

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 3 от 29.03.2018.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Специальность 33.05.01 Фармация

Кафедра: Фармации

Факультет: МИ

Квалификация: провизор

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 5л

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	фармацевтическая;
<input checked="" type="checkbox"/>	медицинская;
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая;
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Мошкин Н.И.

20 18 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Учебный год 2018-2019

Образовательный стандарт № 1037 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР [Signature] / Макаров А.Н./

Начальник УМУ [Signature] / Павлова Э.Т./

И.о. директора МИ [Signature] / Занданов А.О./

Зав. кафедрой [Signature] / Раднаева Л.Д./

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
77	Философии
60	Общественного здоровья и здравоохранения
59	Инфекционных болезней
49	Теории и истории права и государства
38	Истории Бурятии
84	Экономической теории, государственного и муниципального
10	Иностранных языков
9	Немецкого и французского языков
22	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
28	Общей и теоретической физики
26	Вычислительной техники и информатики
54	Общей и аналитической химии
54	Общей и аналитической химии
54	Общей и аналитической химии
15	Русского языка и общего языкознания
55	Неорганической и органической химии
1	Ботаники
61	Общей патологии человека
57	Анатомии и физиологии человека
59	Инфекционных болезней
61	Общей патологии человека
78	Фармации
57	Анатомии и физиологии человека
65	Фармакологии и традиционной медицины
65	Фармакологии и традиционной медицины
64	Терапии
58	Госпитальной хирургии
58	Госпитальной хирургии
60	Общественного здоровья и здравоохранения
78	Фармации
21	Физического воспитания
78	Фармации
78	Фармации

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
45	Филологии Центральной Азии
78	Фармации
1	Ботаники
78	Фармации
38	Истории Бурятии
78	Фармации
21	Физического воспитания
60	Общественного здоровья и здравоохран
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации
65	Фармакологии и традиционной медици
15	Русского языка и общего языкознания
25	Прикладной математики
87	Эконометрики и прикладной экономики
87	Эконометрики и прикладной экономики
75	Общей педагогики
22	Алгебры, геометрии и методики препод
1	Ботаники

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
78	Фармации
78	Фармации
78	Фармации

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5						Сем. 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
							4	144	34		18	47	45														
														3	108	18		34	56								
2	72	18		18	36																						
							2	72	18		18	36															
1	36			34	2		2	72			34	2	36														
3	108	18	34		11	45																					
4	144	18	68		58		5	180	18	86		31	45														
4	144	34	86		24		5	180	34	86		15	45														
3	108	18		34	11	45																					
2	72	18		34	20		3	108	18		34	56		3	108	18		34	20	36							
							3	108	18	34		56		3	108	18	34		11	45							
														3	108	18		52	38		4	144	18		52	74	
							3	108	18		34	56															
3	108	18		34	56																						
							3	108	18		34	56		3	108	18		34	20	36							
														3	108	18		34	56								
																				4	144	18	68		58		
														3	108	18	68		22		3	108	18	68		22	
														4	144	18	68		58		4	144	18	68		22	36
																					2	72	18		18	18	18
22	792	142	188	154	218	90	30	1080	176	206	172	355	171	25	900	144	170	188	281	117	17	612	90	204	70	194	54

-
Компетенции
ОК-1; ОК-2; ОК-8
ОК-4; ОПК-4
ОК-4; ОК-5
ОК-4; ОПК-3
ОК-3; ОК-5
ОПК-3
ОПК-2
ОПК-2
ОК-1; ОПК-7
ОПК-7
ОПК-1
ОПК-7
ОПК-7
ОПК-7
ОПК-2
ОПК-7
ОПК-7
ОПК-7; ОПК-8
ОПК-7; ОПК-8
ОПК-7; ОПК-8
ОПК-8
ОПК-1; ОПК-7
ОПК-8
ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-13
ОПК-1; ОПК-8; ПК-13
ОК-7
ПК-14; ПК-20
ОК-4; ОК-7
ОПК-1
ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-21; ПК-22; ПК-23
ПК-23
ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-17; ПК-21; ПК-22
ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-21; ПК-22
ПК-10
ОПК-9; ПК-6; ПК-7
ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-4; ПК-9; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ОК-6
ОПК-1; ПК-13
ПК-21

