное и дополненное, содержит описания 17 лабораторных работ по разделу "Механика". Каждая работа включает краткое теоретическое введение, описание экспериментальной установки, рабочее задание, а также методику проведения экспериментов и обработки их результатов.

Пособие может быть использовано в высших учебных заведениях для физических и физико-технических специальностей.



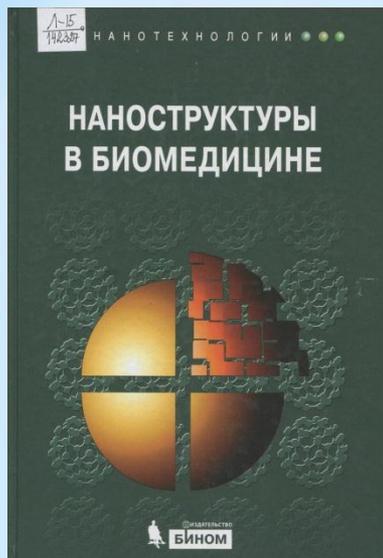
Ибраева Г. Зарубежная журналистика: история, теория и практика зарубежных СМИ: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 310 с.

В учебном пособии раскрывается сущность международных стандартов журналистики стран Запада и Востока, исторические и современные аспекты становления журналистики за рубежом. В основе пособия лежит курс лекций, неоднократно прочитанный автором на факультете журналистики КазНУ им. аль-Фараби для бакалавров, магистров, докторантов PhD.



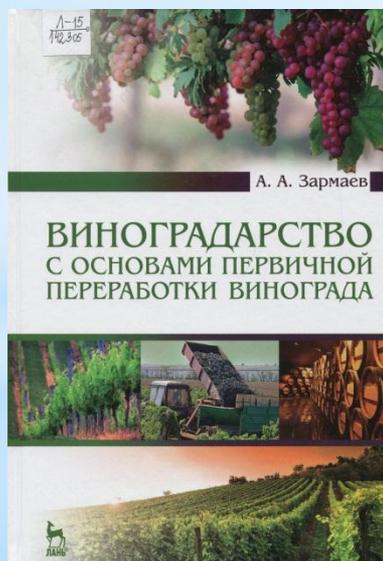
Байдильдина А.М. Статистика: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 346 с.

В учебном пособии «Статистика» системно и комплексно рассмотрены основы статистики, приемов и методов статистического анализа в современных условиях хозяйствования, их сущность, содержание и функции. Особое внимание уделено вопросам методики расчета макроэкономических показателей и структуре СНС.



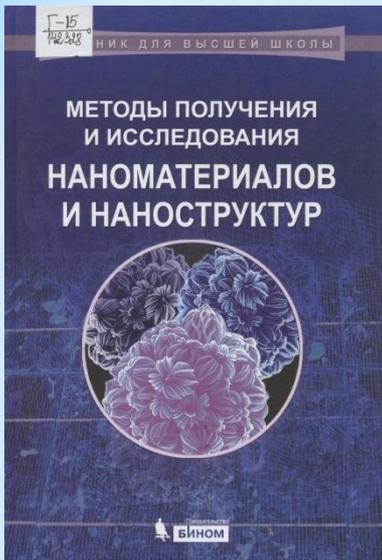
Наноструктуры в биомедицине. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 519 с. - (Нанотехнологии).

Книга представляет собой обзор исследований, посвященных вопросам применения наноструктурированных материалов в целях ранней диагностики опасных болезней, адресной доставки лекарств к пораженным тканям и органам, разработок принципиально новых методов терапии и хирургии, создания молекулярных инструментов и нанохирургии, протезирования, трансплантации и регенерации тканей и решения других биомедицинских задач. Авторский коллектив объединил ученых США, Великобритании, Индии и Кореи.



Зармаев А.А. Виноградарство с основами первичной переработки винограда: Учебник. - СПб.: Издательство «Лань», 2015. - 512 с.

Рассмотрены вопросы систематики винограда, основы его биологии и способы размножения. Описаны технология возделывания молодых и плодоносящих виноградников, сбор, хранение и первичная переработка винограда. Изложены основы ампелографии и селекции винограда. Особое внимание уделено освещению новых достижений отечественной и зарубежной науки и практики виноградарства.



Методы получения и исследования наноматериалов и наноструктур. Лабораторный практикум по нанотехнологиям: учебное пособие / Е.Д. Мишина [и др.]; под ред. А. С. Сигова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 184 с.

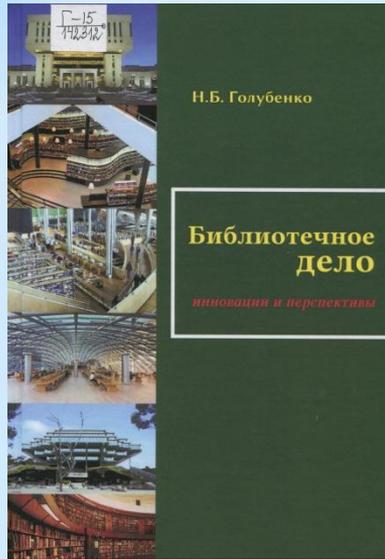
Представлены описания лабораторных работ для студентов 2-3 курсов, обучающихся по специальностям «Нанотехнологии в электронике» и «Квантовая электроника». В ходе выполнения работ студенты ознакомятся с некоторыми методами получения наночастиц и нанокompозитов, приобретут навыки работы с объектами нанометрового размера и овладеют современными физико-химическими методами исследования. Каждый цикл работ предваряется теоретическим введением, которое может играть роль краткого конспекта лекций.

