



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Документы планирования
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Специальность 33.05.01 Фармация
Квалификация Провизор
Нормативный срок освоения ОП - 5 лет

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор Волгоградского государственного
медицинского университета, академик РАН

" 30 "

20 17

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность 33.05.01 Фармация

Квалификация Провизор

Уровень образования Специалитет

Нормативный срок освоения ОП (для очной формы обучения) 5 лет

№	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Часов										Распределение по курсам										Формируемые компетенции	Формируемые трудовые функции профстандарта "Провизор"																				
		ЭКЗ	ЗАЧ	ЗАЧ С ОЦЕНКОЙ	ВСЕГО		Экзамен	Аудиторных										1					2						3					4					5									
								ВСЕГО	Лекции	Лабораторные	Практические	Клинические практ. занятия	Семинары	В том числе часы в интерактивной форме	Самостоятельная работа	Контактная работа обучающегося с преподавателем	1		2		3		4		5				1		2		3		4		5											
																	Учебных дней в семестре												1		2		3		4		5		1		2		3		4		5	
																	В том числе на экзамены												8		16		8		8		12		8		8		8		16		4	
Аудиторных часов в семестре (без экзаменов)																	126		118		126		114		110		102		126		114		126		20													
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																				
Б1	Дисциплины (модули)				256	9216	864	5759	1544	1297	2509	75	334	286	2593	5987																																
Б1.Б	Базовая часть				217	7812	828	4824	1310	1297	1952	75	190	241	2160	5017																																
Б1.Б.1	Анатомия человека		1		3	108		77	20	57				4	31	79	77											ОК-1, ОПК-8, ПК-13, ПК-14	А/04.7																			
Б1.Б.2	Биология	2			5	180	36	100	28	72				5	44	107	48	52										ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-7, ПК-10	А/02.7																			
Б1.Б.3	История		1		2	72		48	10				38	2	24	50	48											ОК-3, ОК-8, ПК-14	А/04.7																			

Б1.Б.4	Иностранный язык	2		6	216	36	128			128		6	52	135	52	76							ОК-1, ОК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПК-14, ПК-21	А/04.7
Б1.Б.5	Латинский язык	1		4	144	36	76			76		4	32	81	76								ОК-1, ОК-5, ОПК-1, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-13, ПК-21	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/05.7
Б1.Б.6	Математика		1	2	72		53	8	45			3	19	55	53								ОК-1, ОПК-7, ПК-22	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7
Б1.Б.7	Общая и неорганическая химия	2		7	252	36	166	56	110			8	50	173	114	52							ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-7, ПК-10	А/02.7, А/05.7
Б1.Б.8	Физика		2	3	108		75	24	51			4	33	77		75							ОК-1, ОПК-7, ОПК-9, ПК-10, ПК-22	А/05.7
Б1.Б.9	Философия		3	3	108		77	20			57	4	31	79			77						ОК-1, ОК-2, ПК-22	А/01.7, А/04.7
Б1.Б.10	Экономическая теория	1		4	144	36	77	20			57	4	31	82	77								ОК-1, ОПК-3, ПК-16	А/01.7
Б1.Б.11	Аналитическая химия	4		11	396	36	233	72	161			12	127	240			114	119					ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-7, ПК-10	А/02.7, А/03.7, А/05.7
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности		4	2	72		48	14		34		2	24	50				48					ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-7, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-14, ПК-20, ПК-22	А/03.7, А/04.7
Б1.Б.13	Биологическая химия	6		7	252	36	153	32	121			8	63	160					77	76			ОК-1, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1, ПК-10, ПК-12, ПК-22	А/02.7, А/03.7
Б1.Б.14	Ботаника	3		7	252	36	152	44	108			8	64	159		75	77						ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-9, ПК-14, ПК-21, ПК-22	А/02.7, А/04.7
Б1.Б.15	Биотехнология	9		8	288	36	172	46		126		9	80	179							96	76	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-9, ПК-3, ПК-6, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/05.7
Б1.Б.16	Клиническая фармакология с основами фармакотерапии	9		8	288	36	172	46		126		9	80	179							96	76	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-13, ПК-14, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/04.7

Б1.Б.17	Медицинское и фармацевтическое товароведение	8		7	252	36	148	54		94		7	68	155						72	76		ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-6, ПК-8, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7	
Б1.Б.18	Микробиология	3		6	216	36	127	42	85			6	53	134		75	52						ОК-1, ОПК-1, ПК-1, ПК-6, ПК-10, ПК-12, ПК-14, ПК-20, ПК-21, ПК-22	А/05.7	
Б1.Б.19	Нормальная физиология	2		6	216	36	129	38	91			6	51	136	77	52							ОК-1, ОПК-8, ПК-14, ПК-21, ПК-22	А/04.7	
Б1.Б.20	Органическая химия	4		11	396	36	233	72	161			12	127	240			114	119					ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-7, ПК-10	А/05.7	
Б1.Б.21	Основы медицинских знаний		4	2	72		51	12			39	3	21	53				51					ОК-1, ОК-7, ОПК-4, ПК-14	А/04.7	
Б1.Б.22	Патология	5		9	324	36	204	58	146			10	84	213			77	75	52				ОК-1, ОК-5, ОПК-8, ПК-11, ПК-13, ПК-14	А/04.7	
Б1.Б.23	Первая помощь и медицина чрезвычайных ситуаций	5		5	180	36	96	20		76		5	48	101				96					ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-7, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ПК-6, ПК-7, ПК-16, ПК-22	А/03.7, А/04.7	
Б1.Б.24	Токсикологическая химия	8		6	216	36	124	28		96		6	56	131						72	52		ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-14, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/04.7	
Б1.Б.25	Управление и экономика фармации	10	8	17	612	36	388	104		284		19	188	399						120	120	96	52	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7
Б1.Б.26	Фармакогнозия	7		10	360	36	224	60		164		11	100	233				96	76	52			ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-13, ПК-14, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/02.7	

