



**ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН МЕМЛЕКЕТТІК
ФАРМАЦЕВТИКА АКАДЕМИЯСЫ**

*КІТАПХАНА-АҚПАРАТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
АНЫҚТАМА – АҚПАРАТТЫҚ БӨЛІМ*

«Химиядан оқулықтар тізімі»

*(Ұсынылған әдебиеттер тізімі-
Рекомендательный список литературы)*

ШЫМКЕНТ – 2013



Қазақ тілінде

1.	543 А56	Аналитикалық химия : оқулық / Ә. Қ. Патсаев [т. б.]. - Шымкент : Б. ж., 2007. - 471 с Экземпляры: всего:161 - ЧЗ-1(5), АУЛ(156)
2.	543 А56	Аналитикалық химия пәні бойынша студенттердің өзіндік жұмыстарына арналған оқу-әдістемелік қолданба (Фармацевтика факультеттері үшін) : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ОҚММА; Хим. каф. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 117 бет. с Экземпляры: всего:80 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(2), СБО(1), АУЛ(75)
3.	543 А 64	Аналитикалық химия пәнінің лабораториялық сабақтарына арналған оқу - әдістемелік қолданба. 1 - бөлім : оқулық. - Шымкент : ОҚММА, 2003. - 114 с Экземпляры: всего:5 - ЧЗ-1(4), СБО(1)
4.	543 А 64	Аналитикалық химия пәнінің лабораториялық сабақтарына арналған оқу - әдістемелік қолданба. 2 - бөлім : оқулық. - Шымкент : ОҚММА, 2003. - 118 с Экземпляры: всего:5 - ЧЗ-1(4), СБО(1)
5.	543 А 64	Аналитикалық химия пәнінің лабораториялық сабақтарына арналған оқу - әдістемелік қолданба. 2- бөлім : оқулық / Ә. Қ. Патсаев [ж. б.]. - Шымкент : ОҚММА, 2002. - 118 с Экземпляры: всего:63 - ЧЗ-1(3), АУЛ(60)
6.	54 А93	Аханбаев К. Химия негіздері : оқу құралы / К. Аханбаев. - Алматы : Эверо, 2009. - 462 бет. с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(3), АУЛ(47)
7.	547 Б21	Бақтыбаев Ө. Биополимерлер және липидтер : оқу құралы / Ө. Бақтыбаев, М. Өтебаев. - Шымкент : Б. ж., 1996. - 424 бет. с Экземпляры: всего:5 - ЧЗ-1(5)
8.	546 Б 38	Бейорганикалық химия : оқулық / Ә. Қ. Патсаев [ж. б.]. - Шымкент : Б. ж., 2008. - 348 бет с Экземпляры: всего:150 - ЧЗ-1(4), СБО(1), АУЛ(145)
9.	546 Б 38	Бейорганикалық химия пәнінен практикум : оқу құралы / Ә. К. Патсаев [ж. б.]. - Шымкент : Б. ж., 2012. - 200 бет. с Экземпляры: всего:150 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(147)
10.	546 Б 38	Бейорганикалық, коллоидты және физикалық химия : студенттердің өзіндік жұмысына арналған оқу құралы / Л. Г. Веренцова [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ҚазММА жанындағы ҚР мед. жоғарғы оқу орындарының оқу-әдістемелік бөлімі; С. Ж. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ. - Алматы : ҚазҰМУ, 2009. - 212 бет. с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(47)