Сабден О., Аширов А. Концепция стратегии выживания человечества в XXI веке и продовольственная безопасность. Монография. - Алматы: Экономика, 2015. – 200 с.

Настоящий мегапроект - это научная гипотеза для лучшего будущего. Здесь нет ни футурологии, ни предсказаний, ни фантазий, а есть разработка реальной концепции стратегии выживания человечества в XXI и последующих веках, принципов построения планетарного дома общечеловеческой цивилизации постиндустриального мира, основанных на духовности, научно-технологической революции, экологии, освоении космоса, экономике и мировой безопасности.

Только системные, согласованные меры по данным шести базовым компонентам могут обеспечить мир и устойчивую жизнь в этом доме. Жизненно важно, чтобы данная судьбоносная, прорывная новая системная идея в науке, рожденная в центре Евразии, реализовалась в XXI веке как альтернативный вариант, способный дать человечеству шанс выжить в условиях глобализации. С учетом того, что 1,3 млрд. населения мира голодают, особое внимание уделено их продовольственному обеспечению, внедренному в ряде стран мира.





Голубенко Н.Б. Библиотечное дело: инновации и перспективы. - М.: Логос, 2015. – 128 с.

Освещены перспективные направления развития библиотек на современном этапе. Рассмотрены дизайн и особенности интеллектуальных зданий библиотек, их внутреннее пространство и инновационное техническое оснащение. Поставлена проблема сохранения информации с учетом разнообразия ее носителей. Раскрыты нетрадиционные функции библиотеки, предложены новые рекламные возможности для привлечения пользователей.

Охарактеризованы электронно-библиотечные системы, рассмотрены история их создания и значение для высшего образования. Представлены требования к условиям и охране труда и обеспечению безопасности библиотек. В приложениях приведены данные об отечественных и зарубежных научных электронных ресурсах, а также дан краткий обзор планшетов и ноутбуков, которые можно использовать для выдачи напрокат.



Библиографоведение: учебник / О.П. Коршунов, Н.К. Леликова, Т.Ф. Лиховид; под общ. ред. О.П. Коршунова. - Санкт-Петербург: Профессия, 2014. – 288 с.

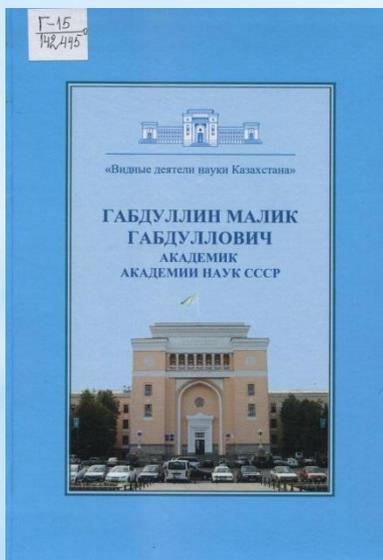
В учебнике всесторонне характеризуется библиографоведение как научная дисциплина: ее основные понятия, структура, место среди смежных дисциплин, история формирования теории библиографии в России и за рубежом.



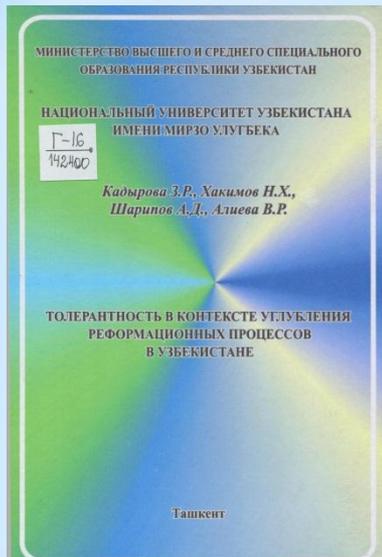
Столяров Ю.Н. Формирование библиотечного фонда: практ. пособие / МГУКИ. - Санкт-Петербург: Профессия, 2015. - 508с.

В пособии с современных позиций освещён весь комплекс вопросов, связанных с функционированием библиотечного фонда библиотек различных типов и видов. Библиотечный фонд представлен как сложная система, имеющая подсистемы и элементы, обладающая специфическими признаками, свойствами и функциями. Рассмотрено место библиотечного фонда в системе документных фондов страны. Раскрыта теория функционирования библиотечных фондов всех типов и видов.

Изложенные теоретические положения служат фундаментом для понимания и постановки технологии формирования библиотечного фонда, т. е. его комплектования, учёта, обработки, размещения и доставки документов библиотечным пользователям.

