

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

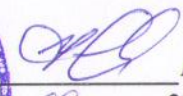
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов




Мошкин Н.И.
20/16 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1
29.08.2016

33.05.01

Специальность 33.05.01 Фармация

Кафедра: Фармации

Факультет: Медицинский институт

Квалификация: провизор

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 6л

Виды деятельности

- фармацевтическая;
- медицинская;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

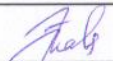
2012
№1037
11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

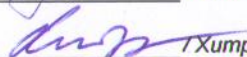
Проректор по УР


/ Макаров А.Н./

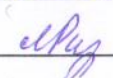
Начальник УМУ


/ Павлова Э.Т./

Директор


/ Хитрихеев В.Е./

Зав. кафедрой


/ Раднаева Л.Д./

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов					ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Часов						Часов						Часов			
										Конт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Лек			Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	
																															Конт. раб. (по учеб. зан.)
4	Итого	27	38			4	10	11164	11164	1192	7957	395	301	301	60	64	76	1699	85	50	60	100	40	1440	52	47	58	80	58	1175	
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	37			4	10	11128	11128	1178	7939	391	300	300	60	64	76	1699	85	50	60	100	40	1440	52	47	58	80	58	1175	
8	B=85% B=15% ДВ(от B)=38,4%									12%	83%	4%																			
9	Итого по блоку Б1	27	37			4	10	9508	9508	1178	7939	391	255	255	60	64	76	1699	85	46	60	100	40	1440	52	47	58	80	58	1175	
11	B=85% B=15% ДВ(от B)=38,4%									12%	83%	4%																			
12	Б1 Дисциплины (модули)	27	37			4	10	9508	9508	1178	7939	391	255	255	60	64	76	1699	85	46	60	100	40	1440	52	47	58	80	58	1175	
14	Б1.Б. Базовая часть	25	22			4	10	7776	7776	1012	6451	313	216	216	48	64	52	1171	69	39	60	100	40	1440	52	47	50	80	46	1023	
15	Б1.Б.1 История		1				1	72	72	8	60	4	2	2	4		4	60	4	2											
18	Б1.Б.2 Философия	4						180	180	22	149	9	5	5																	
21	Б1.Б.3 Правоведение		4					72	72	8	60	4	2	2																	
24	Б1.Б.4 Экономическая теория	5						144	144	18	117	9	4	4																	
27	Б1.Б.5 История фармации		1					72	72	8	60	4	2	2	4		4	60	4	2											
30	Б1.Б.6 Иностранный язык	2	1					360	360	40	307	13	10	10			20	192	4	6			20	115	9	4					
33	Б1.Б.7 Латинский язык	1						144	144	20	115	9	4	4			20	115	9	4											
36	Б1.Б.8 Математика		1				1	72	72	8	60	4	2	2	4		4	60	4	2											
39	Б1.Б.9 Физика		1					108	108	12	92	4	3	3	4	8		92	4	3											
42	Б1.Б.10 Информатика		1					108	108	12	92	4	3	3	4	8		92	4	3											
45	Б1.Б.11 Общая и неорганическая химия	1						216	216	30	177	9	6	6	10	20		177	9	6											
48	Б1.Б.12 Физическая и коллоидная химия	1						216	216	30	177	9	6	6	10	20		177	9	6											
51	Б1.Б.13 Аналитическая химия	2	2					396	396	54	329	13	11	11							18	36		329	13	11					
54	Б1.Б.14 Органическая химия	3	2					396	396	54	329	13	11	11							8	18		258	4	8	10	18		71	
57	Б1.Б.15 Ботаника	3	2					252	252	30	209	13	7	7							6		10	124	4	4	4		10	85	
60	Б1.Б.16 Биология	1					1	108	108	12	87	9	3	3	4	8		87	9	3											
63	Б1.Б.17 Физиология с основами анатомии	2						216	216	30	177	9	6	6							10	20		177	9	6					
66	Б1.Б.18 Микробиология	2						216	216	30	177	9	6	6							10	10	10	177	9	6					
69	Б1.Б.19 Патология	3						216	216	30	177	9	6	6							4	8		132	4	4	6	12		45	
72	Б1.Б.20 Биологическая химия	3	2				3	216	216	30	173	13	6	6							4	8		128	4	4	4	14		45	
75	Б1.Б.21 Фармакология	4	3				4	324	324	42	269	13	9	9													4		14	194	
78	Б1.Б.22 Клиническая фармакология (фармакотерапия)	5	5					288	288	36	239	13	8	8																	
81	Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности		3					72	72	12	56	4	2	2													4		8	56	
84	Б1.Б.24 Фармацевтическая технология	6	5				5	648	648	92	543	13	18	18																	
87	Б1.Б.25 Биотехнология	6						144	144	18	117	9	4	4																	
90	Б1.Б.26 Фармакогнозия	4	3				4	360	360	42	305	13	10	10													4	16		192	
93	Б1.Б.27 Фармацевтическая химия	6	45				5	684	684	98	569	17	19	19																	
96	Б1.Б.28 Токсикологическая химия	3	3					216	216	30	173	13	6	6													10	20		173	
99	Б1.Б.29 Медицинское и фармацевтическое товароведение	6	5				5	252	252	30	209	13	7	7																	
102	Б1.Б.30 Управление и экономика фармации	6	5				6	576	576	78	485	13	16	16																	
105	Б1.Б.31 Физическая культура и спорт	1						72	72	4	59	9	2	2	4			59	9	2											
108	Б1.Б.32 Медицина катастроф	4						288	288	36	243	9	8	8													4		14	162	
111	Б1.Б.33 Фармацевтическая информатика		5					72	72	8	60	4	2	2																	

