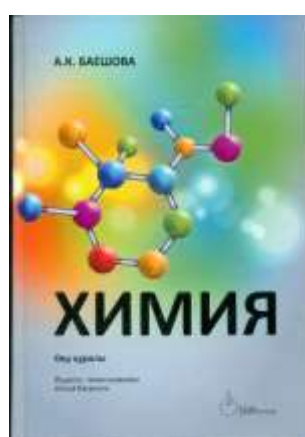
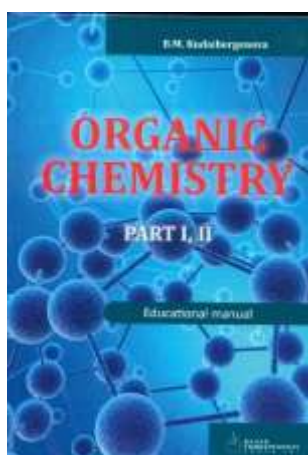


1.9.2020

Виртуалды көрме

Виртуальная выставка



Химия факультетіне келіп түскен жаңа кітаптар.

Андатпа: Әл-Фараби кітапханасының кітап қоры жаңа кітаптармен толықтырылуда. Жақсы жаңалыққа жаршы болуға асығатын кітапхана ұжымы сіздердің үйден шықпай-ақ интернет арқылы жаңа кітаптар жайлы толық мәлімет ала алады және біздің сайт арқылы бұл кітаптарға онлайн-тапсырыс бере алады.

Жаңа кітаптар саны: 25

Оқытушылар назарына: [Кітап қорының қалыптасуы бойынша ақпарат алу үшін осы жерді басыңыз.](#)

[Қорымыздың басқа кітаптарымен танысу үшін осы жерді басыңыз.](#)

Выставка новых книг, поступивших на химический факультет.

Аннотация: Книжный фонд библиотеки аль-Фараби пополняется новыми книгами. Предлагаем вашему вниманию краткий обзор данных книг. Читатели могут получить подробную информацию о новых книгах онлайн, не выходя из дома, и заказать эти книги онлайн через наш сайт.

Количество новых поступлений: 25

Вниманию ППС: [Чтобы узнать о том, как формируется фонд нажмите здесь.](#)

[Чтобы ознакомиться с другими изданиями библиотечного фонда нажмите здесь.](#)

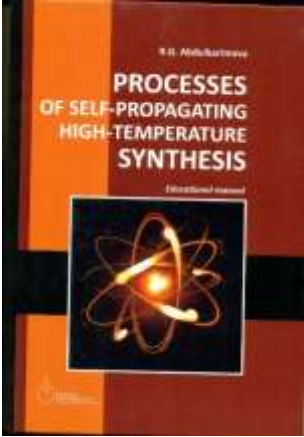
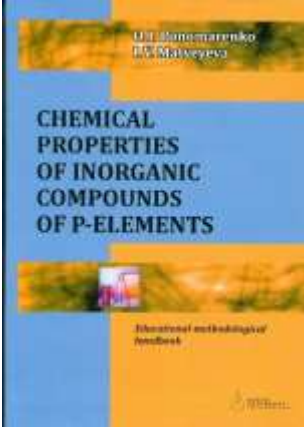
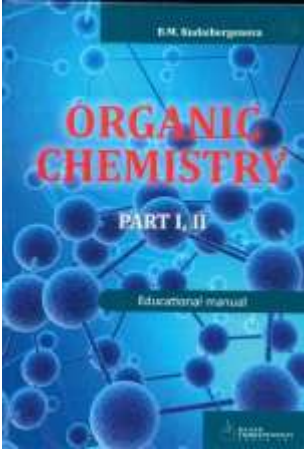
Exhibition of new books received at the Faculty of Chemistry.

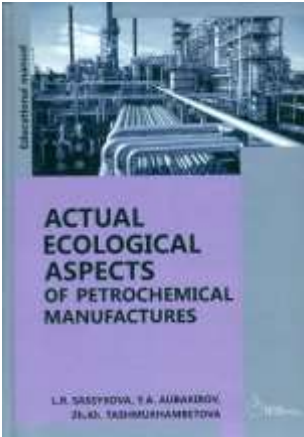

Annotation: The book fund of al-Farabi library is replenished with new books. We bring to your attention a brief overview of these books. Readers can get detailed information about new books online from the comfort of their home and order these books online through our website.