11.	546 Б 63	Биобейорганикалық физикалық коллоидтық химия. 1-бөлім : лекциялар жинағы: оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, С. А. Шытыбаев, С. А. Дәуренбеков [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау істер министрлігі; ОҚММА; Химия каф. - Шымкент : Б. ж., 2001. - 98 бет с Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(4)
12.	546 Б 63	Биобейорганикалық физикалық коллоидтық химия. iii-бөлім : лекциялар жинағы: оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев; С. А. Шытыбаев, ?. н. Дәуренбеков [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау істер министрлігі; ОҚММА, Химия каф. - Шымкент : Б. ж., 2001. - 340 бет с Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(4)
13.	546 Б 63	Биобейорганикалық физикалық коллоидтық химия. ii-бөлім : лекциялар жинағы: оқу құралы / ҚР денсаулық сақтау істер министрлігі; ОҚММА; Химия каф. - Шымкент : Б. ж., 2001. - 208 бет с Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(4)
14.	577.1 Б56	Биоорганикалық химия : оқулық / А.К. Патсаев [ж. б.]. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 449 бет. с Экземпляры: всего:321 - ЧЗ-1(10), ЧЗ-3(5), АУЛ(306)
15.	54 Е87	Есімжан А. Жалпы химия практикумы : оқу құралы / А. Есімжан. - Алматы : Кітап, 2004. - 296 бет. с Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
16.	547 Ж 21	Жайлау С. Ж. Органикалық химияның теориялық негіздері : Оқу құралы / С. Ж. Жайлау. - Алматы : Б. ж., 2001. - 150 с Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(4)
17.	544 Ж 21	Жайлау С. Ж. Физикалық және коллоидтық химия : оқу құралы / С. Ж. Жайлау. - 2-бас. - Алматы : Б. ж., 2004. - 255 бет. с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
18.	54 Ж 25	Жалпы химия. 2 томдық. Т. 1 : оқулық / С. Ж. ПірӘлиев [т.б.]. - Алматы : Б. ж., 2003. - 483 с Экземпляры: всего:98 - ЧЗ-1(10), ЧЗ-3(5), АУЛ(83)
19.	54 Ж 25	Жалпы химия. 2 томдық. Т. 2 : оқулық / С. Ж. ПірӘлиев [т. б.]. - Алматы : Б. ж., 2003. - 642 с Экземпляры: всего:99 - ЧЗ-1(10), ЧЗ-3(5), АУЛ(84)
20.	547 Ж 87	Жұмабаев У. А. Липидтердің алмасуы : оқу құралы / У. А. Жұмабаев. - Шымкент : Б. ж., 2002. - 52 с Экземпляры: всего:11 - ЧЗ-1(10), СБО(1)
21.	577.1 Қ 71	Қуатбеков ?. М. Биоорганикалық химия практикумы : оқу құралы / ?. М. қуатбеков, Ә. Қ. Патсаев, Ә. Б. Бақтыбаев. - Алматы : Қазақстан, 2006. - 593 бет с Экземпляры: всего:15 - ЧЗ-1(4), СБО(1), АУЛ(10)

22.	51 М 93	Мушкамбаров Н. Н. Элементы математики и физической химии для биологов : учебное пособие / Н. Н. Мушкамбаров. - М. : МИА, 2001. - 439 с Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
23.	544.77 М85	Мұсабеков Қ. Б. Коллоидтық химия : оқулық / Қ. Б. Мұсабеков ; ҚР БҒМ. - Алматы : ҚР Жоғарғы оқу орындарының қауымдастығы, 2011. - 172 бет. с Экземпляры: всего:20 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(15)
24.	547 О66	Органикалық химияның назарий негіздері : оқу құралы / Ө. Б. Бақтыбаев [ж.б.]. - Шымкент : Б. ж., 2001. - 180 с Экземпляры: всего:10 - ЧЗ-1(7), СБО(1), АУЛ(2)
25.	547 О-66	Органикалық химияның семинар сабақтарына қолданба. 4 бөлімді. 1 - ші бөлім : оқу құралы / Ө. Қ. Патсаев [ж.б.]. - Шымкент : ОҚММА, 2002. - 158 с Экземпляры: всего:10 - СБО(1), ЧЗ-1(7), АУЛ(2)
26.	547 О66	Органикалық химияның семинар сабақтарына қолданба. 4 бөлімді. 2 - ші бөлім : оқу құралы / Ө. Қ. Патсаев [ж.б.]. - Шымкент : ОҚММА, 2002. - 154 с Экземпляры: всего:10 - СБО(1), ЧЗ-1(7), АУЛ(2)
27.	547 О-66	Органикалық химияның семинар сабақтарына қолданба. 4 бөлімді. 3 - ші бөлім : оқу құралы / Ө. Қ. Патсаев [ж.б.]. - Шымкент : ОҚММА, 2002. - 170 с Экземпляры: всего:7 - СБО(1), ЧЗ-1(5), АУЛ(1)
28.	547 О66	Органикалық химияның семинар сабақтарына қолданба. 4 бөлімді. 4 - ші бөлім : оқу құралы / Ө. Қ. Патсаев [ж.б.]. - Шымкент : ОҚММА, 2002. - 110 с Экземпляры: всего:10 - ЧЗ-1(7), СБО(1), АУЛ(2)
29.	54 я-81	Өтелбаев Б. Химия-6. Элементтер химиясы. VI - VIII А топша және VIII Б - I Б элементтері : оқулық / Б.Өтелбаев. - Шымкент : ОәМУ, 2002. - 462 бет с Экземпляры: всего:15 - АУЛ(3), ЧЗ-1(12)
30.	54 Ө-81	Өтелбаев Б. Химия : оқулық. 3-бөлімді. 3-ші бөлім. Зат құрамын және мөлшерін анықтау. Гравиметрия және титриметрия / Б. Өтелбаев. - Шымкент : Б. ж., 2000. - 404 бет с Экземпляры: всего:27 - АУЛ(22), ЧЗ-1(4), ЧЗ-3(1)
31.	54 Ө-81	Өтелбаев Б. Химия-4. Зат құрамын және мөлшерін анықтаудағы физикалық-химиялық талдау әдістері-Спектроскопия : оқулық / Б. Өтелбаев. - Шымкент : ОҚМУ, 2001. - 397 бет с Экземпляры: всего:14 - ЧЗ-1(11), АУЛ(3)
32.	54	Өтелбаева А.

