

МИНЗДРАВ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

План одобрен ученым советом университета
Протокол № 12 от 28.04.2026

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ В.В. Кузнецов

"28" апреля 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

30.05.01

30.05.01 Медицинская биохимия

Направленность (профиль) программы специалитета Медицинская биохимия

Факультет: Факультет фармации и биомедицины

Квалификация: Врач-биохимик

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 998 от 13.08.2020

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 6 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.018	ВРАЧ-БИОХИМИК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
-	организационно-управленческий
-	научно-производственный
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебно-воспитательной
работе и молодежной политике _____

/ К.В. Жмеренецкий/

Декан факультета фармации и биомедицины _____

/ Е.В. Слободенюк/

Учебный план специалитета, код специальности 30.05.01, год начала подготовки 2026

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			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	Сем. В	Сем. С	Всего	
	Теоретическое обучение	19 4/6	16 1/6	35 5/6	19	17 1/6	36 1/6	19	16 5/6	35 5/6	19	16 1/6	35 1/6	18 4/6	16	34 4/6	17 1/6		17 1/6	194 5/6
Э	Экзаменационные сессии	4/6	2	2 4/6	1 2/6	2 4/6	4	1 4/6	2	3 4/6	4/6	2	2 4/6	5/6	2	2 5/6	2 1/6		2 1/6	18
У	Учебная практика		4	4																4
П	Производственная практика							3 2/6	3 2/6		4	4		4	4					11 2/6
Пд	Преддипломная практика																	16 4/6	16 4/6	16 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																	4	4	4
К	Каникулы	1	6 2/6	7 2/6	1	8 5/6	9 5/6	1 2/6	5 5/6	7 1/6	1	7	8	1	7 1/6	8 1/6	1 1/6	8 5/6	10	50 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	13 5/6 (83 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 5/6	29 2/6	52 1/6	22 5/6	29 3/6	52 2/6	23 2/6	28 5/6	52 1/6	22 1/6	30	52 1/6	22	30	52	22	30 2/6	52 2/6	313 1/6

План Учебный план специалитета, код специальности 30.05.01, год начала подготовки 2026

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов																				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Сем	Кл	СР	Конт роль	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Блок 1. Дисциплины (модули)								306	306	11344	6943	1848	225	4214	308	348	3465	936	804	574	777	592	746	642	577	555	574	534	568
Обязательная часть								271	271	9756	6003	1682	225	3508	308	280	2889	864	740	518	687	480	667	642	432	451	538	450	398
+	Б1.О.01	Философия	4	3			6	6	216	100	28			72		80	36			52	48								
+	Б1.О.02	Биоэтика		В			3	3	108	52	16			36		56											52		
+	Б1.О.03	История России			2		4	4	144	116	46			70		28			60	56									
+	Б1.О.04	Экономика		9			3	3	108	54	18			36		54									54				
+	Б1.О.05	Иностранный язык		12			3	3	108	70			70			38			40	30									
+	Б1.О.06	Латинский язык		12			3	3	108	70			70			38			40	30									
+	Б1.О.07	Психология, педагогика		В			3	3	108	72	20		52			36										72			
+	Б1.О.08	Математический анализ	2	1			7	7	252	145	46		99			71	36		77	68									
+	Б1.О.09	Теория вероятности и математическая статистика	3				5	5	180	96	28		68			48	36			96									
+	Б1.О.10	Информатика, медицинская информатика	3	12			9	9	324	212	62		150			76	36		77	66	69								
+	Б1.О.11	Механика, электричество	2	1			7	7	252	148	46		102			68	36		80	68									
+	Б1.О.12	Оптика, атомная физика		34			6	6	216	144	36		108			72				75	69								
+	Б1.О.13	Неорганическая химия	1			11111	5	5	180	96	28	68				48	36		96										
+	Б1.О.14	Органическая и физическая химия	4	23		222333 444444 44	10	10	360	221	64	157				103	36			74	74	73							
+	Б1.О.15	Биология	2	1			8	8	288	190	54		136			62	36		120	70									
+	Б1.О.16	Анатомия человека		12			7	7	252	146	44		102			106			90	56									
+	Б1.О.17	Гистология, цитология	4	3			8	8	288	158	50		108			94	36			93	65								
+	Б1.О.18	Физиология	4	3			9	9	324	208	68		140			80	36			106	102								
+	Б1.О.19	Микробиология, вирусология	5	4			7	7	252	152	44		108			64	36			75	77								
+	Б1.О.20	Фармакология	6	5			7	7	252	147	40		107			69	36				71	76							
+	Б1.О.21	Гигиена и экология человека	9				4	4	144	78	22		56			30	36								78				
+	Б1.О.22	Патологическая анатомия		67			6	6	216	146	44		102			70													
+	Б1.О.23	Патофизиология	6	5			7	7	252	149	44		105			67	36				85	64							
+	Б1.О.24	Общая и медицинская биофизика	7	56			10	10	360	248	70		178			76	36				77	96	75						
+	Б1.О.25	Медицинская электроника		56			3	3	108	72	20		52			36					26	46							
+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности	8				4	4	144	76	12				64	32	36								76				
+	Б1.О.27	Молекулярная биология	А				4	4	144	88	24		64			20	36									88			
+	Б1.О.28	Общая биохимия	6	5			9	9	324	214	70		144			74	36				118	96							
+	Б1.О.29	Медицинская биохимия: Принципы измерительных технологий в биохимии. Патохимия, диагностика	А	89			11	11	396	236	72		164			124	36							80	88	68			
+	Б1.О.30	Общая генетика	5				5	5	180	118	38		80			26	36				118								
+	Б1.О.31	Медицинская генетика		67			6	6	216	151	52		99			65					72	79							
+	Б1.О.32	Общая и клиническая иммунология	8	7			8	8	288	163	46		117			89	36				100	63							
+	Б1.О.33	Клиническая лабораторная диагностика: Лабораторная аналитика. Менеджмент качества. Клиническая диагностика	В	9А			12	12	432	286	90		196			110	36								102	88	96		

