

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Ректор \_\_\_\_\_ Дамдинов А.В.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

33.05.01

Специальность 33.05.01 Фармация

Профиль: Фармация  
Кафедра: Фармации  
Институт: Медицинский

Квалификация: провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5 л.

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 \_\_\_\_\_ / Дармаев М.В./

Директор \_\_\_\_\_ / Занданов А.О./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Раднаева Л.Д./

## Календарный учебный график

[illegible]

## 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	16	17	33	16	17	33	17 2/6		17 2/6	152
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	2 1/6	3	5 1/6	2 1/6	2	4 1/6	2 1/6	2	4 1/6	2 1/6		2 1/6	19 1/6
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	1 2/6	8	9 2/6	2	5	7	2	5	7	2	8	10	42 2/6
*	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\_2023\_33.05.01\_Фармация\_ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	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.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)							249	249	9318	9318	4970	4970	3493	855		29	27	29	30	28	24	26	26	30	
Обязательная часть							165	165	5940	5940	2784	2784	2454	702		29	27	29	30	20	11	7	9	3	
+	Б1.О.01	Иностранный язык		2			3	3	108	108	68	68	40		2	1									
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3				3	3	108	108	34	34	56	18			3								
+	Б1.О.03	История России	2				4	4	144	144	120	120	24		2	2									
+	Б1.О.04	Философия	4				4	4	144	144	52	52	47	45				4							
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт	4				2	2	72	72	18	18	54					2							
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.08	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.09	Правовые основы профессиональной деятельности		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.11	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	72	72	18	18	54					2							
+	Б1.О.12	Математика		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.13	Физика		1			2	2	72	72	36	36	36		2										
+	Б1.О.14	Биология	1				3	3	108	108	52	52	20	36	3										
+	Б1.О.15	Общая и неорганическая химия	1				5	5	180	180	102	102	42	36	5										
+	Б1.О.16	Введение в специальность		1			3	3	108	108	52	52	56		3										
+	Б1.О.17	Физиология с основами анатомии	2				6	6	216	216	104	104	85	27	3	3									
+	Б1.О.18	Ботаника	2				6	6	216	216	140	140	49	27	3	3									
+	Б1.О.19	Латинский язык	2				4	4	144	144	68	68	49	27	2	2									
+	Б1.О.20	Фармацевтическая терминология		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.21	Основы экологии и охраны природы		2			2	2	72	72	52	52	20			2									
+	Б1.О.22	Физическая и коллоидная химия	3	2			6	6	216	216	122	122	76	18		3	3								
+	Б1.О.23	Психология и педагогика		2			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.24	Микробиология	3				6	6	216	216	104	104	94	18		3	3								
+	Б1.О.25	Фармацевтическая экология	5				3	3	108	108	32	32	49	27					3						
+	Б1.О.26	Первая доврачебная помощь		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.27	Основы медицинской химии	3				3	3	108	108	36	36	54	18			3								
+	Б1.О.28	Биоэтика		5			2	2	72	72	32	32	40						2						
+	Б1.О.29	Аналитическая химия	4				9	9	324	324	86	86	193	45					9						
+	Б1.О.30	Органическая химия	3				9	9	324	324	86	86	220	18				9							
+	Б1.О.31	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений		4			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.32	Химия природных соединений	6				3	3	108	108	70	70	20	18						3					
+	Б1.О.33	Патология	4	3			6	6	216	216	104	104	67	45				3	3						
+	Б1.О.34	Биологическая химия	5				8	8	288	288	116	116	136	36					4	4					
+	Б1.О.35	Медицина катастроф	5				3	3	108	108	48	48	33	27						3					
+	Б1.О.36	Современные методы анализа БАВ	5				4	4	144	144	48	48	60	36						4					
+	Б1.О.37	Общая гигиена		3			3	3	108	108	36	36	72				3								
+	Б1.О.38	Растительные ресурсы	6				3	3	108	108	52	52	20	36							3				
+	Б1.О.39	Фармакология	6	5			9	9	324	324	198	198	99	27						4	5				
+	Б1.О.40	Медицинская химия	7				3	3	108	108	32	32	40	36								3			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
10	Иностранных языков
10	Иностранных языков
38	Истории Бурятии
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
23	Информационных технологий
22	Алгебры, геометрии и методики
28	Общей и теоретической физики
61	Общей патологии человека
54	Общей и аналитической химии
78	Фармации
57	Анатомии и физиологии человека
1	Ботаники
9	Немецкого и французского языков
78	Фармации
78	Фармации
54	Общей и аналитической химии
59	Инфекционных болезней
59	Инфекционных болезней
78	Фармации
64	Терапии
78	Фармации
60	Общественного здоровья и
54	Общей и аналитической химии
55	Неорганической и органической
1	Ботаники
78	Фармации
61	Общей патологии человека
78	Фармации
58	Госпитальной хирургии
78	Фармации
60	Общественного здоровья и
78	Фармации
65	Фармакологии и традиционной
78	Фармации