	Распределение по курсам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Курс 4							Курс 5							Курс 6									Код	Наименование			
	Контр-оль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС								Контр-оль	ЗЕТ	
4	69	46	68	32	94	1377	85	48	60	50	78	1422	46	52	48	100	66	844	58	58	-	34,6%	24					
6	69	46	68	32	94	1377	85	48	60	50	78	1422	46	52	44	100	56	826	54	57	-	34,1%	24					
9	69	40	68	32	94	1377	85	46	60	50	78	1422	46	46	44	100	56	826	54	30	-	34,1%	24					
12	69	40	68	32	94	1377	85	46	60	50	78	1422	46	46	44	100	56	826	54	30	-	34,1%	24					
14	61	35	32	32	50	778	44	26	56	50	70	1330	42	43	38	88	56	709	45	26	-	31%	24					
15																								38	Истории и культуры Бурятии			
18			8		14	149	9	5																77	Философии			
21			4		4	60	4	2																49	Теории и истории права и государства			
24									6		12	117	9	4										46	Государственного и муниципального у			
27																								60	Общественного здоровья и здравоохра			
30																							8	71	Иностранных языков естественного на			
33																								71	Иностранных языков естественного на			
36																								22	Геометрии и методики преподавания м			
39																								28	Общей физики			
42																								60	Общественного здоровья и здравоохра			
45																								54	Общей и аналитической химии			
48																								54	Общей и аналитической химии			
51																								54	Общей и аналитической химии			
54	9	3																						55	Неорганической и органической химии			
57	9	3																						1	Ботаники			
60																								61	Общей патологии человека			
63																								57	Анатомии и физиологии человека			
66																								59	Инфекционных болезней			
69	9	2																						61	Общей патологии человека			
72	9	2																						65	Фармакологии и традиционной медици			
75	4	6	6		18	75	9	3															4	65	Фармакологии и традиционной медици			
78									12		24	239	13	8									4	65	Фармакологии и традиционной медицины			
81	4	2																						58	Госпитальной хирургии			
84									12	26		318	4	10	10	44		225	9	8				78	Фармации			
87															6		12	117	9	4				78	Фармации			
90	4	6	4	18		113	9	4															8	78	Фармации			
93			6	14		300	4	9	8	16		152	4	5	10	44		117	9	5				78	Фармации			
96	13	6																						78	Фармации			
99									6		10	160	4	5	4		10	49	9	2				78	Фармации			
102									12		24	294	4	9	8		34	201	9	7				78	Фармации			
105																								21	Физического воспитания			
108		5	4		14	81	9	3																58	Госпитальной хирургии			
111									8		60	4	2											60	Общественного здоровья и здравоохра			

