

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "БУРЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ДОРЖИ БАНЗАРОВА"
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

УТВЕРЖДАЮ

План утвержден Ученым советом
университета

Протокол № 8 от 19.01.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Дамдинов А.В.
" " _____ 20__ г.

по программе специалитета

33.05.01

Специальность 33.05.01 Фармация

Профиль: Фармация
Кафедра: Фармации
Институт: Медицинский

Квалификация: провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР

Типы задач профессиональной деятельности

фармацевтический
экспертно-аналитический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Урмакшинова Е.Р./

Начальник УМУ _____ / Тонхоноева А.А./

Директор _____ / Занданов А.О./

Зав. кафедрой _____ / Раднаева Л.Д./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23		24 - 31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I										*								*	*	Э	У	К	К		*	*	*							*					Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К							
II										*								*	*	Э	У	К	К		*	*	*							*	*				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К						
III										*								*	*	Э	У	К	К		*	*	*							*	*				Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К						
IV										*								*	*	Э	П	К	К	К	*	*	*							*	*				Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К						
V										*								*	*	Э	Э	К	К	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Д	Г	Д	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6		17 2/6	154 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	1 3/6	3	4 3/6	1 1/6	1	2 1/6	1 1/6	1 3/6	2 4/6	2 1/6		2 1/6	15
У	Учебная практика	4/6	2	2 4/6	4/6		4/6	1 2/6	4	5 2/6		4	4				12 4/6
П	Производственная практика										1 2/6		1 2/6		14	14	15 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	8	10	1 4/6	6	7 4/6	1 4/6	5 3/6	7 1/6	2	8	10	43 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	12 3/6 (75 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов		30			30			30			30			30			
Групп		3			3			3			3			3			

ПланСвод Учебный план специалитета 'МИ 2024 33.05.01 Фармация ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)							249	249	9322	9322	5178	5178	3361	783		29	27	28	31	26	26	26	30		
Обязательная часть							165	165	5940	5940	3050	3050	2314	576		29	27	28	31	19	8	8	12	3	
+	Б1.О.01	Иностранный язык		2			3	3	108	108	68	68	40		2	1									
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			3	3	108	108	68	68	22	18			1	2							
+	Б1.О.03	История России	2				4	4	144	144	120	120	24		2	2									
+	Б1.О.04	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	52	52	20		2										
+	Б1.О.05	Философия	4				4	4	144	144	52	52	56	36				4							
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.07	Физическая культура и спорт	4				2	2	72	72	36	36	18	18				2							
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.09	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.10	Правоведение и антикоррупционное поведение		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.12	Математика		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.13	Психология и педагогика		3			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.О.14	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	72	72	18	18	54					2							
+	Б1.О.15	Введение в специальность		1			2	2	72	72	18	18	54		2										
+	Б1.О.16	Физика		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.17	Биология	1				3	3	108	108	52	52	20	36	3										
+	Б1.О.18	Общая и неорганическая химия	1				4	4	144	144	52	52	56	36	4										
+	Б1.О.20	Физиология с основами анатомии	2				6	6	216	216	104	104	85	27	3	3									
+	Б1.О.21	Ботаника		1			3	3	108	108	70	70	38		3										
+	Б1.О.22	Лекарственное растениеводство	2				3	3	108	108	18	18	63	27		3									
+	Б1.О.23	Латинский язык	2				4	4	144	144	68	68	49	27	2	2									
+	Б1.О.24	Физическая и коллоидная химия	2				6	6	216	216	86	86	103	27		6									
+	Б1.О.25	Основы экологии и охраны природы		2			2	2	72	72	18	18	54			2									
+	Б1.О.26	Общая гигиена		3			3	3	108	108	52	52	56				3								
+	Б1.О.27	Микробиология	3				6	6	216	216	104	104	85	27		2	4								
+	Б1.О.28	Основы медицинской химии	3				6	6	216	216	70	70	110	36			6								
+	Б1.О.29	Аналитическая химия	4	3			9	9	324	324	140	140	139	45			4	5							
+	Б1.О.30	Органическая химия	4	3			9	9	324	324	140	140	148	36			5	4							
+	Б1.О.31	Патология	4	3			6	6	216	216	188	188	10	18			3	3							
+	Б1.О.32	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.33	Первая доврачебная помощь		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.34	Биоэтика		5			2	2	72	72	36	36	36						2						
+	Б1.О.35	Медицина катастроф		5			3	3	108	108	52	52	56						3						
+	Б1.О.36	Биологическая химия	5				7	7	252	252	140	140	76	36				3	4						
+	Б1.О.37	Современные методы анализа БАВ	5				3	3	108	108	52	52	29	27					3						
+	Б1.О.38	Фармакология	6	5			9	9	324	324	204	204	93	27					4	5					
+	Б1.О.39	Фармацевтическая экология		5			2	2	72	72	36	36	36						2						
+	Б1.О.40	Химия природных соединений		7			3	3	108	108	70	70	38							3					
+	Б1.О.41	Растительные ресурсы Бурятии и Монголии		8			3	3	108	108	52	52	56								3				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
10	Иностранных языков
10	Иностранных языков
38	Истории Бурятии
76	Политологии и социологии
77	Философии
58	Госпитальной хирургии
21	Физического воспитания
15	Русского языка и общего языкознания
84	Экономической теории, государственного и муниципального
49	Теории и истории права и государства
26	Вычислительной техники и информатики
24	Фундаментальной математики
59	Инфекционных болезней
23	Информационных систем и методов
78	Фармации
28	Общей и теоретической физики
61	Общей патологии человека
54	Общей и аналитической химии
57	Анатомии и физиологии
1	Ботаники
9	Немецкого и французского языков
54	Общей и аналитической химии
78	Фармации
60	Поликлинической терапии и
59	Инфекционных болезней
78	Фармации
54	Общей и аналитической химии
55	Неорганической и органической
61	Общей патологии человека
1	Ботаники
64	Терапии
60	Поликлинической терапии и
58	Госпитальной хирургии
78	Фармации
78	Фармации
65	Фармакологии, клинической
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации

ПланСвод Учебный план специалитета 'МИ_2024_33.05.01_Фармация_ИТОГ.rlx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.О.42	Медицинская химия		6			2	2	72	72	36	36	36							2					
+	Б1.О.43	Токсикологическая химия	8	7			7	7	252	252	138	138	78	36							3	4			
+	Б1.О.44	Биотехнология	8				4	4	144	144	72	72	54	18							2	2			
+	Б1.О.45	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	9	8			6	6	216	216	140	140	58	18								3	3		
+	Б1.О.46	Монгольский язык		56			2	2	72	72	68	68	4						1	1					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	84	3382	3382	2128	2128	1047	207						7	18	18	14	27	
+	Б1.В.01	Фармакогнозия	7	6		7	12	12	432	432	290	290	106	36						3	5	4			
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия	689	7		8	18	18	648	648	430	430	137	81						3	4	3	4	4	
+	Б1.В.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	7				6	6	216	216	102	102	96	18						4	2				
+	Б1.В.04	Фармацевтическая технология	9	78		8	17	17	612	612	376	376	200	36						5	4	3	5		
+	Б1.В.05	Управление и экономика фармации	9	78		9	15	15	540	540	290	290	214	36							5	5	5		
+	Б1.В.06	Фармацевтическое консультирование и информирование		9			2	2	72	72	52	52	20										2		
+	Б1.В.07	Организация фармацевтического бизнеса		9			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456					358	358	358	358													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		5			1	1	36	36	18	18	18							1					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Психология самореализации, самоактуализации		5			1	1	36	36	18	18	18							1					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	18	18	18							1					
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		8			2	2	72	72	36	36	36									2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ		8			2	2	72	72	36	36	36									2			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лечебные косметические средства		8			2	2	72	72	36	36	36									2			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
-	Б1.В.ДВ.03.01	Основы биофармации и гомеопатии		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		9			3	3	108	108	36	36	72											3	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Система фармаконадзора		9			3	3	108	108	36	36	72											3	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы надлежащей аптечной практики		9			3	3	108	108	36	36	72											3	
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512	1360	1360		152	1360	1	3	1		2	6	2	6		21
Обязательная часть							16	16	576	576	517	517		59	517	1	3	1			6	2			3
+	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика		1			1	1	36	36	32	32		4	32	1									
+	Б2.О.02(У)	Практика по ботанике		2			3	3	108	108	97	97		11	97		3								
+	Б2.О.03(У)	Практика по оказанию первой помощи		3			1	1	36	36	32	32		4	32			1							
+	Б2.О.04(У)	Практика по фармакогнозии			6		6	6	216	216	194	194		22	194					6					
+	Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская практика		7			2	2	72	72	65	65		7	65						2				
+	Б2.О.06(П)	Преддипломная практика		А			3	3	108	108	97	97		11	97										3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							26	26	936	936	843	843		93	843					2			6		18

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
65	Фармакологии, клинической фармакологии с курсом биохимии
45	Филологии Центральной Азии
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
21	Физического воспитания
67	Возрастной и педагогической психологии
68	Общей и социальной психологии
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
1	Ботаники
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации

ПланСвод Учебный план специалитета 'МИ 2024 33.05.01 Фармация ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