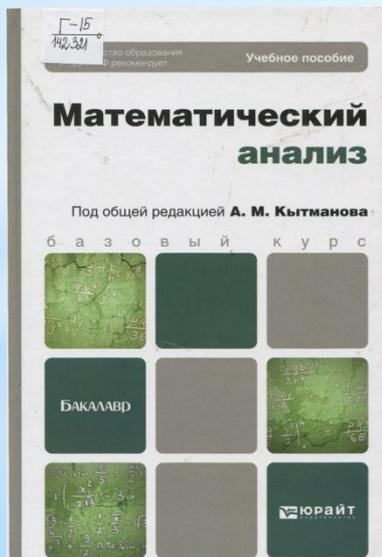


Габдуллин Малик Габдуллович / Сост. А.А. Жамигазина. Гл. ред. С.Н. Негимов, д-р филол. наук. Отв. ред. Р.О. Карибжанова. Библиогр. ред.: Н.С. Машакова, А.Ж. Саканова, Т.В. Вдовухина, Г.И. Бельгибаева. - Алматы: РГП «Ғылым ордасы» Научная библиотека, 2015. - 184с.: фот. [Научно-биографическая серия «Видные деятели науки Казахстана»].



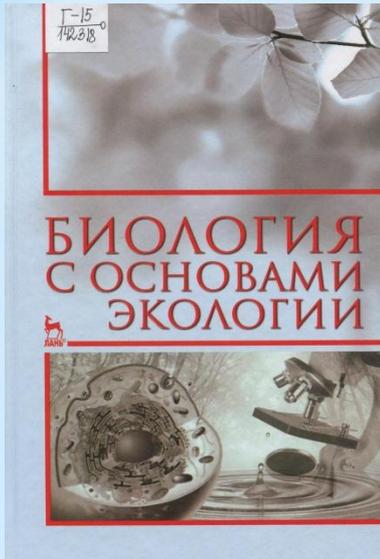
Кадырова З.Р., Хакимов Н.Х., Шарипов А.Д., Алиева В.Р.
Толерантность в контексте углубления реформационных процессов в Узбекистане - Ташкент: Национальный университет Узбекистана им. М.Улугбека, 2014. – 308 с.

В данной монографии рассмотрены актуальные проблемы развития толерантности в процессе дальнейшего углубления демократических реформ и формирования гражданского общества в Узбекистане. В соответствии с этим исследованы: концептуально-методологические, историко-философские проблемы толерантности, её роль в преодолении угроз информационных атак экстремизма и терроризма, повышение духовной и политической культуры толерантности в процессе дальнейшего углубления демократических реформ и формирования гражданского общества. Книга предназначена для широкого круга специалистов по философии, социально-гуманитарным дисциплинам и всех интересующихся данной проблемой.



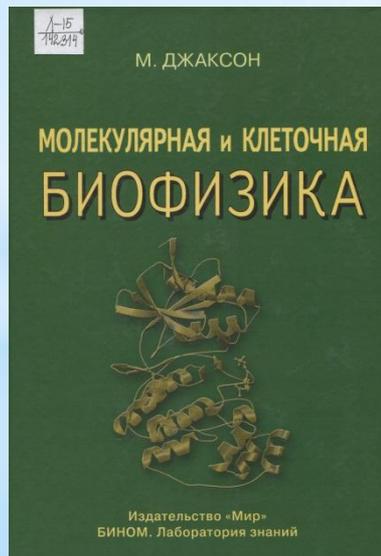
Математический анализ: учебное пособие для бакалавров / А. М. Кытманов [и др.]; под общ. ред. А. М. Кытманова. - М.: Издательство Юрайт, 2015. – 607 с.

Книга представляет собой учебное пособие по курсу математического анализа. В ней изложены его основные разделы: дифференциальное и интегральное исчисления функций одного и многих вещественных переменных, теория рядов. Наряду с традиционными разделами в книге приведены необходимые для изучения анализа сведения из других разделов математики: алгебры, геометрии, функционального анализа. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.



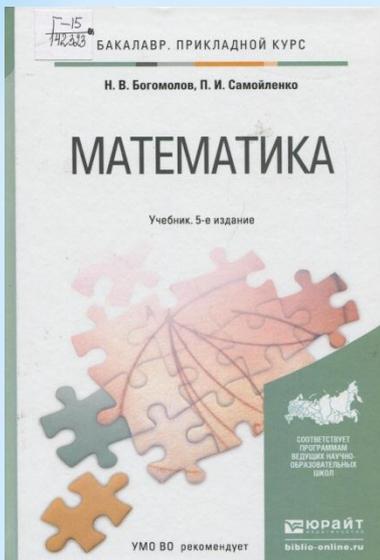
Биология с основами экологии: Учебное пособие. - СПб.: Издательство «Лань», 2015. – 368 с.

Учебное пособие по дисциплине «Биология с основами экологии» предназначено для студентов, обучающихся аграрным, экологическим и инженерным специальностям, несет в себе информацию на границе биологической экологии, бионики и технической инженерии. Задача интеграции технических, экологических и биологических наук — исследовать объекты, созданные природой, анализировать принципы и механизмы жизнедеятельности растений и животных, возникших за десятки и сотни тысяч лет в естественной среде, и применять эти идеи при решении инженерных задач.



Джаксон М.Б. Молекулярная и клеточная биофизика. - М.: Мир; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 551 с.