	Компетенции
--	-------------

4
~
6
8
9
...
11
12
...
14

15	ОК-3, 5
18	ОК-1, 2, 8
21	ОК-4; ОК-3
24	ОК-3
27	ОК-3
30	ОК-2
33	ОК-2
36	ОК-1; ОК-7
39	ОК-7
42	ОК-1
45	ОК-7
48	ОК-7
51	ОК-7
54	ОК-7
57	ОК-7
60	ОК-7, 8
63	ОК-7, 8
66	ОК-7, 8
69	ОК-8
72	ОК-1, 7
75	ОК-1, 5, 6, 7; ПК-13
78	ОК-1; ПК-13
81	ПК-14, 20
84	ОК-5, 6; ПК-3, 21, 22, 23
87	ПК-23
90	ОК-5; ПК-5, 6, 17, 21, 22
93	ОК-5; ПК-1, 2, 8, 10, 11, 12, 18, 21, 22
96	ПК-10
99	ОК-9; ПК-6, 7
102	ОК-4, 5, 6; ПК-4, 9, 15, 16, 19, 20, 21, 22
105	ОК-6
108	ОК-4, 7
111	ОК-1; ПК-13

114
...

	Распределение по курсам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Курс 4							Курс 5					Курс 6											Код	Наименование			
	Контроль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС								Контроль	ЗЕТ	
			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль																					
116	8	5	36		44	599	41	20	4		8	92	4	3	6	12		117	9	4	-		53%					
118	4	2	24		28	387	29	13							6	12		117	9	4	-		44.9%					
119															36											65	Фармакологии и традиционной медици	
122			4		4	60	4	2							36											60	Общественного здоровья и здравоохра-	
125															6	12		117	9	4	36					78	Фармации	
128			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
131			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
134			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
137			4		8	87	9	3							36											60	Общественного здоровья и здравоохра-	
140			4		4	60	4	2							36											59	Инфекционных болезней	
143	4	2													36											63	Терапии	
146															36											45	Филологии Центральной Азии	
149																												
151	4	3	12		16	212	12	7	4		8	92	4	3														
153															36											21	Физического воспитания	
157																												
158															36											78	Фармации	
161															36											78	Фармации	
162																												
164																												
165			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
168			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
169																												
171																												
172	4	3													36											78	Фармации	
175	4	3													36											60	Общественного здоровья и здравоохранения	
176																												
178																												
179			4		4	60	4	2							36											65	Фармакологии и традиционной медици	
182			4		4	60	4	2							36											78	Фармации	
183																												
185																												
186									4		8	92	4	3												78	Фармации	
189									4		8	92	4	3												78	Фармации	

	Компетенции
116	
...	
118	
119	ОПК-7
122	ОК-4; ОПК-4
125	ПК-10
128	ОПК-8
131	ПК-2, 3, 23
134	ПК-5
137	ОПК-1
140	ОК-4, 5
143	ОК-7
146	ОПК-2
149	
....	
151	
153	ОК-6
156	
157	
158	ОК-3
161	ОПК-4
162	
...	
164	
165	ПК-10
168	ПК-10
169	
...	
171	
172	ПК-5
175	ПК-14
176	
...	
178	
179	ОПК-1, 8; ПК-13
182	ПК-13
183	
....	
185	
186	ПК-10
189	ОПК-1

Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
Курс 4							Курс 5							Курс 6											Код	Наименование
Контроль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ							
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль																				

190

...

192

193			4		8	92	4	3												36		66.7%			78	Фармации
196			4		8	92	4	3												36		66.7%			78	Фармации

197

...

200

...

202

Ауд	ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд	Итого	СР		Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд									

203

204	6	1	1/3	72			2	4		216			6	16		864			24							
-----	---	---	-----	----	--	--	---	---	--	-----	--	--	---	----	--	-----	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--

...

206

206	5	1	1/3	72			2																			
-----	---	---	-----	----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

207																				36	1.50				78	Фармации
208																				36	1.50				1	Ботаники
209	5																			36	1.50				78	Фармации
210		1	1/3	72			2													36	1.50				78	Фармации

211

...

213

213																										
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

214

...