[illegible]

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1																
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2										
Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль						
Блок 1.Дисциплины (модули)										249	249		9322	9322	5178	3361	783	29	1112	212	104	276	448	72	27	1040	178	86	274	394	108
Обязательная часть										165	165		5940	5940	3050	2314	576	29	1044	212	104	208	448	72	27	972	178	86	206	394	108
+	Б1.О.01	Иностранный язык		2			3	3	36	108	108	68	40		2	72			34	38		1	36			34	2				
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			3	3	36	108	108	68	22	18																	
+	Б1.О.03	История России	2				4	4	36	144	144	120	24		2	72	34		18	20		2	72	34		34	4				
+	Б1.О.04	Основы российской государственности			1		2	2	36	72	72	52	20		2	72	34		18	20											
+	Б1.О.05	Философия	4				4	4	36	144	144	52	56	36																	
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18		18	36					
+	Б1.О.07	Физическая культура и спорт	4				2	2	36	72	72	36	18	18																	
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36											
+	Б1.О.09	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18		18	36					
+	Б1.О.10	Правоведение и антикоррупционное поведение		4			2	2	36	72	72	36	36																		
+	Б1.О.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18	18		36					
+	Б1.О.12	Математика		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36											
+	Б1.О.13	Психология и педагогика		3			2	2	36	72	72	36	36																		
+	Б1.О.14	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	36	72	72	18	54																		
+	Б1.О.15	Введение в специальность		1			2	2	36	72	72	18	54		2	72	18			54											
+	Б1.О.16	Физика		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18	18		36											
+	Б1.О.17	Биология	1				3	3	36	108	108	52	20	36	3	108	18		34	20	36										
+	Б1.О.18	Общая и неорганическая химия	1				4	4	36	144	144	52	56	36	4	144	18	34		56	36										
+	Б1.О.20	Физиология с основами анатомии	2				6	6	36	216	216	104	85	27	3	108	18		34	56		3	108	18		34	29	27			
+	Б1.О.21	Ботаника		1			3	3	36	108	108</																				

План Учебный план специалитета 'МИ 2024 33.05.01 Фармация ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

[illegible]

План Учебный план специалитета 'МИ 2024 33.05.01 Фармация ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

[illegible]

-
Компетенции
УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.6; УК-5.2
УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.6; УК-5.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2
УК-5.1; УК-5.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-2.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-4.2
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-3.2; ОПК-3.3
УК-1.1; УК-7.1; УК-7.3; ПК-8.7
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-8.7
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-5.1; ОПК-5.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2
УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-8.5
ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.3

План Учебный план специалитета 'МИ_2024_33.05.01_ Фармация_ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Семестр 1						Семестр 2							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
+	Б1.О.42	Медицинская химия		6			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.43	Токсикологическая химия	8	7			7	7	36	252	252	138	78	36														
+	Б1.О.44	Биотехнология	8				4	4	36	144	144	72	54	18														
+	Б1.О.45	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	9	8			6	6	36	216	216	140	58	18														
+	Б1.О.46	Монгольский язык		56			2	2	36	72	72	68	4															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	84		3382	3382	2128	1047	207		68			68				68			68		
+	Б1.В.01	Фармакогнозия	7	6		7	12	12	36	432	432	290	106	36														
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия	689	7		8	18	18	36	648	648	430	137	81														
+	Б1.В.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	7				6	6	36	216	216	102	96	18														
+	Б1.В.04	Фармацевтическая технология	9	78		8	17	17	36	612	612	376	200	36														
+	Б1.В.05	Управление и экономика фармации	9	78		9	15	15	36	540	540	290	214	36														
+	Б1.В.06	Фармацевтическое консультирование и информирование		9			2	2	36	72	72	52	20															
+	Б1.В.07	Организация фармацевтического бизнеса		9			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						358	358	358				68			68				68			68		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		5			1	1		36	36	18	18															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Психология самореализации, самоактуализации		5			1	1	36	36	36	18	18															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	36	18	18															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		8			2	2		72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ		8			2	2	36	72	72	36	36															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лечебные косметические средства		8			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		9			3	3		108	108	52	56															
-	Б1.В.ДВ.03.01	Основы биофармации и гомеопатии		9			3	3	36	108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья		9			3	3	36	108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		9			3	3		108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств		9			3	3	36	108	108	52	56															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции		9			3	3	36	108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		9			3	3		108	108	36	72															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Система фармаконадзора		9			3	3	36	108	108	36	72															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы надлежащей аптечной практики		9			3	3	36	108	108	36	72															
Блок 2.Практика							42	42		1512	1512	1360		152	1	36			32		4	3	108			97		11
Обязательная часть							16	16		576	576	517		59	1	36			32		4	3	108			97		11
+	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика		1			1	1	36	36	36	32		4	1	36			32		4							
+	Б2.О.02(У)	Практика по ботанике		2			3	3	36	108	108	97		11								3	108			97		11