ПланСвод Учебный план специалитета 'МИ\_2023\_33.05.01\_Фармация\_ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

-	-	-	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	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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.	
+	Б1.О.41	Токсикологическая химия	8	7			6	6	216	216	134	134	55	27							2	4			
+	Б1.О.42	Биотехнология	8				4	4	144	144	68	68	58	18							2	2			
+	Б1.О.43	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	9	8			6	6	216	216	104	104	76	36								3	3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	84	3378	3378	2186	2186	1039	153						8	13	19	17	27	
+	Б1.В.01	Фармакогнозия	7	6		7	12	12	432	432	278	278	127	27						4	4	4			
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия	89	567		8	18	18	648	648	450	450	153	45						3	3	4	4	4	
+	Б1.В.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	8				5	5	180	180	118	118	44	18								2	3		
+	Б1.В.04	Фармацевтическая технология	9	78		8	16	16	576	576	386	386	163	27						4	4	3	5		
+	Б1.В.05	Управление и экономика фармации	9	78		9	15	15	540	540	284	284	220	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					354	354	354	354													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		5			1	1	36	36	16	16	20							1					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Психология самореализации, самоактуализации		5			1	1	36	36	16	16	20							1					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	16	16	20							1					
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		6			2	2	72	72	36	36	36								2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Региональные проблемы здоровья населения		6			2	2	72	72	36	36	36								2				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лечебные косметические средства		6			2	2	72	72	36	36	36								2				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Фитотерапия		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	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	Основы биофармации и гомеопатии		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья		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	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции		9			3	3	108	108	52	52	56											3	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06		9			3	3	108	108	36	36	72											3	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Система фармаконадзора		9			3	3	108	108	36	36	72											3	
-	Б1.В.ДВ.06.02	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			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
78	Фармации
78	Фармации
65	Фармакологии и традиционной медицины
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
60	Общественного здоровья и здравоохранения
78	Фармации
78	Фармации
65	Фармакологии и традиционной
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

ПланСвод Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[illegible]

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



План Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование							з.е.							Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							249	249		9318	9318	4970	3493	855	29	1112	194	138	292	416	72	27	1040	196	122	326	315	81
Обязательная часть							165	165		5940	5940	2784	2454	702	29	1044	194	138	224	416	72	27	972	196	122	258	315	81
+	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	3				3	3	36	108	108	34	56	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	Философия	4				4	4	36	144	144	52	47	45														
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт	4				2	2	36	72	72	18	54															
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
+	Б1.О.08	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18		18	36		
+	Б1.О.09	Правовые основы профессиональной деятельности		4			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18	18		36		
+	Б1.О.11	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	36	72	72	18	54															
+	Б1.О.12	Математика		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
+	Б1.О.13	Физика		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18	18		36								
+	Б1.О.14	Биология	1				3	3	36	108	108	52	20	36	3	108	18		34	20	36							
+	Б1.О.15	Общая и неорганическая химия	1				5	5	36	180	180	102	42	36	5	180	34	68		42	36							
+	Б1.О.16	Введение в специальность		1			3	3	36	108	108	52	56		3	108	18		34	56								
+	Б1.О.17	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.18	Ботаника	2				6	6	36	216	216	140	49	27	3	108	18	52		38		3	108	18	52		11	27
+	Б1.О.19	Латинский язык	2				4	4	36	144	144	68	49	27	2	72			34	38		2	72			34	11	27
+	Б1.О.20	Фармацевтическая терминология		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18		18	36		
+	Б1.О.21	Основы экологии и охраны природы		2			2	2	36	72	72	52	20								2	72	18		34	20		
+	Б1.О.22	Физическая и коллоидная химия	3	2			6	6	36	216	216	122	76	18							3	108	18	52		38		
+	Б1.О.23	Психология и педагогика		2			2	2	36	72	72	36	36								2	72	18		18	36		
+	Б1.О.24	Микробиология	3				6	6	36	216	216	104	94	18							3	108	18		34	56		
+	Б1.О.25	Фармацевтическая экология	5				3	3	36	108	108	32	49	27														
+	Б1.О.26	Первая доврачебная помощь		4			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.27	Основы медицинской химии	3				3	3	36	108	108	36	54	18														
+	Б1.О.28	Биоэтика		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.29	Аналитическая химия	4				9	9	36	324	324	86	193	45														
+	Б1.О.30	Органическая химия	3				9	9	36	324	324	86	220	18														
+	Б1.О.31	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений		4			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.32	Химия природных соединений	6				3	3	36	108	108	70	20	18														
+	Б1.О.33	Патология	4	3			6	6	36	216	216	104	67	45														
+	Б1.О.34	Биологическая химия	5				8	8	36	288	288	116	136	36														
+	Б1.О.35	Медицина катастроф	5				3	3	36	108	108	48	33	27														
+	Б1.О.36	Современные методы анализа БАВ	5				4	4	36	144	144	48	60	36														
+	Б1.О.37	Общая гигиена		3			3	3	36	108	108	36	72															
+	Б1.О.38	Растительные ресурсы	6				3	3	36	108	108	52	20	36														
+	Б1.О.39	Фармакология	6	5			9	9	36	324	324	198	99	27														
+	Б1.О.40	Медицинская химия	7				3	3	36	108	108	32	40	36														

План Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[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-5.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1
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-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-4.2; УК-4.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-1.3; 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-1.1; ОПК-1.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-2.1; ОПК-2.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-3.1
ОПК-1.1; ОПК-1.2
УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2
ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
ОПК-5.1; ОПК-5.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
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
УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-3.1; ОПК-3.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
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

План Учебный план специалитета 'МИ\_2023\_33.05.01\_ Фармация\_ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Семестр 1							Семестр 2						
			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.41	Токсикологическая химия	8	7			6	6	36	216	216	134	55	27														
+	Б1.О.42	Биотехнология	8				4	4	36	144	144	68	58	18														
+	Б1.О.43	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	9	8			6	6	36	216	216	104	76	36														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	84		3378	3378	2186	1039	153		68			68				68			68		
+	Б1.В.01	Фармакогнозия	7	6		7	12	12	36	432	432	278	127	27														
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия	89	567		8	18	18	36	648	648	450	153	45														
+	Б1.В.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	8				5	5	36	180	180	118	44	18														
+	Б1.В.04	Фармацевтическая технология	9	78		8	16	16	36	576	576	386	163	27														
+	Б1.В.05	Управление и экономика фармации	9	78		9	15	15	36	540	540	284	220	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						354	354	354				68			68				68			68		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		5			1	1		36	36	16	20															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Психология самореализации, самоактуализации		5			1	1	36	36	36	16	20															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология стресса и психотехники управления эмоциональными состояниями		5			1	1	36	36	36	16	20															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		6			2	2		72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Региональные проблемы здоровья населения		6			2	2	36	72	72	36	36															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лечебные косметические средства		6			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		8			2	2		72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ		8			2	2	36	72	72	36	36															
-	Б1.В.ДВ.03.02	Фитотерапия		8			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		9			3	3		108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы биофармации и гомеопатии		9			3	3	36	108	108	52	56															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья		9			3	3	36	108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		9			3	3		108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств		9			3	3	36	108	108	52	56															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции		9			3	3	36	108	108	52	56															
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06		9			3	3		108	108	36	72															
+	Б1.В.ДВ.06.01	Система фармаконадзора		9			3	3	36	108	108	36	72															
-	Б1.В.ДВ.06.02	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							

План Учебный план специалитета 'МИ\_2023\_33.05.01\_Фармация\_ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[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	
2	72	16	32		24		4	144	18	68		31	27															78	Фармации	
2	72	16	16		40		2	72	18	18		18	18															78	Фармации	
							3	108	18		34	56		3	108	18		34	20	36								65	Фармакологии и традиционной медицины	
19	684	144	176	96	241	27	17	612	138	136	122	180	36	27	972	160	170	172	380	90										
4	144	32	48		37	27																						78	Фармации	
4	144	32	64		48		4	144	34	68		24	18	4	144	18	68		31	27									78	Фармации
2	72	16		32	24		3	108	18		52	20	18															78	Фармации	
4	144	32	64		48		3	108	34	68		6		5	180	18	68		67	27								78	Фармации	
5	180	32		64	84		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	
																												60	Общественного здоровья и здравоохранения	
							2	72	18		18	36																78	Фармации	
							2	72	18		18	36																78	Фармации	
							2	72	18		18	36																65	Фармакологии и традиционной	
														3	108	18		34	56											
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56									78	Фармации	
														3	108	18		34	56											

-
Компетенции
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.2; ПК-5.1
ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1
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-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-1.7; 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-9.4
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
<b>УК-1.3</b>
УК-1.3
УК-1.3
<b>ПК-13.1</b>
ПК-13.1
ПК-4.1; ПК-4.2
<b>ПК-4.1; ПК-4.3</b>
ПК-4.1; ПК-4.3
ПК-4.1; ПК-4.3
<b>ПК-4.1</b>
ПК-4.1
ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
<b>ПК-6.3</b>
ПК-6.3
ПК-5.1; ПК-11.1; ПК-11.3
<b>ПК-13.2; ПК-13.3</b>
ПК-13.2; ПК-13.3
ПК-1.2; ПК-1.5; ПК-4.1
ОПК-4.1; ОПК-4.2



План Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план специалитета 'МИ\_2023\_33.05.01\_Фармация\_ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план специалитета 'МИ 2023 33.05.01 Фармация ИТОГ с изм.plx', код специальности 33.05.01, профиль : Фармация, год начала подготовки 2023

[illegible]

-
Компетенции
ОПК-1.1; ОПК-1.2
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