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 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
3	108	18		52	38																						
																					3	108	18		52	38	
																					3	108	18	34		56	
														2	72	18	34		20								
3	108	18		18	72																						
	68			68				68			68				68			68				18			18		
														2	72	18		18	36								
														2	72	18		18	36								
														2	72	18		18	36								
																					2	72	18		52	2	
																					2	72	18		52	2	
																					2	72	18		52	2	
1	36	18			18																						
1	36	18			18																						
1	36	18			18																						
							1	36	18			18															
							1	36	18			18															
							1	36	18			18															
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
														1	36	18			18								
7	320	54		138	128		1	104	18		68	18		5	248	54	34	86	74		8	306	54	34	122	96	
29	1112	196	188	292	346	90	31	1184	194	206	240	373	171	30	1148	198	204	274	355	117	25	918	144	238	192	290	54

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

-
Компетенции
ПК-22
ПК-10; ПК-23
ПК-10
ПК-5
ПК-10
ПК-5
ПК-5; ПК-6
ПК-10
ОК-3
ПК-5
ОК-6
ПК-14
ПК-14
ПК-13
ПК-12
ПК-12
ПК-2
ПК-3
ПК-3
ПК-2
ПК-2; ПК-3; ПК-23
ПК-2; ПК-3; ПК-23
ПК-13
ПК-22
ПК-22
ОК-1
ОК-1
ОК-1
ПК-14
ПК-22
ПК-22
ОК-1
ОПК-7

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 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
																					5	180					180
																					5	180					180
																					5	180					180

Курс 4														Курс 5											Закрепленная кафедра							
Сем. 7						Сем. 8						Сем. 9					Сем. А						Код	Наименование								
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			
																															78	Фармации
							4	144					144																		78	Фармации
1	36				36																										78	Фармации
																					4	144						144			78	Фармации
																					4	144						144			78	Фармации
																					19	684						684			78	Фармации
1	36				36		4	144					144								27	972						972				
1	36				36		4	144					144								27	972						972				
																					3	108						108			78	Фармации
																					3	108						108				
																					3	108						108				
														1	36	18		18													78	Фармации
														1	36	18		18														
														1	36	18		18														

-
Компетенции
ПК-5; ПК-17; ПК-22
ПК-3
ПК-22
ОПК-6; ПК-3
ПК-1; ПК-8; ПК-12
ОПК-6; ПК-4; ПК-16; ПК-19
ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ПК-16