Б1.Б.27	Фармакология	7		10	360	36	225	64		161		11	99	234					77	96	52			ОК-7, ОПК-1, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-11, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/04.7	
Б1.Б.28	Фармацевтическое консультирование и информирование		9	2	72		48	12			36	2	24	50								48		ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-13, ПК-14, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/01.7, А/04.7	
Б1.Б.29	Фармацевтическая технология	9	7	15	540	36	340	108		232		17	164	351						96	96	72	76	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-3, ПК-6, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-21, ПК-22, ПК-23	А/05.7	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	9	6	19	684	36	433	110		323		22	215	446					77	112	72	96	76	ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-1, ПК-12, ПК-18	А/01.7, А/02.7, А/05.7	
Б1.Б.31	Физическая и коллоидная химия	5		6	216	36	127	38	89			6	53	134				75	52					ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-7, ПК-10	А/05.7	
Б1.Б.32	Юридические основы деятельности провизора		5	2	72		48	10			38	2	24	50					48					ОПК-3, ОПК-5, ПК-9	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7	
Б1.Б.33	Физическая культура и спорт		4	2	72		72	40		32		4		72	36			36						ОК-6, ПК-14	А/04.7	
Б1.В	Вариативная часть (без учета факультативов, специализированных дисциплин и электива "Прикладная физическая культура/Физическая подготовка")			39	1404	36	935	234		557		144	44	433	970											
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			27	972	36	647	162		379		106	30	289	672											
Б1.В.ОД.1	Психология		3	2	72		48	10			38	2	24	50			48							ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОПК-2, ОПК-5, ПК-14	А/04.7	
Б1.В.ОД.2	Основы медицинского перевода		3	2	72		54			54		3	18	56			54							ОК-1, ОК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПК-14, ПК-21	А/04.7	

Б1.В.ОД.3	Основы медицинской статистики		2	2	72		48	14		34		2	24	50		48									ОК-1, ОПК-1, ОПК-7, ПК-22	А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7	
Б1.В.ОД.4	Биоинформатика		7	3	108		72	32		40		4	36	74						72					ОК-1, ОПК-1, ОПК-7, ПК-13, ПК-21, ПК-22	А/04.7	
Б1.В.ОД.5	Биофармация	6		4	144	36	76	12		64		4	32	81						76					ОК-1, ОК-5, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-7, ПК-13, ПК-21, ПК-22	А/01.7, А/04.7	
Б1.В.ОД.6	Биозтика		4	2	72		52	18			34	3	20	54									52		ОК-1, ОПК-4, ПК-14	А/01.7, А/04.7	
Б1.В.ОД.7	Химико-токсикологические исследования в работе клинической лаборатории		7	3	108		72	12		60		4	36	74						72					ОК-1, ОПК-1, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-8	А/02.7, А/03.7	
Б1.В.ОД.8	История фармации		2	2	72		52	18			34	3	20	54		52									ОК-8, ПК-14	А/04.7	
Б1.В.ОД.9	Основы судебно-медицинской токсикологической экспертизы		9	2	72		48	12		36		0	24	50									48		ОК-1, ОК-4, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-10, ПК-22	А/04.7, А/05.7	
Б1.В.ОД.10	Фармацевтическая экология		4	2	72		48	14		34		2	24	50									48		ОК-1, ОК-4, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ПК-14, ПК-16, ПК-20, ПК-22	А/02.7, А/03.7, А/04.7	
Б1.В.ОД.11	Общая гигиена		3	3	108		77	20		57		4	31	79						77					ОК-1, ОК-5, ОПК-1, ОПК-7, ПК-14, ПК-16, ПК-20, ПК-22	А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студентов (элективы)				12	432	0	288	72	178		38	14	144	298												
Б1.В.ДВ.1	Особенности российской цивилизации/ История цивилизации		1	2	72		48	10			38	2	24	50	48										ОК-3, ОК-8, ПК-14	А/04.7	

<p>Общая трудоемкость основной образовательной программы (без учета факультативов, специализированных адаптационных дисциплин и электива "Прикладная физическая культура/Физическая подготовка")</p>						300	10800	864	5759	1544	1297	2509	75	334	286	2593	6554																							
<p>Кредитов в семестре (без учета факультативов, специализированных адаптационных дисциплин и электива "Прикладная физическая культура/Физическая подготовка")</p>																				30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0					
<p>Количество экзаменов</p>	24																			2	4	2	2	3	2	2	2	2	4	1										
<p>Количество зачетов (без учета факультативов, специализированных адаптационных дисциплин и Б2.)</p>	28																			4	4	4	5	1	1	3	1	4	1											