	Ө-81	Химия-5 : оқулық / А. Өтелбаева. - Шымкент : М. Ауезов атындағы ОҚМУ, 2002. - 428 бет с Экземпляры: всего:35 - АУЛ(26), ЧЗ-1(7), ЧЗ-3(2)
33.	54 Ө-81	Өтелбаева А. Химия-7. Органикалық химия. Көмірсутектер. Оксоқосылыстар : оқулық / А. Өтелбаева. - Шымкент : ОҚМУ, 2003. - 464 бет с Экземпляры: всего:21 - ЧЗ-1(7), АУЛ(12), ЧЗ-3(2)
34.	546 П 18	Патсаев Ә. Қ. Бейорганикалық және физколлоидтық химия : оқулық / Ә. Қ. Патсаев, С. А. Шитыбаев, К. И. Дәуренбеков. - Шымкент : Гүлназ, 2004. - 406 бет с Экземпляры: всего:193 - СБО(1), ЧЗ-1(13), ЧЗ-3(7), АУЛ(172)
35.	546 П18	Патсаев Ә. Қ. Бейорганикалық және физколлоидтық химияның тәжірибелік - зертханалық сабақтарына қолданба : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, С. А. Шитыбаев. - Шымкент : ОҚММА, 2005. - 316 бет с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
36.	546 П18	Патсаев Ә. Қ. Бейорганикалық және физколлоидтық химияның тәжірибелік - зертханалық сабақтарына қолданба : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, С. А. Шитыбаев. - Шымкент : Өрнек, 2006. - 316 бет с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
37.	577.11 П18	Патсаев Ә. Қ. Биополимерлер, липидтер : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, Б. К. Махатов, С. А. Шитыбаев. - Шымкент : Б. ж., 2004. - 139 бет с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
38.	547 П18	Патсаев Ә. Қ. Көмірсутектердің функционалдық туындылары : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, С. Ж. Жайлау. - Шымкент : Б. ж., 2004. - 407 с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
39.	547 П 18	Патсаев Ә. Қ. Органикалық химия негіздері (Теориялық негіздері және көмірсутектер). 1-кітап : оқулық / Ә. Қ. Патсаев, С. Ж. Жайлау. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 359 бет с Экземпляры: всего:192 - ЧЗ-1(2), СБО(1), ЧЗ-3(1), АУЛ(188)
40.	547 П 18	Патсаев Ә. Қ. Органикалық химия негіздері. (Көмірсутектердің функционалдық туындылары). II-кітап : оқулық / Ә. Қ. Патсаев, С. Ж. Жайлау. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 441 бет с Экземпляры: всего:191 - АУЛ(187), ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), СБО(1)
41.	547 П 18	Патсаев Ә. Қ. Органикалық химияның лабораториялық сабақтарына қолданба. 1-бөлім : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, А. Ә. Ахметова, О. У. Ильясова ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ОҚММА; Химия каф. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 167 бет. с