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б1.Б.09	Математика	
Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы и элементы теории игр	
Б1.В.ДВ.06.01	Статистика и анализ данных	
Б1.В.ДВ.07.02	Статистические методы сбора и анализа информации	
ОК-2	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
ОК-3	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.05	История	
Б1.В.10	История Бурятии	
ОК-4	способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.02	Биоэтика	
Б1.Б.03	Психология и педагогика	
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.28	Медицина катастроф	
ОК-5	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.03	Психология и педагогика	
Б1.Б.05	История	
ОК-6	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт	
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
ОК-7	готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.26	Первая доврачебная помощь	
Б1.Б.28	Медицина катастроф	
ОК-8	готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.01	Философия	
ОПК-1	готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.Б.22	Биологическая химия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.24	Фармакология	
Б1.Б.25	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	
Б1.Б.29	Общая гигиена	
Б1.Б.38	Фармацевтическое консультирование и информирование	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.07	Иностранный язык	
Б1.Б.08	Латинский язык	
Б1.Б.15	Русский язык и культура речи	
ОПК-3	способностью использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.06	Экономика	
ОПК-4	способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.02	Биоэтика	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК
Б1.Б.24	Фармакология	
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.32	Фармакогнозия	
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	готовностью к ведению документации, предусмотренной в сфере производства и обращения лекарственных средств	ОПК
Б1.Б.24	Фармакология	
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"	
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	готовностью к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.09	Математика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.10	Физика	
Б1.Б.12	Общая и неорганическая химия	
Б1.Б.13	Физическая и коллоидная химия	
Б1.Б.14	Аналитическая химия	
Б1.Б.16	Органическая химия	
Б1.Б.17	Ботаника	
Б1.Б.18	Биология	
Б1.Б.19	Нормальная физиология	
Б1.Б.20	Микробиология	
Б1.Б.22	Биологическая химия	
Б1.Б.24	Фармакология	
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Ботаника"	
ОПК-8	способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.18	Биология	
Б1.Б.19	Нормальная физиология	
Б1.Б.20	Микробиология	
Б1.Б.21	Патология	
Б1.Б.23	Анатомия человека	
Б1.Б.25	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	
ОПК-9	готовностью к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере	ОПК
Б1.Б.35	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Вид деятельности: фармацевтическая		
ПК-1	способностью к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б2.Б.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	способностью к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.02.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции	
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья	
Б1.В.ДВ.04.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3	способностью к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы биофармации и гомеопатии	
Б1.В.ДВ.04.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ	
Б2.Б.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Фармацевтическая технология"	
Б2.Б.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	готовностью к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств	ПК
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5	способностью к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.Б.32	Фармакогнозия	
Б1.В.05	Основы экологии и охраны природы	
Б1.В.07	Растительные ресурсы	
Б1.В.08	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений	
Б1.В.11	Фармацевтическая экология	
Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фарм"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	готовностью к обеспечению хранения лекарственных средств	ПК
Б1.Б.32	Фармакогнозия	
Б1.Б.35	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.В.08	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-7	готовностью к осуществлению перевозки лекарственных средств	ПК
Б1.Б.35	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
ПК-8	готовностью к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б2.Б.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-9	готовностью к участию в процедурах ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации	ПК
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способностью к проведению экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.34	Токсикологическая химия	
Б1.В.03	Биофизика	
Б1.В.04	Основы медицинской химии	
Б1.В.06	Физико-химические методы анализа	
Б1.В.09	Химия природных соединений	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	способностью к участию в экспертизах, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-12	способностью к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.02.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств	
Б2.Б.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-13	способностью к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата	ПК
Б1.Б.24	Фармакология	
Б1.Б.25	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	
Б1.Б.38	Фармацевтическое консультирование и информирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Лечебные косметические средства	
Б1.В.ДВ.04.02	Фитотерапия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	готовностью к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности	ПК
Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные проблемы здоровья населения	
Б1.В.ДВ.06.02	Информационные технологии управления	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-15	способностью к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16	способностью к участию в организации деятельности фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Организация фармацевтического бизнеса	
ПК-17	способностью к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.Б.32	Фармакогнозия	
Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фарм"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-18	способностью к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-19	способностью к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению	ПК
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20	способностью к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности	ПК
Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-21	способностью к анализу и публичному представлению научной фармацевтической информации	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.32	Фармакогнозия	
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б1.В.01	Введение в специальность	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-22	способностью к участию в проведении научных исследований	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.32	Фармакогнозия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	
Б1.В.02	Тибетский язык	
Б1.В.ДВ.05.01	Основы научной и деловой речи	
Б1.В.ДВ.07.01	Методология и методика научных исследований	
Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фарм	
Б2.Б.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-23	готовностью к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.31	Биотехнология	
Б1.В.03	Биофизика	
Б1.В.ДВ.04.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '2018.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.01	Философия	ОК-1; ОК-2; ОК-8
Б1.Б.02	Биоэтика	ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.03	Психология и педагогика	ОК-4; ОК-5
Б1.Б.04	Правоведение	ОК-4; ОПК-3
Б1.Б.05	История	ОК-3; ОК-5
Б1.Б.06	Экономика	ОПК-3
Б1.Б.07	Иностранный язык	ОПК-2
Б1.Б.08	Латинский язык	ОПК-2
Б1.Б.09	Математика	ОК-1; ОПК-7
Б1.Б.10	Физика	ОПК-7
Б1.Б.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1
Б1.Б.12	Общая и неорганическая химия	ОПК-7
Б1.Б.13	Физическая и коллоидная химия	ОПК-7
Б1.Б.14	Аналитическая химия	ОПК-7
Б1.Б.15	Русский язык и культура речи	ОПК-2
Б1.Б.16	Органическая химия	ОПК-7
Б1.Б.17	Ботаника	ОПК-7
Б1.Б.18	Биология	ОПК-7; ОПК-8
Б1.Б.19	Нормальная физиология	ОПК-7; ОПК-8
Б1.Б.20	Микробиология	ОПК-7; ОПК-8
Б1.Б.21	Патология	ОПК-8
Б1.Б.22	Биологическая химия	ОПК-1; ОПК-7
Б1.Б.23	Анатомия человека	ОПК-8
Б1.Б.24	Фармакология	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-13
Б1.Б.25	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	ОПК-1; ОПК-8; ПК-13
Б1.Б.26	Первая доврачебная помощь	ОК-7
Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	ПК-14; ПК-20
Б1.Б.28	Медицина катастроф	ОК-4; ОК-7
Б1.Б.29	Общая гигиена	ОПК-1
Б1.Б.30	Фармацевтическая технология	ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.31	Биотехнология	ПК-23
Б1.Б.32	Фармакогнозия	ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-17; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.33	Фармацевтическая химия	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-21; ПК-22

