

**ӘЛ ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗҰУ КІТАПХАНАСЫНА ТҮСКЕН ӘДЕБИЕТТЕР  
СПИСОК КНИГ, ПОСТУПИВШИХ В БИБЛИОТЕКУ КАЗНУ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**

**ХИМИЯ ҒЫЛЫМДАРЫ – ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**(01.03.2018 – 30.04.2018)**

*Химические науки*

**1. 544.45(075.8)**

**Ә 54**

**Әлиев, Ерхан Тастемірұлы.** Жану мен жарылыс құбылысының теориясы : оқу құралы / Е. Т. Әлиев, З. А. Мансұров ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 209, [1] б. : сур. - Библиогр.: 204-205 б. - ISBN 978-601-04-1815-8 : 190.00 тг., 1500.00 тг.

Жану -- ЖОО арналған оқу құралдары.

**Кл. слова (ненормированные):** Жану теориясы -- Жалынның түрлері -- Жарылыс -- Фотохимиялық смог -- Химиялық реакция. 61 дана.

**2. 544.77-022.532(076.5)**

**Е 80**

**Есимова, Орынкул Арыкбековна.** Нанотехнология негіздерінің практикумы : [практикум] / О. А. Есимова, М. Ж. Керимкулова, К. Б. Мусабеков ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 89 б. : кесте. - Библиогр.: 88 б. . - 110 (таралым). - ISBN 978-601-04-3014-3 : 201.62 тг.

Коллоидтық химия -- Нанохимия -- Практикумдар.

**Кл. слова (ненормированные):** Нанобөлшектер -- Коллоидтық химия -- Нанотехнология -- Оптикалық құбылыс -- Нанодисперсті жүйе. 50 дана.

**3. 547(075.8)**

**М 18**

**Мамутова, Алуа Асабаевна.** Алифатты қосылыстардың органикалық химиясы пәні бойынша есептер жинағы [Мәтін] : әдістемелік құрал / А. А. Мамутова, У. Т. Торбеков ; ред. Г. Ыбырайқызы ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 133, [1] б. - Библиогр.: 130 б. - ISBN 978-601-04-2318-3 : 108.37 тг.

Органикалық химия -- ЖОО арналған оқу құралдары.

**Кл. слова (ненормированные):** Алифатты қосылыстар -- Классификация -- Номенклатура -- Қасиеттері -- Реакция түрлері. 40 дана.

**4. 54(035)**

**Х 45**

**Химия пәні бойынша** лабораториялық жұмыстарға әдістемелік нұсқаулар [Мәтін] : әдіс. нұсқау / әл-Фараби атын. ҚазҰУ ; [құраст.-авт.: А. Қ. Баешова, А. О. Едигеева]. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 103, [1] б. : сур. - Библиогр.: 102 б. . - ISBN 978-601-04-2733-4 : 93.88 тг.

Химия -- Әдістемелік нұсқаулар.  
**Кл. слова (ненормированные):** Лабораториялық жұмыс -- Химия -- Ток көзі. 40 дана.

**5. 54:577.15(076.5)**

**Х 45**

**Химиялық энзимологияның зертханалық жұмыстары** [Мәтін] : оқу-әдістемелік құрал / [Ә. Қ. Қоқанбаев, С. М. Тәжібаева, Қ. Б. Мұсабеков және т.б] ; әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 91 б. : кесте. - Библиогр.: 91 б. - 120 (таралым). - ISBN 978-601-04-3013-6 : 223.51 тг.

Химия -- Ферменттер -- Практикумдар.

**Кл. слова (ненормированные):** Ферменттер -- Нәруыздар -- Химиялық энзимология -- Минералды қышқылдар -- Органикалық қышқылдар. 50 дана.

\* \* \*

**6. 54-3(076.5)**

**М 54**

**Методические указания к лабораторным занятиям по химии координационных**

соединений [Текст] : учеб.-метод. пособие / КазНУ им. аль-Фараби ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 80 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 79. - ISBN 978-601-04-2735-8 : 55.40 тг.

Химические соединения -- Практикумы.

**Кл. слова (ненормированные):** Координационные соединения -- Комплексные соединения -- Окислительно-восстановительные реакции -- Комплексные соли -- Синтез. 40 экз.