		Экземпляры: всего:180 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(174), СИС(1)
42.	547 П 18	Патсаев Ә. Қ. Органикалық химияның лабораториялық сабақтарына қолданба. II-бөлім : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев, А. Ә. Ахметова, Х. Б. Алиханова, О. У. Ильясова ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ОҚММА; Химия каф. - Шымкент : Б. ж., 2006. - 170 бет. с Экземпляры: всего:180 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(174), СИС(1)
43.	547 П18	Патсаев Ә. Қ. Органикалық химия негіздері (Гетероциклді қосылыстар. Алколоидтар. Биополимерлер. Липидтер). III-кітап : оқулық / Ә. Қ. Патсаев, С. Ж. Жайлау. - Шымкент : Б. ж., 2005. - 236 бет с Экземпляры: всего:193 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(189), СБО(1)
44.	544 П12	Патсаев Ә. Қ. Физикалық және коллоидтық химия : оқулық / Ә. Қ. Патсаев, С. А. Шитыбаев, Г. А. Төребекова. - Шымкент : "RISO", 2010. - 580 бет с Экземпляры: всего:150 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(145)
45.	54 С31	Сейтембетов Т. С. Химия : оқулық / Т. С. Сейтембетов. - Алматы : Эверо, 2010 Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(47)
46.	547 С 31	Сейітқалиев ?. Органикалық химия : оқу құралы / ?. СейітҚалиев. - Алматы : Қайнар, 1993. - 220 бет с Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
47.	613.6 Т 50	Тоғызбаева Қ. Қ. Химия өнеркәсіп орындарының гигиеналық сипаттамасы және еңбек жағдайын сауықтыру : студенттердің өзіндік дайындығына арналған оқу-әдістемелік құрал / Қ. Қ. Тоғызбаева ; С. Ж. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 60 бет. с Экземпляры: всего:35 - ЧЗ-2(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(32)
48.	543 Т 61	Торсықбаева Б. Б. Аналитикалық химия. Сапалық анализ : оқулық / Б. Б. Торсықбаева. - Алматы : Триумф "Т", 2007. - 124бет с Экземпляры: всего:20 - ЧЗ-1(5), АУЛ(15)
49.	54 Т 63	Тотығу-тотықсыздану реакциялары : оқу құралы / Ә. Қ. Патсаев [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ОҚММА. - Шымкент : Б. ж., 2009. - 216 бет. с Экземпляры: всего:10 - ЧЗ-1(6), СБО(1), ЧЗ-3(3)
50.	54 Х45	Химиялық технология негіздері : оқулық / Ы. Қ. Тойбаев [ж. б.] ; ҚР БҒМ. - Алматы : ЖШС РПБК "Дәуір", 2011. - 296 бет. с. - (ҚР Жоғары оқу орындарының қауымдастығы) Экземпляры: всего:30 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(25)
51.	547 Ы 15	Ыбыраев М. Органикалық химияның жаттығулары мен есептері : оқу құралы / М. Ыбыраев. - Алматы : Рауан, 1993. - 88 с Экземпляры: всего:5 - ЧЗ-1(5)