Учебное пособие по теоретической биофизике, посвященное анализу структуры и функций макромолекул. На основе фундаментальных физических принципов рассмотрены конформационные изменения и принципы укладки белковых молекул, образование молекулярных комплексов, а также аллостерические взаимодействия как механизм, объединяющий конформационные переходы и реакции связывания. Отдельные главы посвящены анализу ионных взаимодействий, кинетики множественных состояний и флуктуации структуры и активности макромолекул. В рамках термодинамики и кинетической теории изложены принципы ферментативного катализа и действия ионных каналов в биомембранах. Обсуждаются вопросы электрической возбудимости мембран и проведения нервных импульсов. Книгу отличает ясность и четкость изложения материала.



Богомолов Н.В., Самойленко П.И. Математика: учебник для прикладного бакалавриата. - М.: Издательство Юрайт, 2015. – 396 с.

В учебнике рассмотрены основные разделы математики, обусловленные действующими программами для вузов: алгебра, начала анализа, дифференциальное и интегральное исчисления, дифференциальные уравнения, аналитическая геометрия на плоскости, стереометрия, элементы теории вероятностей и математической статистики. Приведено большое количество примеров с решениями. Издание является частью учебного комплекта, в который также входит пособие «Практические занятия по математике» Н. В. Богомолова.

Иванов В.П., Ершова Т.С. Ихтиология. Лабораторный практикум: Учебное пособие. - СПб.: Издательство «Лань», 2015. – 352 с.

Практикум представляет собой практическое руководство для проведения лабораторных занятий по изучению общего строения, систематического положения и определения видов рыб. В нем изложена методика и содержание работ по изучению внешних систематических признаков, вскрытию рыб, по работе с определителями для идентификации видов наиболее характерных представителей местной ихтиофауны, водоемов России и сопредельных стран. Содержит раздел по изучению аквариумных рыб. Большой иллюстративный материал включает серию цветных приложений.

В практикуме использована классическая система рыб с учетом изменений, отраженных в мировой научной и учебной литературе, представлены основные сведения по распределению рыб, их биологии и промысловому значению.



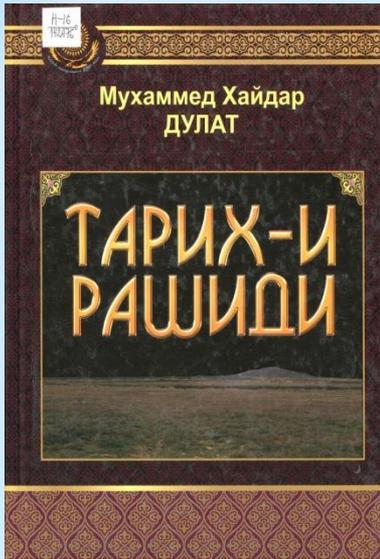
Гордукалова Г.Ф. Технологии анализа и синтеза профессиональной информации: учеб.- практ. пособие. - Санкт-Петербург: Профессия, 2015. -544 с.

Кратко рассмотрены история, теоретические основы анализа и синтеза информации, проектирование аналитической технологии под типовые запросы пользователей. Характеризуются участники рынка, базовые технологии аналитической деятельности — информационное моделирование, диагностика и прогнозирование объектов. Фиксированы задачи для ретроспективной, мониторинговой и оперативной диагностики объекта анализа. Детально описаны этапы анализа предметного поля объекта. В отдельный раздел выделены специальные технологии аналитики — информационное оппонирование, заимствование наилучшего опыта (бенчмаркинг), диагностика рисков проекта, логистика информационных ресурсов.

Особое внимание уделено проблемам бизнес-аналитики, технологий управления знаниями на предприятии, тенденций интернет-аналитики, а также закономерностей рассеяния и старения документов, индикаторов потока цитированной литературы и др. Выделен раздел «Организация информационно-аналитической деятельности на предприятии» (задачи, штат, аналитическая продукция служб). Показана современная дифференциация и перспективы развития профессии аналитика на рынке труда.

В разделах приведены практические примеры и задания для освоения материала.



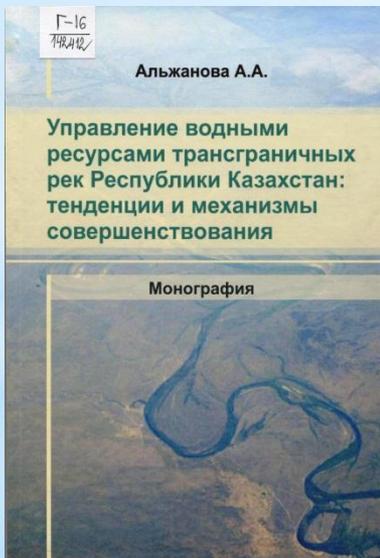


Мухаммед Хайдар Дулат ТАРИХ-И РАШИДИ / Сост. М.Койгелди. - Алматы: «ҚАЗАқпарат», 2015. - 486 с.

Сопоставление хронологических событий и фактов с другими изданиями и редактирование, перевод предисловия осуществлялось У. Еркинбаевым.

Книга переведена с персидского языка А. Урунбаевым, Р.П.Джалиловой и Л.М.Епифановой: издательство «Фан», 1996.