Number of new books: 25

Attention to the teaching staff: [To know more about how the found is formed click here.](#)

[Click here to see other editions of the library fund.](#)

	<p>Abdulkarimova, Roza Gabdulovna. Processes of Self-propagating High-temperature Synthesis : edicational man. / R. G. Abdulkarimova ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazag University, 2019. - 135 p.</p> <p>В учебном пособии представлены физико-химические принципы, особенности и преимущества метода СВС перед традиционными методами получения материалов. Рассмотрена теория процессов СВС: химические реакции, термодинамика, закономерности и механизмы горения и образования продуктов СВС.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Ponomarenko, Oksana Ivanovna. Chemical Properties of Inorganic Compounds of P-Elements : educational-methodological handbook / O. I. Ponomarenko, I. V. Matveyeva ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazaq university, 2019. - 145 p.</p> <p>The educational-metchodological handbook prasents theoretical material on the basic physical, chemical properties of the main compounds of p-elements, their methods of preparation, and the most importatnt areas of application.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Kudaibergenova, Bates Malikovna. Organic Chemistry : edicational man. / B. M. Kudaibergenova; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazag University. – 2019 Pt. 1-2. - 322 p.</p> <p>The Organic Chemistry (Part 1, 2) textbook describes the main classes of organic componods located in the characteristic groups. The nomenclature, production methods, properties and reactions of organic componouds belonging to the main classes are considered</p>	<p>Заказать онлайн</p>