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '2018.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.34	Токсикологическая химия	ПК-10
Б1.Б.35	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОПК-9; ПК-6; ПК-7
Б1.Б.36	Управление и экономика фармации	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-4; ПК-9; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт	ОК-6
Б1.Б.38	Фармацевтическое консультирование и информирование	ОПК-1; ПК-13
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Введение в специальность	ПК-21
Б1.В.02	Тибетский язык	ПК-22
Б1.В.03	Биофизика	ПК-10; ПК-23
Б1.В.04	Основы медицинской химии	ПК-10
Б1.В.05	Основы экологии и охраны природы	ПК-5
Б1.В.06	Физико-химические методы анализа	ПК-10
Б1.В.07	Растительные ресурсы	ПК-5
Б1.В.08	Аптекарский огород - интродукция лекарственных растений	ПК-5; ПК-6
Б1.В.09	Химия природных соединений	ПК-10
Б1.В.10	История Бурятии	ОК-3
Б1.В.11	Фармацевтическая экология	ПК-5
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-14
Б1.В.ДВ.01.01	Региональные проблемы здоровья населения	ПК-14
Б1.В.ДВ.01.02	Лечебные косметические средства	ПК-13
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-12
Б1.В.ДВ.02.01	Оценка эффективности и безопасности лекарственных средств	ПК-12
Б1.В.ДВ.02.02	Роль GMP как средства повышения качества продукции	ПК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Основы биофармации и гомеопатии	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья	ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-2; ПК-3; ПК-23
Б1.В.ДВ.04.01	Молекулярные основы действия лекарственных веществ	ПК-2; ПК-3; ПК-23
Б1.В.ДВ.04.02	Фитотерапия	ПК-13
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.6	ПК-22
Б1.В.ДВ.05.01	Основы научной и деловой речи	ПК-22
Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы и элементы теории игр	ОК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.7	ОК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Статистика и анализ данных	ОК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '2018.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.06.02	Информационные технологии управления	ПК-14
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.8	ПК-22
Б1.В.ДВ.07.01	Методология и методика научных исследований	ПК-22
Б1.В.ДВ.07.02	Статистические методы сбора и анализа информации	ОК-1
Б2	Практики	ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-22
Б2.Б	Базовая часть	ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-22
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Ботаника"	ОПК-7
Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"	ПК-5; ПК-17; ПК-22
Б2.Б.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Фармацевтическая технология"	ПК-3
Б2.Б.04(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-22
Б2.Б.05(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"	ОПК-6; ПК-3
Б2.Б.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"	ПК-1; ПК-8; ПК-12
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	ОПК-6; ПК-4; ПК-16; ПК-19
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ФТД	Факультативы	ПК-16
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-16
ФТД.В.01	Организация фармацевтического бизнеса	ПК-16