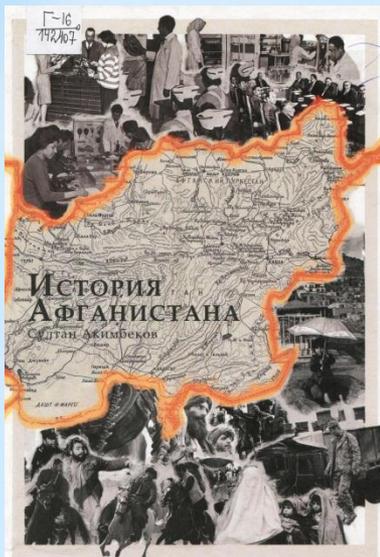
Второе издание, дополненное: Алматы, «Санат», 1999 г.



Альжанова А. Управление водными ресурсами трансграничных рек Республики Казахстан: тенденции и механизмы совершенствования. – Шымкент: Элем, 2015. - 212 с.

В монографии рассмотрены теоретико-методологические аспекты совершенствования экономического механизма трансграничного водопользования на примере реки Сырдарья, протекающей по территории стран Центральной Азии: Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан и Казахстан.

Автор определяет основные понятия и тенденции, формирование организационно-экономического механизма управления водными ресурсами трансграничных рек Республики Казахстан. При этом всесторонне исследованы взаимосвязь водных ресурсов и экономического роста страны, факторов взаимовлияния и возможных последствий, рекомендовано создание рынка услуг водного обеспечения, обоснованы преимущества процессов интеграции в Центральной Азии.



Акимбеков С.М. История Афганистана. - Астана - Алматы: ИМЭП при Фонде Первого Президента, 2015. - 848 с.

Книга посвящена истории Афганистана. В ней в комплексном виде рассматриваются ключевые моменты истории этой важной страны, расположенной на перекрестке дорог между Индией, Ираном и Средней Азией.

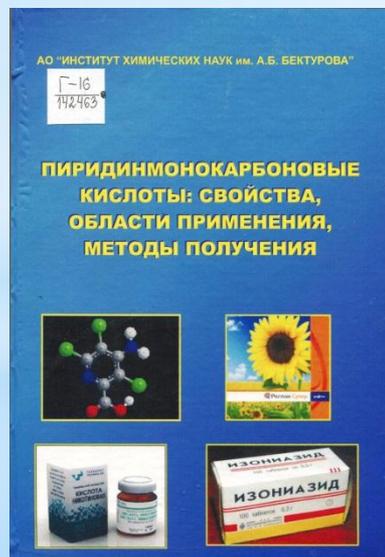
Афганистан за свою историю всегда находился в эпицентре важнейших событий, между великими и региональными державами, которые вели борьбу за свои интересы.

От великих империй древности и Средневековья до Большой игры Британской и Российской империй, от «Талибана» до американского присутствия.

Пиридинмонокарбоновые кислоты: свойства, области применения, методы получения / П.Б. Воробьев, Т.П. Михайловская, Л.И. Саурамбаева, О.К. Югай, А.П. Серебрянская, Н.И. Чухно, Р. Курмакызы. - Алматы: Изд-во «ИП Бекитаева», 2015. - 254 с.

Книга посвящена истории создания эффективных каталитических методов получения пиридинмонокарбоновых кислот, исследованию механизма парциального окисления изомерных метилпиридинов, квантово-химической интерпретации относительной реакционной способности исходных соединений и механизма промотирующего действия оксидов-модификаторов, добавляемых к оксиду ванадия (V).

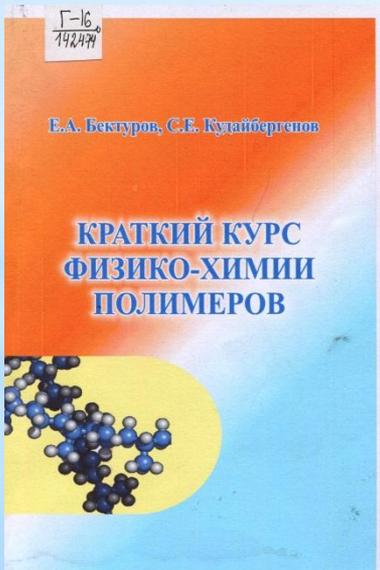
В монографии обобщены и систематизированы экспериментальные данные по окислению изомерных метилпиридинов в кислородсодержащие соединения на гетерогенных катализаторах. Описаны новые многокомпонентные каталитические системы, рассмотрены природа активной поверхности катализаторов и пути повышения эффективности их действия.





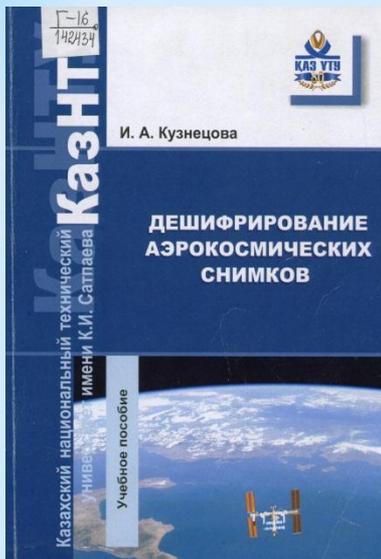
Шерязданова Х.Т. Психология общения в дошкольном образовании: теория и практика: монография. - Алматы: Қазақ университеті, 2015. - 193 с.