**7. 54(092)Суербаев**

**С 89**

**Суербаев, Хаким.** Хаким Суербаев : путь научного работника-химика = Хаким Суербаев : ғылыми қызметкер-химиктің жолы = Khakim Suerbaev : the Track of a Researcher-Chemist : взлеты и падения / Х. Суербаев. - Saarbrücken : LAP LAMBERT Academic Publishing RU, 2017. - 485 с. : ил. - Библиогр.: с. 431-485. - ISBN 978-3-330-04969-7 : 100.00 тг.

Суербаев, Хаким Абдрахимулы, о нем.

**Кл. слова (ненормированные):** Суербаев, Х. А. -- Химия -- Физическая химия -- Катализ -- Нефтехимия. 1 экз.

**8. 544.45:66.091.3(062)**

**С 23**

**Сборник трудов конференции** студентов и молодых ученых, посвященной 30-летию со дня создания Института проблем горения [Текст] = Студенттер мен жас ғалымдардың Жану проблемалары институтының құрылуының 30-жылдығына арналған конференциясының еңбектер жинағы = Proceedings of the Conference of the Students and Young Scientists Dedicated to the 30th Anniversary of Creation of the Institute of Combustion Problems : [сб. тр.] / КазНУ им. аль-Фараби ; [оргком.: З. А. Мансуров (пред.), М. И. Тулепов (зам. пред.), Т. С. Темиргалиева (секретарь)]. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 53 с. : ил. - Библиогр. в конце ст. - 50 (тираж). - ISBN 978-601-04-3069-3 : 100.00 тг.

Горение -- Синтез в целом -- Материалы конференций.

**Кл. слова (ненормированные):** Институт проблем горения -- 30-летие со дня создания -- СВС -- Самораспространяющийся высокотемпературный синтез -- Казахстан -- Конференция. 2 экз.

\* \* \*

**9. 54-022.532(075.8)**

**М26**

**Mansurov, Zulkhair Aimukhametovich.** Nanochemistry, Bases and Applied Aspects : educational man. / Z. A. Mansurov, N. N. Mofa ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazaq university, 2017. - 273 p. : il. - Bibliogr. at the end of sections. - 80 (circulation). - ISBN 978-601-04-2611-5 : 203.66 KZT

Chemistry -- Nanochemistry -- Educational manuals for higher schools.

**Кл. слова (ненормированные):** Nanosience -- Nanostructures -- Nanomaterials -- Nanosubstances -- Nanoparticle formation. 20 экз.

*Химическая технология*

**10. 66.017(075.8)**

**О 61**

**59-3/О 61-С15**

**Оңғарбаев, Ердос Калимуллаұлы.** Материалтану [Мәтін] : оқу құралы / Е. К. Оңғарбаев, Г. О. Турешова ; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 261, [1] б. : сур. - Библиогр.: 258 б. - ISBN 978-601-04-2743-3 : 199.48 тг.

Материалтану -- ЖОО арналған оқу құралдары.

**Кл. слова (ненормированные):** Физикалық химия -- Қатты дене -- Динамика -- Материал -- Қыш. 40 дана.

\* \* \*

**11. 661.152(075.8)**

**Б 15**

**Башова, Ажар Коспановна.** Химия и технология минеральных удобрений : учеб. пособие / А. К. Башова ; КазНУ им. аль - Фараби. - 2-е изд., доп. и перераб. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 233 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 229. - ISBN 978-601-04-2680-1 : 179.15 тг.

Удобрения -- Учебные пособия для вузов.

**Кл. слова (ненормированные):** Минеральные удобрения -- Фосфорные удобрения -- Азотные удобрения -- Калийные удобрения -- Комплексные удобрения.

40 экз.

**12. 662(075.8)**

**Г 61**

**Головченко, Ольга Юрьевна.** Современные проблемы процессов горения, детонации и взрыва [Текст] : учеб. пособие / О. Ю. Головченко ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 152 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 148-149. - ISBN 978-601-04-2881-2 : 120.51 тг.

Взрывчатые вещества -- Учебные пособия для вузов.

**Кл. слова (ненормированные):** Горючие вещества -- Феноменология пламен -- Диффузионное горение -- Детонация -- Термодинамика взрыва. 40 экз.

**13. 66.095.26-022.532(075.8)**

**Е 26**

**Евстифеев, Евгений Николаевич.** Полимерные нанокмпозиционные материалы : учеб. пособие / Е. Н. Евстифеев, А. А. Кужаров ; М-во образования и науки РФ, Дон. гос. техн. ун-т. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 220 с. : ил., табл. - (Университетский учебник). - Библиогр.: с. 214-217. - ISBN 978-5-4486-0162-0 : 100.00 тг.