216

216	1						4		216			6	16		864			24								
217	1																			36	1.50				78	Фармации
218							1	1/3	72			2								36	1.50				78	Фармации
219							2	2/3	144			4								36	1.50				78	Фармации
220													2	2/3	144			4		36	1.50				78	Фармации

	Компетенции
--	-------------

190

...

192

193	ПК-3
196	ПК-2

197

...

200

...

202

203	Компетенции
-----	-------------

204

...

206

207	ОПК-4
208	ОПК-7
209	ПК-5, 17, 22
210	ПК-3

211

...

213

214

...

216

217	ОПК-8
218	ПК-17
219	ОПК-6; ПК-3
220	ПК-1, 8, 12

Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		
Курс 4							Курс 5							Курс 6											Код	Наименование	
Контр-оль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ								
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль														Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр
221														6			324			9	36	1.50			78	Фармации	
222														5	1/3		288			8	36	1.50			78	Фармации	
223														2			108			3	36	1.50			78	Фармации	
224																											
226																											
227	Ауд	ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
228														2						3	36	1.50			78	Фармации	
230																											
231	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
232															4		10	18	4	1	-		71.4%				
233															4		10	18	4	1	36		71.4%			78	Фармации

	Компетенции
221	ОПК-6; ПК-4, 16, 19
222	ПК-21, 22
223	ПК-22
224	
226	Компетенции
227	
228	ОПК-6, 8; ПК-3, 4, 5, 6, 12, 13, 16, 20, 21, 22, 23
230	Компетенции
231	
232	
233	ПК-16

236

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МН_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
1	ОК-1	
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.8	Математика
2	ОК-2	
	Б1.Б.2	Философия
3	ОК-3	
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.5	История фармации
	Б1.В.ДВ.1.1	История традиционной медицины Бурятии
4	ОК-4	
	Б1.Б.3	Правоведение
	Б1.Б.32	Медицина катастроф
	Б1.В.ОД.2	Биоэтика
	Б1.В.ОД.8	Психология и педагогика
5	ОК-5	
	Б1.Б.1	История
	Б1.В.ОД.8	Психология и педагогика
6	ОК-6	
	Б1.Б.31	Физическая культура и спорт
		Элективные курсы по физической культуре и спорту
7	ОК-7	
	Б1.Б.32	Медицина катастроф
	Б1.В.ОД.9	Первая доврачебная помощь
8	ОК-8	
	Б1.Б.2	Философия
9	ОПК-1	
	Б1.Б.10	Информатика
	Б1.Б.20	Биологическая химия
	Б1.Б.21	Фармакология
	Б1.Б.22	Клиническая фармакология (фармакотерапия)
	Б1.Б.33	Фармацевтическая информатика
	Б1.В.ОД.7	Общая гигиена
	Б1.В.ДВ.4.1	Фитотерапия
	Б1.В.ДВ.5.2	Современные подходы к оценке эффективности безопасности лекарственных средств
10	ОПК-2	
	Б1.Б.6	Иностранный язык
	Б1.Б.7	Латинский язык
	Б1.В.ОД.10	Тибетский язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МН_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
11	ОПК-3	
	Б1.Б.3	Правоведение
	Б1.Б.4	Экономическая теория
12	ОПК-4	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б1.В.ОД.2	Биозтика
	Б1.В.ДВ.1.2	Введение в специальность
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Фармацевтическая пропедевтическая практика"
13	ОПК-5	
	Б1.Б.21	Фармакология
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
14	ОПК-6	
	Б1.Б.21	Фармакология
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б2.П.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"
	Б2.П.5	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Организационно-управленческая"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	ОПК-7	
	Б1.Б.8	Математика
	Б1.Б.9	Физика
	Б1.Б.11	Общая и неорганическая химия
	Б1.Б.12	Физическая и коллоидная химия
	Б1.Б.13	Аналитическая химия
	Б1.Б.14	Органическая химия
	Б1.Б.15	Ботаника
	Б1.Б.16	Биология
	Б1.Б.17	Физиология с основами анатомии
	Б1.Б.18	Микробиология
	Б1.Б.20	Биологическая химия
	Б1.Б.21	Фармакология
	Б1.В.ОД.1	Биофизика
	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Практика по ботанике"
16	ОПК-8	
	Б1.Б.16	Биология