В работе рассматриваются категория общения на ступенях онтогенеза и прикладные аспекты в сферах жизнедеятельности человека, обосновывается необходимость включения в систему подготовки студентов высшей школы образовательных специальностей. Подробно раскрывается проблематика психологии общения, в частности, важное значение уделяется психологическому пониманию сущности и закономерностям общения в дошкольном возрасте, что находит реальное воплощение в практических умениях и навыках и их использовании психологами дошкольных организаций.



Бектуров Е.А., Кудайбергенов С.Е. Краткий курс физико-химии полимеров. – Семей, 2015. - 207с.

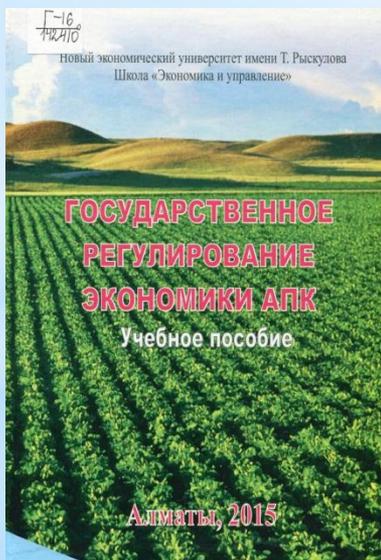
Учебный курс содержит сведения о структуре, физических и физико-химических свойствах полимеров. Описаны физические состояния полимеров, механические и другие свойства твердых полимеров, расплавов и растворов полимеров, свойства полимерных комплексов и ассоциатов. Приведены основные методы характеристики полимеров. Рассматриваются различные методы определения молекулярных весов полимеров: криоскопия, осмометрия, рассеяние света, ультрацентрифугирование и др. Учебник включает новые разделы физико-химии полимеров, получившие интенсивное развитие в последние несколько десятилетий. Это результаты исследования водорастворимых полимеров и гидрогелей, комплексов полимеров с различными высокомолекулярными и низкомолекулярными веществами (ионы металлов, ПАВ, красители и др.).



Кузнецова И.А. Дешифрирование аэрокосмических снимков (Камеральное и полевое дешифрирование топографических объектов): Учеб. пособие. - Алматы: КазНТУ имени К.И. Сатпаева, 2014. - 365 с.

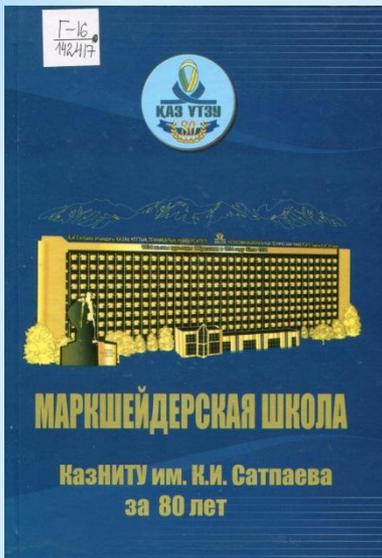
В настоящем учебном пособии даются основы дешифрирования снимков для создания карт и планов. Подробно рассматриваются методы топографического дешифрирования, основные свойства изображения на аэроснимках объектов земной поверхности.

Особое внимание уделяется вопросу выполнения камерального и полевого дешифрирования топографических объектов на аэрофотоснимках масштаба 1:25 000, 1:10 000, 1:5000, 1:2000. Приводятся характеристики приборов, применяемых при дешифрировании снимков.



Государственное регулирование экономики АПК: Учебное пособие / Ш.А. Смагулова, Г.Ж. Доскеева, У.К. Керимова и др.; Под ред. Ш.А. Смагуловой. - Алматы: TST-Company, 2015. - 330 с.

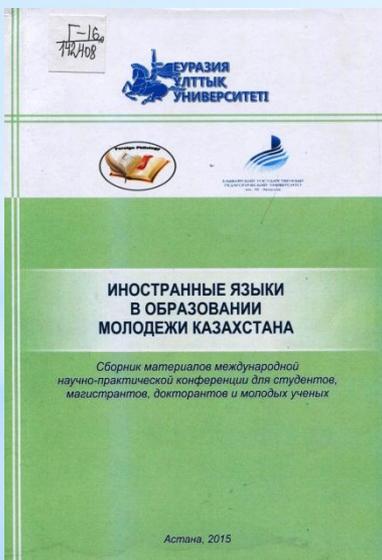
Пособие написано в рамках реализации положений научного проекта МОН РК по фундаментальным и прикладным научным исследованиям на тему: «Разработка социально-экономического механизма устойчивого развития в сфере хранения и переработки АПК Казахстана» (НЦНТИ РК №0115РК00809 от 17.04.2015 г.).



Нурпеисова М.Б., Сарыбаев О.А. Маркшейдерская школа Казахского национального исследовательского технического университета им. К. И. Сатпаева. - Алматы: КазНУ, 2015. - 346 с.

Издание посвящено истории становления первой в Казахстане школы маркшейдеров, жизни и деятельности ее основоположников - ученых, стоявших у истоков организации маркшейдерского дела в стране, всемерно способствовавших его развитию.