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр					СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1112								29	19	3/6		1184								31	21		2296							60	40	3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1112								29				1184								31			2296						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58,5												57											57,8										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			45,7												54												49,9									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34,3												31,9												33,1									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34,3												31,9												33,1									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4												4												4									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1112	662	196	104	362	351	99	29		ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		1076	610	180	138	292	358	108	28		ТО: 17 Э: 2		2188	1272	376	242	654	709	207	57		ТО: 34 1/3 Э: 4 1/6		
1	Б1.Б.05	История	Эк	144	52	34		18	56	36	4			Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	144	52	34		18	56	36	4		38	1	
2	Б1.Б.06	Экономика												Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	72	36	18		18	36		2		84	2	
3	Б1.Б.07	Иностранный язык	Эк	38	34				34	2		1		Эк	72	34			34	38		2			Эк	108	68			68	40		3		10	1234	
4	Б1.Б.08	Латинский язык		72	34				34	38	2			Эк	72	34			34	11	27	2			Эк	144	68			68	49	27	4		9	12	
5	Б1.Б.09	Математика	Эк	72	36	18		18	36		2														Эк	72	36	18		18	36		2		22	1	
6	Б1.Б.10	Физика	Эк	72	36	18	18		36		2														Эк	72	36	18	18		36		2		28	1	
7	Б1.Б.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности												Эк	72	36	18	18		36		2			Эк	72	36	18	18		36		2		26	2	
8	Б1.Б.12	Общая и неорганическая химия	Эк	72	52	18	34		2	18	2			Эк	108	52	18	34		29	27	3			Эк Эк	180	104	36	68		31	45	5		54	12	
9	Б1.Б.13	Физическая и коллоидная химия												Эк	108	52	18	34		56		3			Эк	108	52	18	34		56		3		54	23	
10	Б1.Б.15	Русский язык и культура речи	Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	72	36	18		18	36		2		15	1	
11	Б1.Б.17	Ботаника		72	70	18	52		2	2	2			Эк	108	70	18	52		20	18	3			Эк	180	140	36	104		22	18	5		1	12	
12	Б1.Б.18	Биология	Эк	108	52	18		34	11	45	3														Эк	108	52	18		34	11	45	3		61	1	
13	Б1.Б.19	Нормальная физиология	Эк	72	52	18		34	20		2			Эк	108	52	18		34	20	36	3			Эк Эк	180	104	36		68	40	36	5		57	12	
14	Б1.Б.20	Микробиология													72	52	18		34	20		2					72	52	18		34	20		2		59	23
15	Б1.Б.23	Анатомия человека	Эк	108	70	18		52	38		3														Эк	108	70	18		52	38		3		57	1	
16	Б1.Б.01	Введение в специальность	Эк	72	36	18		18	36		2														Эк	72	36	18		18	36		2		78	1	
17	Б1.Б.02	Тибетский язык	Эк	72	34			34	38		2														Эк	72	34			34	38		2		45	1	
18	Б1.Б.03	Биофизика												Эк	72	36	18		18	36		2			Эк	72	36	18		18	36		2		78	2	
19	Б1.Б.05	Основы экологии и охраны природы												Эк	72	52	18		34	20		2			Эк	72	52	18		34	20		2		78	2	
20	Б1.Б.10	История Бурятии													72	36	18		18	36		2					72	36	18		18	36		2		38	2
21	Б1.Б.12	Влективные курсы по физической культуре и спорту	Эк	88	68			68						Эк	88	68			68						Эк(2)	138	136			136					21	123456	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) Эз(10)											Эк(4) Эз(6)											Эк(6) Эз(16)											
ПРАКТИКИ			(План)												108						108		3	2		108					108		3	2			
	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Ботаника"												Эк	108						108		3	2	Эк	108				108		3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												2											7											9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр					СР	Конт роль	Всего	Неделя