Орыс тілінде

1.	54 Т93	1000 тестов по общей химии для студентов медицинских вузов : учеб. пособие / Т. И. Литвинова[и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 429 с. - (Медицина) Экземпляры: всего:6 - ЧЗ-1(6)
2.	543.6 А95	Ахметова А. А. Оксосоединения : Учебное пособие / А. А. Ахметова ; ЮКГМА. - Шымкент : Б. и., 2002. - 78 с Экземпляры: всего:29 - ЧЗ-1(19), СБО(1), АУЛ(9)
3.	546 В 314	Веренцова Л. Г. Неорганическая, физическая и коллоидная химия : учеб. пособие / Л. Г. Веренцова, Е. В. Нечепуренко ; М-во здравоохранения РК; Учеб-метод. секция медвузов РК при КазГМА; Каз. нац. мед. ун-т им. С. Д. Асфендиярова. - Алматы : Эверо, 2009. - 214 с Экземпляры: всего:56 - ЧЗ-1(5), ЧЗ-3(1), АУЛ(50)
4.	577.3 В 57	Владимиров Ю. А. Физико-химические основы фотобиологических процессов : учебник / Ю. А. Владимиров, А. Я. Потапенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Дрофа, 2006. - 285 с. : ил. - (Высш. образование) Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
5.	543 Д 40	Джабаров Д. Н. Сборник аналитической химии (качественный анализ, титриметрия) : учебное пособие / Д. Н. Джабаров. - М. : Медицинское информационное агентство, 2007. - 240 с Экземпляры: всего:72 - ЧЗ-1(5), ЧЗ-3(2), АУЛ(65)
6.	54 З-48	Зеленин К. Н. Химия : Общая и биоорганическая : учебник / К. Н. Зеленин, В. В. Алексеев. - СПб. : "ЭЛБИ-СПб.", 2003. - 712 с. : ил Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(2)
7.	544 К 147	Казкеева Г. Н. Физическая и коллоидная химия : учеб. пособие / Г. Н. Казкеева. - Астана : Фолиант, 2011. - 176 с. - (Профессиональное образование) Экземпляры: всего:5 - ЧЗ-1(4), ЧЗ-3(1)
8.	51 М 93	Мушкамбаров Н. Н. Элементы математики и физической химии для биологов : учебное пособие / Н. Н. Мушкамбаров. - М. : МИА, 2001. - 439 с Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
9.	54 О-28	Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов : учебник / под ред. Ю. А. Ершова. - 4-е изд. стереотип. - М. : Высшая школа, 2003. - 559 с Экземпляры: всего:1 - ЧЗ-1(1)
10.	546 П20	Патсаев А. К. Бионеорганическая, физическая и коллоидная химия : курс лекций;

		Учебное пособие. Ч. 2 / А. К. Патсаев ; М-во здравоохранения РК; ЮКГМА; Каф. химии. - Шымкент : Б. и., 2001. - 116 с Экземпляры: всего:3 - ЧЗ-1(3)
11.	546 П20	Патсаев А. К. Бионеорганическая, физическая и коллоидная химия : курс лекций; Учебное пособие. Ч. 1 / А. К. Патсаев ; М-во здравоохранения РК; ЮКГМА; Каф. химии. - Шымкент : Б. и., 2001. - 110 с Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
12.	546 П 20	Патсаев А. К. Бионеорганическая, физическая и коллоидная химия : курс лекций: учеб. пособие / А. К. Патсаев ; М-во здравоохранения РК; ЮКГМА; Каф. химии. - Шымкент : Б. и., 2001. - 358 с Экземпляры: всего:95 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(2), СБО(1), АУЛ(90)
13.	547.7 П 20	Патсаев А. К. Гетероциклические соединения. Алколоиды : учеб. пособие / А. К. Патсаев, Б. К. Махатов ; М-во здравоохранения РК. - Шымкент : Б. и., 2004. - 114 с Экземпляры: всего:75 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(2), СБО(1), АУЛ(70)
14.	546 П 20	Патсаев А. К. Неорганическая химия : учеб. пособие / А. К. Патсаев, В. К. Мамытова. - Шымкент : Б. и., 2007. - 332 с Экземпляры: всего:64 - ЧЗ-1(1), СБО(1), ЧЗ-3(2), АУЛ(60)
15.	547 П 207	Патсаев А. К. Руководство к лабораторным занятиям по органической химии. Ч 1 : учеб. пособие / А. К. Патсаев, А. А. Ахметова , О. У. Ильясова ; М-во здравоохранения РК; ЮКГФА; Каф. химия. - Шымкент : Б. и., 2005. - 139 с Экземпляры: всего:30 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(1), СИС(1), АУЛ(25)
16.	547 П 207	Патсаев А. К. Руководство к лабораторным занятиям по органической химии. Ч. 2 : учеб. пособие / А. К. Патсаев, А. А. Ахметова , О. У. Ильясова. - Шымкент : Б. и., 2005. - 144 с Экземпляры: всего:30 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(1), СИС(1), АУЛ(25)
17.	547.3 П 20	Патсаев А. К. Теоретические основы органической химии : учеб. пособие / А. К. Патсаев ; Агентство РК по делам здравоохранения. - Шымкент : Б. и., 2000. - 151 с Экземпляры: всего:84 - ЧЗ-1(4), СБО(1), АУЛ(79)
18.	547.3 П 20	Патсаев А. К. Функциональные производные углеводов : учеб. пособие / А. К. Патсаев ; М-во здравоохранения РК. - Шымкент : Б. и., 2003. - 436 с Экземпляры: всего:80 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(2), СБО(1), АУЛ(75)
19.	547.3 П20	Патсаев А.К. Углеводороды : учебное пособие / А.К. Патсаев. - Шымкент : Б. и., 2002.