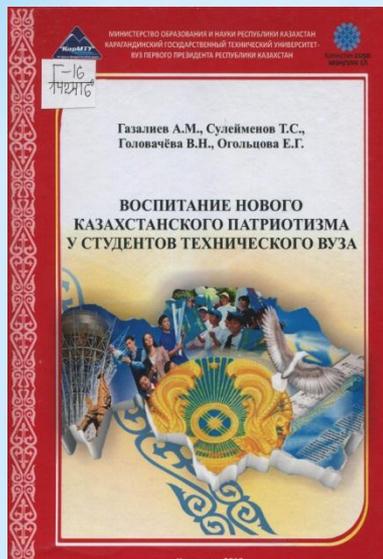
Заинтересованный читатель узнает благодаря этой книге о наших выпускниках-маркшейдерах специалистах, которые, виртуозно владея маркшейдерским искусством, с полной отдачей духовных и физических сил трудятся на благо Родины; о развитии маркшейдерско-геодезического приборостроения; о деятельности международных профессиональных объединений.



Иностранные языки в образовании молодежи Казахстана. Сборник материалов международной научно-практической конференции студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых. - Астана: ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, 2015. - 257 с.

В сборник вошли тексты докладов участников международной научно-практической конференции студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых, проведенной 11 декабря 2015 г. на базе кафедры иностранной филологии Евразийского национального университета им. Л.Н.Гумилева при участии кафедры романо-германского языкознания и зарубежной литературы Башкирского государственного педагогического университета им. М. Акмуллы.

Тексты и тезисы докладов в авторском исполнении и видении.



Газалиев А.М., Сулейменов Т.С., Головачёва В.Н., Огольцова Е.Г.
Воспитание Нового Казахстанского Патриотизма у студентов технического вуза: Монография / Министерство образования и науки Республики Казахстан; Карагандинский государственный технический университет. - Караганда: Изд-во КарГТУ, 2015. - 204 с.

В монографии изложена концепция воспитания Нового Казахстанского Патриотизма, основанная на патриотическом акте "Мәңгілік Ел", в процессе профессиональной подготовки студентов технического вуза по таким стратегически важным отраслям промышленности, как горно-добывающая, металлургическая и нефтегазовая, а также для транспортно-коммуникационного, строительного и энергетического комплексов Республики Казахстан. Раскрыты вопросы использования инновационных педагогических технологий и ИКТ в системе патриотического воспитания студентов с целью формирования у них активной гражданской позиции.



«Маркшейдерия мен геодезиядағы инновациялық технологиялар» атты Халықаралық маркшейдерлер форум еңбектері. (17-18 қыркүйек 2015 ж.) = Труды Международного форума маркшейдеров «Инновационные технологии в маркшейдерии и геодезии». (17-18 сентябрь 2015г.) - Алматы: Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ, 2015. - 205 б. - Қазақша, орысша.

В сборник трудов включены статьи, отражающие достижение науки, маркшейдерско-геодезического приборостроения в области маркшейдерии и геодезии. Тематика опубликованных работ посвящена результатам фундаментальных и прикладных исследований, а также инновационных технологий в области маркшейдерии и геодезии с учетом мировых достижений и опыта подготовки конкурентоспособных кадров.

Сабден О. Абай и будущее Казахстана. - Алматы, 2016. - 362 с.

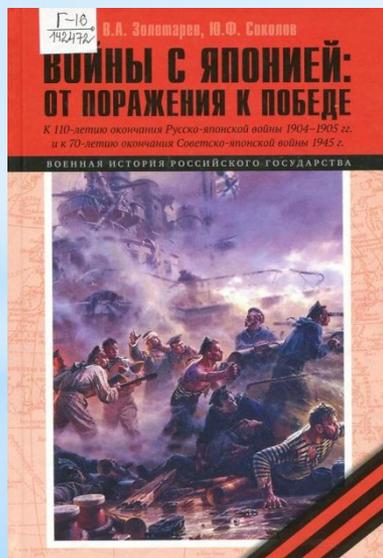
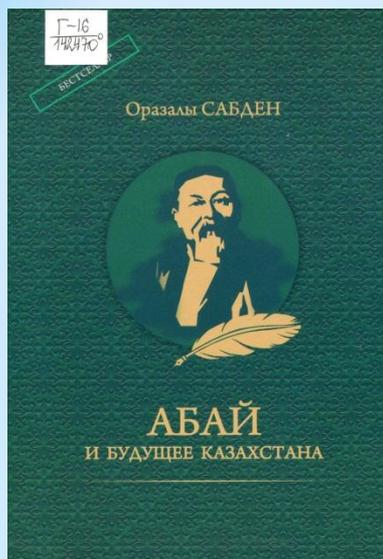
Поэтические произведения и «Слова назидания» великого Абая Кунанбаева вот уже более двух столетий являются руководством для духовного обогащения казахского народа и всего человечества. Основываясь на этом, автор в условиях глобализации и новых вызовов XXI века предлагает читателям свои 15 размышлений, призывая соплеменников по-новому взглянуть на мир, дать рывок инновации, сделать социально-экономический анализ перспектив развития цивилизации. Учение Абая используется в целях попытки построения будущего гуманного общества и его морального кодекса в XXI веке. Автор высказывает смелые суждения, дает глубоко осмысленные предложения и приводит примеры ценностей, которые смогут сподвигнуть нашу страну идти вперед. Вместе с тем в книге указаны проекты и пути для правильного выбора народом своего будущего.