ИТОГО (с факультативами)				1112								29	19	3/6		1184								31	20		2296							60	39	3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1112								29				1184								31			2296						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			59												59.6											59.3											
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			41.6												57												49.3										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35.1												33.7												34.4										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35.1												33.7												34.4										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4												4												4										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1112	676	196	188	292	346	90	29		ТО: 17 1/3 В: 2 1/6		1184	640	194	206	240	373	171	31		ТО: 17 3/3		2296	1316	390	394	532	719	261	60		ТО: 34 1/3 В: 5 1/6			
1	Б1.Б.01	Философия												2ж	144	52	34		18	47	45	4			2ж	144	52	34		18	47	45	4		77	4		
2	Б1.Б.03	Психология и педагогика	2ж	72	36	18		18	36		2			2ж	72	36	18		18	36		2			2ж	72	36	18		18	36		2		59	3		
3	Б1.Б.04	Правоведение												2ж	72	36	18		18	36		2			2ж	72	36	18		18	36		2		49	4		
4	Б1.Б.07	Иностранный язык	2ж	38	34				34	2	1			2ж	72	34			34	2	36	2			2ж 2ж	108	68			68	4	36	3		10	1234		
5	Б1.Б.13	Физическая и коллоидная химия	2ж	108	52	18	34		11	45	3			2ж	108	52	18	34		11	45	3			2ж	108	52	18	34		11	45	3		54	23		
6	Б1.Б.14	Аналитическая химия	2ж	144	86	18	68		58	4	4			2ж	180	104	18	86		31	45	5			2ж 2ж	324	190	36	154		89	45	9		54	34		
7	Б1.Б.16	Органическая химия	2ж	144	120	34	86		24	4	4			2ж	180	120	34	86		15	45	5			2ж 2ж	324	240	68	172		39	45	9		55	34		
8	Б1.Б.20	Микробиология	2ж	108	52	18		34	11	45	3			2ж	108	52	18		34	11	45	3			2ж	108	52	18		34	11	45	3		59	23		
9	Б1.Б.21	Патология		72	52	18		34	20		2			2ж	108	52	18		34	56		3			2ж	180	104	36		68	76		5		61	345		
10	Б1.Б.22	Биологическая химия												2ж	108	52	18	34		56		3			2ж	108	52	18	34		56		3		78	46		
11	Б1.Б.26	Первая доврачебная помощь												2ж	108	52	18		34	56		3			2ж	108	52	18		34	56		3		64	4		
12	Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	2ж	108	52	18		34	56		3			2ж	108	52	18		34	56		3			2ж	108	52	18		34	56		3		58	3		
13	Б1.Б.28	Медицина катастроф												2ж	108	52	18		34	56		3			2ж	108	52	18		34	56		3		58	45		
14	Б1.Б.04	Основы медицинской химии	2ж	108	70	18		52	38		3														2ж	108	70	18		52	38		3		78	3		
15	Б1.Б.11	Вариационная экология	2ж	108	36	18		18	72		3														2ж	108	36	18		18	72		3		78	3		
16	Б1.Б.12	Влективные курсы по физической культуре и спорту	2ж	88	68			68						2ж	88	68			68							2ж(2)	108	136			136					21	123456	
17	Б1.Б.дв.05.01	Основы научной и деловой речи	2ж	38	18	18			18		1														2ж	38	18	18			18		1		15	3		
18	Б1.Б.дв.05.02	Статистические методы и элементы теории игр	2ж	38	18	18			18		1														2ж	38	18	18			18		1		25	3		
19	Б1.Б.дв.05.01	Статистика и анализ данных												2ж	38	18	18			18		1			2ж	38	18	18			18		1		87	4		
20	Б1.Б.дв.05.02	Информационные технологии												2ж	38	18	18			18		1			2ж	38	18	18			18		1		87	4		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(9)											Эк(4) За(7)											Эк(6) За(16)												
ПРАКТИКИ			(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ												2												8											10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1148								30	19	3/6		1098							30	21	2/6		2246							60	40	5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148							30				1098							30				2246						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			99.5											50.9											55.2										