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МН_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.17	Физиология с основами анатомии
	Б1.Б.18	Микробиология
	Б1.Б.19	Патология
	Б1.В.ОД.4	Молекулярные основы действия лекарственных средств
	Б1.В.ДВ.4.1	Фитотерапия
	Б2.П.1	Клиническая практика "Медицинская ознакомительная практика"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ОПК-9	
	Б1.Б.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение
18	ПК-1	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б2.П.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"
19	ПК-2	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б1.В.ОД.5	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья
	Б1.В.ДВ.6.2	Роль GMP как средства повышения качества продукции
20	ПК-3	
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.В.ОД.5	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья
	Б1.В.ДВ.6.1	Основы биофармации и гомеопатии
	Б2.У.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Практика по фармацевтической технологии"
	Б2.П.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
21	ПК-4	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б2.П.5	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Организационно-управленческая"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
22	ПК-5	
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б1.В.ОД.6	Основы экологии и охраны природы
	Б1.В.ДВ.3.1	Фармацевтическая экология
	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
23	ПК-6	
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б1.Б.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МИ_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
	Б3	Государственная итоговая аттестация
24	ПК-7	
	Б1.Б.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение
25	ПК-8	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б2.П.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"
26	ПК-9	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
27	ПК-10	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б1.Б.28	Токсикологическая химия
	Б1.В.ОД.3	Химия лекарственных соединений
	Б1.В.ДВ.2.1	Химические методы анализа для медицины
	Б1.В.ДВ.2.2	Хромато-масс-спектрометрия-метод для идентификации лекарственных веществ
	Б1.В.ДВ.5.1	Химико-токсикологический анализ на современном этапе
28	ПК-11	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
29	ПК-12	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б2.П.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
30	ПК-13	
	Б1.Б.21	Фармакология
	Б1.Б.22	Клиническая фармакология (фармакотерапия)
	Б1.Б.33	Фармацевтическая информатика
	Б1.В.ДВ.4.1	Фитотерапия
	Б1.В.ДВ.4.2	Косметические лекарственные средства
	Б3	Государственная итоговая аттестация
31	ПК-14	
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ДВ.3.2	Региональные проблемы здоровья населения
32	ПК-15	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
33	ПК-16	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	ФТД.1	Организация фармацевтического бизнеса

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МН_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
	Б2.П.5	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Организационно-управленческая"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
34	ПК-17	
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"
	Б2.П.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Заготовка и приемка ЛС"
35	ПК-18	
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
36	ПК-19	
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б2.П.5	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Организационно-управленческая"
37	ПК-20	
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б3	Государственная итоговая аттестация
38	ПК-21	
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б2.П.6	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
39	ПК-22	
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.Б.26	Фармакогнозия
	Б1.Б.27	Фармацевтическая химия
	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации
	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"
	Б2.П.6	Преддипломная практика
	Б2.П.7	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
40	ПК-23	
	Б1.Б.24	Фармацевтическая технология
	Б1.Б.25	Биотехнология
	Б1.В.ОД.5	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов 'МИ_2012_Фармация_6 лет.plz.xml', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Содержание
	Б3	Государственная итоговая аттестация
*		

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ								
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				295	307	301	50	47	46	48	52	58
Итого по ООП (без факультативов)				294	306	300	50	47	46	48	52	57
Итого по блоку Б1	85%	15%	38.4%	252	258	255	46	47	40	46	46	30
Дисциплины (модули)	85%	15%	38.4%	252	258	255	46	47	40	46	46	30
Базовая часть				213	219	216	39	47	35	26	43	26
Вариативная часть				39	39	39	7		5	20	3	4
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				39	45	42	4		6	2	6	24
Базовая часть				39	45	42	4		6	2	6	24
Вариативная часть												
Государственная итоговая аттестация				3	3	3						3
Базовая часть				3	3	3						3
Вариативная часть												
Факультативы				1	1	1						1
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29,92%						
	в интерактивной форме					2%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					40,5	46,9	37,6	35,2	38	40,4	48,6
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					195	192	200	196	194	188	200
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	4	5	5	2	6
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	4	6	10	7	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	2	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						3		1	2	1	3
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												