	<p>Sassykova, Larissa Ravil'evna. Actual Ecological Aspects of Petrochemical Manufactures : educational man. / L. R. Sassykova, Y. A. Aubakirov, Zh. Kh. Tashmukhambetova ; Al -Farabi Kazakh National University. - Almaty : Al-Farabi Kazakh National University, 2019. - 351 p.</p> <p>The course is designed to study the basic concepts: oil and gas a source of environmental pollution, influence of emissions of oil and gas on the state of the atmosphere, soil and water resources, ecological characteristics of petrochemical industries, the main direction of protection of nature and human health, ecological monitoring, comparative analysis of various options of the solution of environmental problems of petrochemical processes.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Абланова, Ермек Хасенқызы. Терминологиялық түсіндірме сөздік : сөздік / Е. Х. Абланова, Е. А. Әубәкіров ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 460 б.</p> <p>Терминологиялық түсіндірме сөздіктен химия және химиялық технология саласындағы терминдер қазақ тіліне аударылып, толық анықтамасы және қолданылу аймағы жөнінде мағлұматтар мейлінше толық қамтылып, түсінікті түрде жазылған.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Ашкеева, Раушан Копшильевна. Химия : учеб. пособие / Р. К. Ашкеева, Л. М. Тугелбаева, Р. Г. Рыскалиева ; КазНУ им. аль-Фараби. - 2-е изд., доп., перераб. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 215 с.</p> <p>Учебное пособие включает основные разделы общей, неорганической и аналитической химии, в каждом из которых приведены основные теоретические положения в доступной форме, описание лабораторных и практических работ, вопросы семинаров, задачи, упражнения и тесты для самостоятельной работы, вопросы для повторения и самоконтроля.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Баешова, Ажар Коспановна. Химия : оқу құралы / А. К. Баешова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Өнд., толықт. 2-бас. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 288 б.</p> <p>Бұл кітапта химияның негізгі түсініктері, негізгі заңдары, атом құрылысының қазіргі замандық теориясы, химиялық байланыстың табиғаты, комплексті қосылыстар туралы ілім, ерітінділер теориясы баяндалады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Балғышева, Бейкүт Даутбекқызы. Конденсацияланған фосфаттардың құрылысы мен қасиеттері : оқу құралы / Б. Д. Балғышева ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 297, [1] б.</p> <p>Оқу құралы ғылымда, техникада, ауылшаруашылығында маңызды орын алатын фосфордың полимерлі қосылыстары туралы жазылған. Табиғи фосфаттардың метаболизмі және басқа да фосфор құрамдас заттардың, минералды және органикалық өндірістік фосфор химиясына байланысты негізгі мәліметтер келтірілген.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Бекишев, Құрманғали. Химиялық реакциялар тізбектері : оқу құралы / Қ. Бекишев, Л. Мылтықбаева ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 99 б.</p> <p>Оқу құралында бейорганикалық реакциялардың тізбектері және органикалық реакциялар тізбектерін шешу тапсырмалары мен олардың жауаптары келтірілген. Әрбір жекеленген бөлімдер: ашық тізбектер, жартылай ашық тізбектер, жартылай жабық тізбектер, жабық тізбектер тақырыптарына орайластырады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Жакирова, Нурбуби Кунпияевна. Мұнай химиялық өндірістің сұйық қалдықтарын өңдеу технологиясының негіздемесін жасау : монография / Н. К. Жакирова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 146, [1] б. : кесте. - Библиогр.: 142-144 б.</p> <p>Оқу құралында дәрілік өсімдіктерді дайындау және мәселелері Еуропалық фармакопеямен үйлестірілген Қазақстан Республикасының Мемлекеттік фармакопеясының нормативтік талаптарына сәйкес оның шынайлығы мен сапа көрсеткіштерінің параметрлерін белгілей отырып қарастырылады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Ерғожин, Еділ Ерғожаұлы. Жоғары молекулалық қосылыстар : оқулық / Е. Е. Ерғожин. - Алматы : Альманах, 2019. - 451, [1] б.</p> <p>Оқулықта жоғарғы молекулалық қосылыстардың құрылысы, алыну жолдары, Физика-химиялық қасиеттері және негізгі өкілдері қарастырылған. Полимерді өңдеу, пайдалану және бұзылу кезінде жүретін физика-химиялық процестердің рөлі көрсетілген.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Ерғожин, Едил Ерғожаевич. Состояние и перспективы мировой нефтеперерабатывающей промышленности : монография / Е. Е. Ерғожин, Т. К. Чалов, Е. А. Мельников ; Ин-т хим. наук им. А. Б. Бектурова. - Алматы, 2019. - 561 с</p> <p>В монографии показано, что нефтеперерабатывающие заводы имеют высочайший уровень водопотребления, который предполагает разработку и внедрение эффективных способов обессоливания сточных вод с целью сокращения их сброса и возвращения части воды в технологический цикл.</p> <p>Авторами показаны собственные разработки технологий очистки промышленных сточных вод Казахстанских нефтеперерабатывающих заводов и внедрение оборотного водоснабжения на этих предприятиях.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Калкозова, Жанар Каниевна. Мырыш оксиді негізіндегі наноқұрылымдалған материалдардың синтезі : монография / Ж. К. Калкозова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 130, [1] б.</p> <p>Монография ZnO нанобіліктер массивтерін, пленкаларын және ұнтақтарын алуға және олардың қасиеттерін зерттеуге арналған. Нанотехнологиялардың қарқынды дамуы мырыш оксидіне деген қызығушылықтың күрт өсуіне алып келді. Легирлеу деңгейін бақылау арқылы оптикалық мөлдірлігі сақталатындай металдық өткізгішті мырыш оксидін алуға болады. Осының арқасында мырыш оксидін жазық дисплейлер мен күн батареяларының мөлдір электродтарын жасауда қолданылады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Қоқанбаев, Әзімбек. Химиялық энзимологияның қазақша-орысша-ағылшынша сөздігі : сөздік / Ә. Қоқанбаев, С. Тәжібаева, Б. Түсюпова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 36, [1] б.</p> <p>Сөздік «Химиялық энзимология» негіздері, ферменттілік катализінің химиясы мен технологиясы және «ББЗ-дың және энзимдердің технологиясы» пәндері негізінде берілген.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Мансуров, Батыр Зулхаирович. Углеродные и родственные наноструктуры : монография / Б. З. Мансуров, Г. Партизан, Б. С. Медянова ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 265 с.</p> <p>Монографияи приведена современная классификация наноструктор, изложены основные сведения о строении, морфологии механизмах образование углеродных наноструктур, изложены основные современные методы синтеза углеродных нанотрубок и нановолокон, а также графена, проведен сравнительный анализ различных методик.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Мансуров, Зулхаир Аймухаметович. Особенности горения нефти на поверхности воды : монография / З. А. Мансуров, Б. Т. Лесбаев, Г. Т. Смагулова ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 205 с.</p> <p>В монографии большое внимание уделено борьбы с нефтяными разливами на водной поверхности методом сжигание на месте.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Масалимова, Б. К. Химиялық экология : оқу құралы / Б. К. Масалимова, Г. Қ. Матниязова ; ҚР Білім және ғылым м-гі, М. Х. Дулати атын. ТарМУ. - Тараз : Тараз ун-ті, 2019. - 181, [1] б.</p> <p>Қазіргі таңда студент экологияның химиялық мәселелері туралы ауқымды көлемде білім алмаса, жоғарғы химиялық білім беру аяқталған деп санауға болмайды. Бұл оқулық жоғарғы оқу орынында химия мамандығы бойынша мамандар даярлайтын студенттерге арналады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Оңғарбаев, Ердос Калимуллаұлы. Материалтану : оқу құралы / Е. К. Оңғарбаев, Г. О. Турешова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 297 б.</p> <p>Оқу құралында материалтанудың теориялық негіздері: катты денелердің электрондық және фотондық құрылымдары, кристалл тор динамикасы, оның атомдық және континуалды теориялары, ақаулардың түрлері, олардың өзара әрекеттесу және материал қасиеттеріне әсері қарастырылған.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Рыскалиева, Роза Габдрахимовна. Заттарды химиялық және экологиялық сараптау : оқу құралы / Р. Г. Рыскалиева, А. Ж. Бекей ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 199, [2] б.</p> <p>Ұсынылып отырған оқу құралында химиялық және экологиялық сараптау мәселелері арнайы тақырыптар бойынша бақылау сұрақтары мен қызықты деректер келтірілген.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Рыскалиева, Роза Габдрахимовна. Галургия : сұрақтары мен жауаптары: тест тапсырмалар жинағы / Р. Г. Рыскалиева, С. М. Романова, О. И. Пономаренко ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 115 б.</p> <p>В сборник тестовых заданий входят различные задания (в виде тестов, контрольных вопросов) по основным разделам галурии. Сборник предназначен для студентов, магистрантов и докторантов, обучающихся по химическим специальностям, изучающих солевые месторождения (а также по специальности химическая технология неорганических веществ).</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Рыспеков, Тілепберген Распекұлы. Өсімдіктер мен топырақтарды зерттеудің агрохимиялық әдістері : оқу құралы / Т. Р. Рыспеков, Б.Д. Балғышева ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 269 б.</p> <p>Оқу құралында топырақтың агроэкологиялық және агрохимиялық сипаттамалары берілген. Топырақтың агрохимиялық түсініктері мен қоректенуіне байланысты химиялық сипаттамаларын түсіну үшін магистранттар топырақ пен өсімдіктерді зерттеудің агрохимиялық әдістерін білу қажет.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Садиева, Х. Р. Технология получения серной кислоты и серосодержащих соединений : учеб. пособие / Х. Р. Садиева, Б. К. Масалимова, А. Н. Нурлыбаева ; М-во образования и науки РК, Тараз. гос. ун-т им. М. Х. Дулати. - Тараз : Тараз ун-ті, 2019. - 214 с.</p> <p>В книге приведены промышленное получение серы, сравнительная характеристика промышленного производства серной кислоты из различного сырья, принципиальные технологические схемы производства серной кислоты экологические проблемы сернокислотного производство, отражены новейшие достижения отечественной и зарубежной технологии.</p>	<p>Заказать онлайн</p>