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			54											54											54										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35.1											32.8											34										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35.1											32.8											34										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											1.1											2.6										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1148	676	198	204	274	355	117	30	ТО: 17 1/3 В: 2 1/6		918	574	144	238	192	290	54	25	ТО: 17 3: 1		2066	1250	342	442	466	645	171	55	ТО: 34 1/3 В: 3 1/6				
1	Б1.Б.02	Биология	Зк	108	52	18		34	56		3												Зк	108	52	18		34	56		3		60	5		
2	Б1.Б.21	Патология	Зк	108	52	18		34	20	36	3												Зк	108	52	18		34	20	36	3		61	345		
3	Б1.Б.22	Биологическая химия	Зк	108	52	18	34		11	45	3												Зк	108	52	18	34		11	45	3		78	45		
4	Б1.Б.24	Фармакология	Зк	108	70	18		52	38		3		Зк	144	70	18		52	74		4		Зк(2)	262	140	36		104	112		7		65	567		
5	Б1.Б.25	Медицина катастроф	Зк	108	52	18		34	20	36	3												Зк	108	52	18		34	20	36	3		58	45		
6	Б1.Б.29	Общая гигиена	Зк	108	52	18		34	56		3												Зк	108	52	18		34	56		3		60	5		
7	Б1.Б.30	Фармацевтическая технология												144	86	18	68		58		4			144	86	18	68		58		4		78	6729		
8	Б1.Б.32	Фармакогнозия		108	86	18	68		22		3		Зк	108	86	18	68		22		3		Зк	218	172	36	136		44		6		78	567		
9	Б1.Б.33	Фармацевтическая химия		144	86	18	68		58		4		Зк	144	86	18	68		22	36	4		Зк	288	172	36	136		80	36	8		78	56729		
10	Б1.Б.37	Физическая культура и спорт											Зк	72	36	18		18	18	18	2		Зк	72	36	18		18	18	18	2		21	6		
11	Б1.Б.09	Физико-химические методы анализа											Зк	108	70	18		52	38		3		Зк	108	70	18		52	38		3		78	6		
12	Б1.Б.07	Растительные ресурсы											Зк	108	52	18	34		56		3		Зк	108	52	18	34		56		3		78	6		
13	Б1.Б.08	Аллегорический огород - интродукция лекарственных растений	Зк	72	52	18	34		20		2												Зк	72	52	18	34		20		2		1	5		
14	Б1.Б.12	Влективные курсы по физической культуре и спорту	Зк	88	68			68					Зк	18	18			18					Зк(2)	88	68			68					21	123456		
15	Б1.Б.дв.01.01	Региональные проблемы здоровья населения	Зк	72	36	18		18	36		2												Зк	72	36	18		18	36		2		60	5		
16	Б1.Б.дв.01.02	Лечебные фитотерапевтические средства	Зк	72	36	18		18	36		2												Зк	72	36	18		18	36		2		78	5		
17	Б1.Б.дв.03.01	Основы биофармации и гомеопатии											Зк	72	70	18		52	2		2		Зк	72	70	18		52	2		2		78	6		
18	Б1.Б.дв.03.02	Разработка, стандартизация и контроль качества лекарственных форм на основе измельченного сырья											Зк	72	70	18		52	2		2		Зк	72	70	18		52	2		2		78	6		
19	Б1.Б.дв.07.01	Методология и методики научных исследований	Зк	88	18	18			18		1												Зк	88	18	18			18		1		75	5		
20	Б1.Б.дв.07.02	Статистические методы сбора и анализа информации	Зк	88	18	18			18		1												Зк	88	18	18			18		1		22	5		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) Эк(7)								Эк(2) Эк(6)								Эк(5) Эк(13)																
ПРАКТИКИ				(План)								180					180		5	3	1/3		180					180		5	3	1/3				
	Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"											Зк(С)	180					180		5	3	1/3	Зк(С)	180				180		5	3	1/3			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																
КАНИКУЛЫ											2										6	4/6									8	4/6				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Ботаника"	1	2			2					
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Практика по фармакогнозии"	3	2			3	1/3				
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков "Фармацевтическая технология"	4	2			2	2/3				
			78	+	1		30			72
Вид практики: Производственная практика										
Научно-исследовательская работа	4	1			0	2/3				
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтическая технология"	5	2			2	2/3				
			78	+	2		30			144
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Фармацевтический анализ"	5	2			2	2/3				
			78	+	2		30			144
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Управление и экономика фармации"	5	2			12	2/3				
			78	+	12	2/3	30			648
Итого по факту					17	2/3				
Итого по плану					26	2/3				