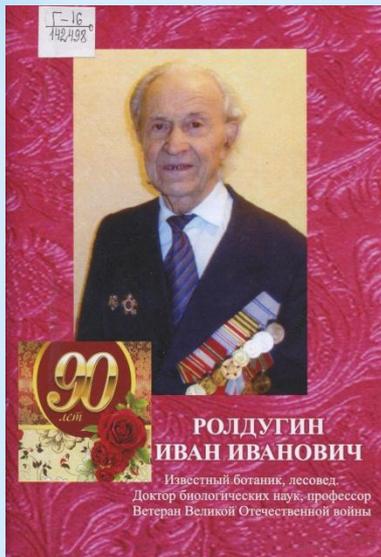
Золотарев В.А., Соколов Ю.Ф. Войны с Японией: от поражения к Победе. К 110-летию окончания Русско-японской войны 1904-1905 гг. и к 70-летию окончания Советско-японской войны 1945 г. - М.: ИНЭС, РУБИН, 2015. - 652 с.

На основе исторических документов и материалов авторы раскрывают причины обострения международных противоречий в Дальневосточном регионе на рубеже XIX-XX вв. и перерастания их в войну. Подготовка к ней сторон, сражения на сопках Маньчжурии, оборона и падение Порт-Артура, бои на море...

В книге также убедительно показаны причины поражения России, несмотря на массовый героизм солдат, матросов и офицеров, дан всесторонний и глубокий анализ всех аспектов войны — военных, политических, экономических, а также уроков боевых действий на суше и на море, их влияния на развитие военной науки и материальной базы вооруженной борьбы.

Труд иллюстрирован большим количеством малоизвестных документов.





Ролдугин Иван Иванович. Известный ботаник, лесовед. Доктор биологических наук, профессор. Ветеран Великой отечественной войны: биобиблиография. - Алматы, 2015. – 51 с.

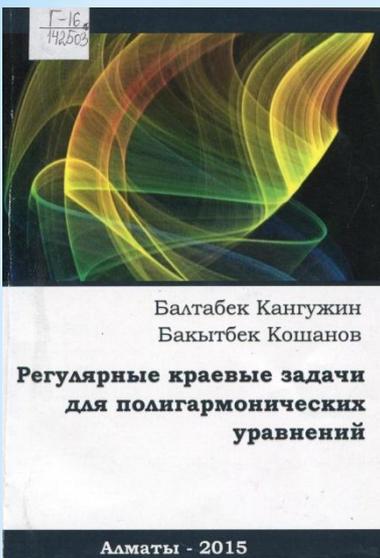
Иллюстрированный атлас основных грибных болезней дикорастущих злаков Казахстана / Е.В.Рахимова, Г.А.Нам, Б.Д.Ермекова, У.К.Джетигенова. - Алматы, 2014. - Т. 20(3). - 118 с.

В книге описаны основные болезни, вызванные грибами на 39 видах диких злаков. Впервые биологические описания грибов-патогенов с внешними симптомами проявления болезней (налеты, пустулы, мумификация и др.) на дикорастущих злаках сопровождаются цветными иллюстрациями для правильного и быстрого определения возбудителей основных болезней дикорастущих злаков Казахстана. Помимо описания симптомов заболевания, биологии возбудителя приводится распространение в Казахстане и в мире.

Для специалистов микологов, фитопатологов, селекционеров и для широкого круга пользователей. Иллюстрированный атлас основных болезней диких злаков может применяться в учебном процессе в ВУЗах преподавателями и студентами в качестве демонстрационного и иллюстративного материала.

Книга публикуется по материалам научного проекта «Скрининг дикорастущих злаков Казахстана на устойчивость к патогенным грибам как научная основа селекционной работы», выполненного в рамках бюджетной программы «Грантовое финансирование научных исследований».





Кошанов Б.Д., Кангужин Б.Е. Регулярные краевые задачи для полигармонических уравнений: монография. - Алматы: ИМММ, 2015. - 184 с.

В монографии исследованы вопросы корректности краевых задач для неоднородного полигармонического уравнения в многомерном шаре; найдены условия однозначной разрешимости общих краевых задач с постоянными коэффициентами для полигармонического уравнения; построены функции Грина задачи Дирихле полигармонического уравнения для единичного шара произвольной размерности, а также для некоторых бигармонических краевых задач, отличных от задачи Дирихле. Дано описание нового широкого класса корректных краевых задач для неоднородного полигармонического уравнения в шаре.

Национальный доклад по науке. - Астана; Алматы, 2015. - 118 с.

Национальный доклад по науке за 2014 год содержит анализ состояния, тенденций и перспектив развития мировой и казахстанской науки, а также наиболее значимых достижений отечественной науки по приоритетным направлениям развития науки: «Рациональное использование природных ресурсов, переработка сырья и продукции»; «Информационные и коммуникационные технологии»; «Науки о жизни», «Интеллектуальный потенциал страны», «Энергетика и машиностроение».

Научно-технический потенциал Республики Казахстан рассматривается по основным показателям: объем и источники финансирования науки; количество научных, научно-технических предприятий и учреждений, состояние их материально-технической базы; численность и квалификация научных кадров; объем выполненных НИОКР.