	<p>Тулепов, Марат Изтлеуович. Пиротехнические вещества и изделия : монография / М. И. Тулепов ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2020. - 255, [1] с.</p> <p>Монография содержит краткие сведения о теории взрывчатых веществ, взрывчатых веществах, средствах инициирования, а также о порохам и пиротехнике в объеме, предусмотренном учебными программами.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Тугелбаева, Лейла Маханбетовна. Химия : оқу құралы / Л. М. Тугелбаева, Р. Г. Рыскалиева, Р. К. Ашкеева ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 230 б.</p> <p>Кітапта жалпы, бейорганикалық және аналитикалық химияның негізгі бөлімдері қамтылып, олардың әр бөлімі бойынша негізгі теориялық сұрақтары, зертханалық жұмыстарының сипаттамалары, семинар сабақтарға арналған сұрақтар мен тест тапсырмалары берілген.</p>	<p>Заказать онлайн</p>
	<p>Тілеуберді, Ербол. Мұнай асфальтендері: қасиеті, құрамы және құрылымы : монография / Е. Тілеуберді ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2019. - 101 б.</p> <p>Бұл монография мұнай асфальтендерінің физика-химиялық қасиеттерін, құрамын, микро және наноқұрылымын зерттеуге негізделген. Ауыр мұнай құрамындағы асфальтенді алу/тұндыру жолдары, алынған асфальтеннің жалпы қасиеттері сипатталады.</p>	<p>Заказать онлайн</p>