Полимеризация в целом -- Нанополимеризация -- Учебные пособия для вузов.

**Кл. слова (ненормированные):** Полимеризация -- Нанокмпозиционные материалы -- Микрокомпозиционные материалы -- Нанодисперсные наполнители -- Наноразмерные частицы -- Пиролиз. 1 экз.

**14. 661.66-622.532(035.3)**

**П 12**

**Павленко, Владимир Валерьевич.** Синтез и использование многофункциональных углеродных наноструктурированных материалов на основе растительной клетчатки [Текст] : монография / В. В. Павленко, Ф. Бегун, З. А. Мансуров ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017. - 207 с. : ил. - Библиогр.: с. 204-205. - 500 (тираж). - ISBN 978-601-04-2083-0 : 157.06 тг.

Производство углерода и его неорганических соединений -- Наноструктурированное - Монографии.

**Кл. слова (ненормированные):** Углеродные материалы -- Наноструктурированные углероды -- Многофункциональные материалы -- Растительная клетчатка -- Пористые угли. 40 экз.

**15. 662.7(035.3)**

**П 27**

**Переработка твердых горючих** ископаемых [Текст] : [монография] / [сост. Э. Т. Ермолдина]. - Алматы : Тип. BTS Print, 2014. - 259 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. - 500 (тираж). - ISBN 978-601-04-0374-1 : 100.00 тг.

Технология топлив -- Республика Казахстан -- Монографии.

**Кл. слова (ненормированные):** Твердые горючие ископаемые -- Месторождения угля -- Деструкция угля -- Синтетические топлива -- Казахстан. 1 экз.

**16. 665.6/7(075.32)**

**С 89**

**Суербает, Хаким.** Технология нефтехимического синтеза [Текст] : учебник / Х. Суербает ; М-во образования и науки РК. - 2-е изд., испр. и доп. - Астана : Фолиант, 2017. - 214 с. : ил., табл. - (Профессиональное образование). - Библиогр.: с. 214. - 500 (тираж). - ISBN 978-601-302-398-4 : 100.00 тг.

Процессы и продукты нефтяной и смежных отраслей промышленности -- Учебники для вузов.

**Кл. слова (ненормированные):** Нефтехимия -- Углеводородное сырье -- Каталитический крекинг -- Каталитический риформинг -- Пиролиз. 1 экз.

**17. 66(076.3)**

**Т 36**

**Тестовые задания по химической технологии** : учеб.-метод. пособие / КазНУ им. аль-Фараби ; [авт.-сост.: Е. А. Аубакиров, Ж. Х. Ташмухамбетова, Н. К. Жакирова и др.]. - Алматы : Казак ун-ті, 2017. - 269, [1] с. - Библиогр.: с. 267-268. - 100 (тираж). - ISBN 978-601-04-2739-6 : 203.51 тг.

Химическая технология -- Тесты.

**Кл. слова (ненормированные):** Химическая технология -- Химические производства -- Удобрения -- Производство кислот -- Производство алюминия.  
40 экз.

**18. 662.6/.9(075.8)**

**X 46**

**Химия и технология** твердых горючих ископаемых : учеб. пособие / КазНУ им. аль-Фараби ; [авт.: Ж. К. Каирбеков, А. М. Гюльмалиев, Е. А. Аубакиров и др.]. - Алматы : Казак ун-ті, 2017. - 133 с. : ил., табл. - ISBN 978-601-04-2723-5 : 114.18 тг.

Тепловое хозяйство -- Учебные пособия для вузов.

**Кл. слова (ненормированные):** Твердые горючие ископаемые -- Угли -- Сланцы -- Структурные особенности -- Переработка. 40 экз.

\* \* \*

**19. 665.6/.7(075.8)**

**S23**

**Sassykova, Larissa Ravil'evna.** Chemistry and Physics of Petroleum, Gas and Coal [Text] : educational man. / L. R. Sassykova ; Al-Farabi Kazakh National University. - Almaty : Qazaq university, 2017. - 195 p. : il. - Bibliogr.: p. 187-192. - ISBN 978-601-04-2663-4 : 198.77 KZT

Processes and products of oil and related industries -- Educational manuals for higher schools.

**Кл. слова (ненормированные):** Petroleum -- Gas -- Coal -- Chemical technology -- Petrochemicals. 30 дана.