		- 152 с Экземпляры: всего:85 - ЧЗ-1(4), СБО(1), АУЛ(80)
20.	54 П 57	Попков В. А. Общая химия : учебник / В. А. Попков, С. А. Пузаков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 976 с. : ил Экземпляры: всего:20 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(15)
21.	546 П 691	Практикум по неорганической химии : учеб. пособие / А. К. Патсаев [и др.]. - Шымкент : Б. и., 2012. - 200 с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(47)
22.	54 П 69	Практикум по общей и биорганической химии : учебное пособие для студентов вузов / И. Н. Аверцева [и др.]. - М. : ИЦ "Академия", 2005. - 240 с. - (Высшее профессиональное образование) Экземпляры: всего:6 - ЧЗ-1(5), ЧЗ-3(1)
23.	54 П88	Пузаков С. А. Сборник задач и упражнений по общей химии : учебное пособие / С. А. Пузаков, В. А. Попков, А. А. Филиппова. - М. : Высшая школа, 2004. - 255 с. : ил Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)
24.	54 П 36	Пузаков С. А. Химия : учеб. для фак. высш. сестринского образования / С. А. Пузаков. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2006. - 640 с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(45)
25.	544 Р 82	Рубина Х. М. Практикум по физической и коллоидной химии : учебное пособие для мед. вузов / Х. М. Рубина, М. А. Добринская, Л. А. Романчук. - М. : АОЗТ "Асклепий", 2001. - 151 с Экземпляры: всего:4 - ЧЗ-1(4)
26.	547 Р 85	Руководство к лабораторным занятиям по органической химии : учебное пособие для вузов / Н. Н. Артѐмева [и др.] ; под ред. Н. А. Тюкавкиной. - М. : Дрофа, 2003. - 384 с. : ил. - (Высшее образование: Современный учебник) Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(5), АУЛ(45)
27.	577.1 Т 98	Тюкавкина Н. А. Биоорганическая химия : учебник / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков. - 5-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2006. - 543 с Экземпляры: всего:49 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(44)
28.	577.1 Т 98	Тюкавкина Н. А. Биоорганическая химия : учебник / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков, С. Э. Зурабян. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2011. - 416 с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(45)
29.	546 У 91	Учебно-методическое пособие по неорганической химии для самостоятельной работы студентов фармацевтических факультетов : учебное пособие / А. К. Патсаев [и др.]. - Шымкент : ЮКГМА, 2006. - 190

		с Экземпляры: всего:90 - ЧЗ-1(4), СБО(1), АУЛ(85)
30.	54 У 912	Учебно-методическое пособие по предмету "Химия" для студентов 1 курса медколледжа : учебно-методический комплекс / А. К. Патсаев [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Шымкент : Б. и., 2011. - 324 с Экземпляры: всего:50 - ЧЗ-1(2), ЧЗ-3(1), АУЛ(47)
31.	544 Ф 50	Физическая и коллоидная химия : учебник / Под ред. А. П. Беляева. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - 704 с Экземпляры: всего:30 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(25)
32.	543 Х 20	Харитонов Ю. Я. Аналитическая химия. Практикум. Качественный химический анализ : учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 296 с Экземпляры: всего:10 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(5)
33.	543 Х 20	Харитонов Ю. Я. Примеры и задачи по аналитической химии (Гравиметрия, экстракция, неводное титрование, физико-химические методы анализа) : учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 304 с Экземпляры: всего:10 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(5)
34.	54 Х45	Химиялық технология негіздері : оқулық / Ы. Қ. Тойбаев [ж. б.] ; ҚР БҒМ. - Алматы : ЖШС РПБК "Дәуір", 2011. - 296 бет. с. - (ҚР Жоғары оқу орындарының қауымдастығы) Экземпляры: всего:30 - ЧЗ-1(3), ЧЗ-3(2), АУЛ(25)
35.	54 Ч-49	Чернобельская Г. М. Химия : учебное пособие для мед. образовательных учреждений / Г. М. Чернобельская, И. Н. Чертков. - М. : Дрофа, 2005. - 733 с. - (Среднее мед. образование) Экземпляры: всего:2 - ЧЗ-1(2)