План Учебный план специалитета 'МИ_2024_33.05.01_Фармация_ИТОГ.rlx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																					2	72	18		18	36	
														1	36			34	2		1	36			34	2	
	68			68				68			68			7	320	70	136	68	46		18	666	104	204	52	279	27
														3	108	34	68		6		5	180	34	68		78	
														3	108	18	68		22		4	144	18	68		31	27
																					4	144	18		34	92	
																					5	180	34	68		78	
	68			68				68			68				68			68				18			18		
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								

Курс 4							Курс 5																				Закрепленная кафедра			
Семестр 7							Семестр 8							Семестр 9							Семестр А									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	
																												78	Фармации	
3	108	18	34		56		4	144	18	68		22	36															78	Фармации	
2	72	18	18		36		2	72	18	18		18	18															78	Фармации	
							3	108	18		52	38		3	108	18		52	20	18								65	Фармакологии, клинической фармакологии с курсом биохимии	
																												45	Филологии Центральной Азии	
18	648	122	188	100	184	54	14	504	104	136	70	167	27	27	972	160	170	172	371	99										
4	144	34	52		22	36																						78	Фармации	
3	108	18	68		22		4	144	18	68		31	27	4	144	18	68		31	27								78	Фармации	
2	72	18		32	4	18																						78	Фармации	
4	144	18	68		58		3	108	34	68		6		5	180	18	68		58	36								78	Фармации	
5	180	34		68	78		5	180	34		52	94		5	180	34		68	42	36								78	Фармации	
														2	72	18	34		20									78	Фармации	
														2	72	18		18	36									78	Фармации	
																												21	Физического воспитания	
																												67	Возрастной и педагогической психологии	
																												68	Общей и социальной психологии	
							2	72	18		18	36																		
							2	72	18		18	36																78	Фармации	
							2	72	18		18	36																78	Фармации	
														3	108	18		34	56											
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56											
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56	</										

-
Компетенции
ОПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-8.11
ОПК-1.2; ПК-5.2
ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5
УК-4.1; УК-4.4; УК-4.6; УК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4
ПК-1.12; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-8.8; ПК-8.9; ПК-8.10; ПК-8.11
ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-13.1
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7
ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-1.11; ПК-1.12; ПК-2.4; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4; ПК-11.5; ПК-11.6; ПК-11.7; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.11; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-1.3
УК-1.3
УК-1.3
ПК-4.1; ПК-4.4
ПК-4.1; ПК-4.4
ПК-4.1; ПК-4.3
ПК-4.1; ПК-4.3
ПК-4.1; ПК-4.3
ПК-4.1; ПК-4.3
ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4
ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4
ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ПК-6.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-14.3; ПК-14.4
ПК-6.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-14.3; ПК-14.4
ПК-5.1; ПК-11.1; ПК-11.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2

[illegible]

План Учебный план специалитета 'МИ_2024_33.05.01_Фармация_ИТОГ.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2024

[illegible]

Курс 4														Курс 5														Закрепленная кафедра	
Семестр 7							Семестр 8							Семестр 9							Семестр А								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование
																												78	Фармации
																												78	Фармации
2	72			65		7																						78	Фармации
																					3	108			97		11	78	Фармации
							6	216			194		22								18	648			584		64		
																												78	Фармации
							6	216			194		22															78	Фармации
																					4	144			130		14	78	Фармации
																					4	144			130		14	78	Фармации
																					8	288			259		29	78	Фармации
																					2	72			65		7	78	Фармации
																					9	324				324			
																					3	108				108		78	Фармации
																					6	216				216		78	Фармации
							2	72	18		18	36																	
							2	72	18		18	36																78	Фармации

-
Компетенции
ОПК-5.1; ОПК-5.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-3.1
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ПК-1.12; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-8.8; ПК-8.9; ПК-8.10; ПК-8.11
ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7
ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7
ПК-1.12; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-8.8; ПК-8.9; ПК-8.10; ПК-8.11
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-1.11; ПК-1.12; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4; ПК-11.5; ПК-11.6; ПК-11.7; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.11; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
УК-4.1; УК-5.2; УК-7.2; УК-7.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-1.11; ПК-1.12; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.8; ПК-8.9; ПК-8.10; ПК-8.11; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4; ПК-11.5; ПК-11.6; ПК-11.7; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-8.8; ПК-8.9
УК-2.2; УК-9.1; ОПК-3.2; ОПК-4.2