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план специалитета '2018.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2018

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Фармакогнозия					
КР	4	1	78	30	
Фармацевтическая технология					
КР	4	2	78	30	
Фармацевтическая химия					
КР	4	2	78	30	
Управление и экономика фармации					
КР	5	1	78	30	

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				295	315	301	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30	61	31	30
Итого по ОП (без факультативов)				294	305	300	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	85%	15%	30.7%	252	257	257	57	29	28	60	29	31	55	30	25	55	29	26	30	30	
Базовая часть				213	219	218	47	25	22	52	22	30	42	25	17	50	26	24	27	27	
Вариативная часть				39	39	39	10	4	6	8	7	1	13	5	8	5	3	2	3	3	
Практики	100%	0%	0%	39	45	40	3		3				5		5	5	1	4	27		27
Базовая часть				39	45	40	3		3				5		5	5	1	4	27		27
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3
Базовая часть				3	3	3													3		3
Факультативы				1	10	1													1	1	
Вариативная часть				1	10	1													1	1	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56.4			-	58.5	57	-	59	59.6	-	59.5	50.9	-	56.1	49.8	-	57.2	
	ОП, факультативы (в период экз. сессии)			51.1			-	45.7	54	-	41.6	57	-	54	54	-	48	45	-	58.2	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			33.8			-	34.3	31.9	-	35.1	33.7	-	35.1	32.8	-	35.8	35.6	-	30	
	элективные дисциплины по физ.к.			2.4			-	4	4	-	4	4	-	4	1.1	-			-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			5582			-	662	610	-	676	640	-	676	574	-	620	604	-	520	
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			358			-	68	68	-	68	68	-	68	18	-			-		
	Блок Б2						-			-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-			-		
	Блок ФТД			36			-			-			-			-			-	36	
Итого по всем блокам			5618			-	662	610	-	676	640	-	676	574	-	620	604	-	556		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	2	4	6	2	4	5	3	2	5	2	3	5	5	
	ЗАЧЕТ (За)						14	9	5	14	8	6	11	6	5	13	7	6	2	2	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1				3		3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															3	1	2	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			29.75%																	
	в интерактивной форме			1.2%																	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоёмкость
Руководство	65	30		
	65	30		
Рецензирование	65	30	2.00	60
	65	30	2.00	60
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоёмкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
---------------	--

Дежурство	
-----------	--

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Ботаники
2		Земельного кадастра и землепользования
3		Зоологии и экологии
4		Географии и геоэкологии
5		Резерв1
6		Резерв2
7		Английского языка и лингводидактики
8		Резерв11
9		Немецкого и французского языков
10		Иностранных языков
11		Перевода и межкультурной коммуникации
12		Журналистики и рекламы
13		Резерв
14		Русского языка как иностранного
15		Русского языка и общего языкознания
16		Русской и зарубежной литературы
17		Резерв12
18		Спортивных дисциплин и туризма
19		Теории физической культуры
20		Резерв
21		Физического воспитания
22		Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
23		Информационных технологий
24		Математического анализа и дифференциальных уравнений
25		Прикладной математики
26		Вычислительной техники и информатики
27		Резерв
28		Общей и теоретической физики
29		Машиноведения
30		Резерв13
31		Педагогики начального и дошкольного образования
32		Музыкального и художественного образования
33		Технологического образования и профессионального обучения
34		Психологии детства
35		Филологии и методики преподавания
36		Резерв
37		Религиоведения и теологии
38		Истории Бурятии
39		Всеобщей и отечественной истории
40		Бурятского языка и методики преподавания
41		Бурятской и эвенкийской филологии
42		Резервб
43		Истории и регионоведения стран Азии
44		Филологии стран Дальнего Востока

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Филологии Центральной Азии
46		Туризма и сервиса
47		Резерв3
48		Резерв4
49		Теории и истории права и государства
50		Гражданского права и процесса
51		Конституционного, административного и муниципального права
52		Уголовного права и криминологии
53		Геологии
54		Общей и аналитической химии
55		Неорганической и органической химии
56		Акушерства и гинекологии с курсом педиатрии
57		Анатомии и физиологии человека
58		Госпитальной хирургии
59		Инфекционных болезней
60		Общественного здоровья и здравоохранения
61		Общей патологии человека
62		Резерв14
63		Резерв5
64		Терапии
65		Фармакологии и традиционной медицины
66		Факультетской хирургии
67		Возрастной и педагогической психологии
68		Общей и социальной психологии
69		Теории социальной работы
70		Резерв7
71		Резерв8
72		Резерв9
73		Экологии и природопользования
74		Резерв
75		Общей педагогики
76		Политологии и социологии
77		Философии
78		Фармации
79		Резерв
80		Международного права
81		Уголовного процесса и криминалистики
82		Резерв10
83		Последипломного образования
84		Экономической теории, государственного и муниципального управления
85		Менеджмента
86		Управления персоналом
87		Эконометрики и прикладной экономики
88		Бухгалтерского учета и финансов

Примечание Учебный план специалитета '2018.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2018