План Учебный план специалитета, код специальности 30.05.01, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Сем	Кл	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
																		Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.		
+	Б1.О.34	Медицинские технологии	В				6	6	216	130	34				50	36													130		
+	Б1.О.35	Физическая культура и спорт		56			2	2	72	32					40				16	16											
+	Б1.О.36	Экспериментальная хирургия		8			3	3	108	70	18				52									70							
+	Б1.О.37	История медицины		3			3	3	108	74	20				54				74												
+	Б1.О.38	Инфекционные болезни		9			3	3	108	58	6				52												58				
+	Б1.О.39	Пропедевтика внутренних болезней		7			4	4	144	96	24				72	48						96									
+	Б1.О.40	Внутренние болезни	А	9			9	9	324	202	58				144	86	36									106	96				
+	Б1.О.41	Биохимическая косметология		В			2	2	72	48	12				36													48			
+	Б1.О.42	Анализ природных биологически активных веществ		6			3	3	108	64	16				48					64											
+	Б1.О.43	Общественное здоровье и здравоохранение		9			5	5	180	102	22				80								50	52							
+	Б1.О.44	Информационные технологии в здравоохранении		4			4	4	144	96	26				70				48	48											
+	Б1.О.45	Морфологические основы развития болезней		5			3	3	108	79	22				57						79										
+	Б1.О.46	Молекулярные механизмы действия биологически активных веществ на организм и методы их исследования		6			2	2	72	48	16				32						48										
+	Б1.О.47	Биотехнология и биоинженерия		8			2	2	72	42	10				32								42								
+	Б1.О.48	Клиническая аллергология		8			3	3	108	70	14				56								70								
+	Б1.О.49	Аналитическая токсикология	А				3	3	108	60	12				48												60				
+	Б1.О.50	Основы клинической фармакологии	А				3	3	108	50	10				40												50				
+	Б1.О.51	Основы российской государственности		1			2	2	72	60	20				40																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							35	35	1588	940	166			706	68	576	72	64	56	90	112	79	145	104	36	84	170				
+	Б1.В.01	Первая медицинская помощь		3			2	2	72	54	18				36				54												
+	Б1.В.02	Введение в судебно-медицинскую экспертизу	В	А			7	7	252	158	50				108											84	74				
+	Б1.В.03	Общая и медицинская радиобиология	8	7			7	7	252	158	34				124							86	72								
+	Б1.В.04	Медицина катастроф		4			4	4	144	78	10				68	66				78											
+	Б1.В.05	Медицинское право		В			3	3	108	48	12				36													48			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		8			2	2	72	32				32								32									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Физико-химические методы исследований в биологии и медицине		8			2	2	72	32					32								32								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Идентификация органических соединений		8			2	2	72	32					32								32								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		9			2	2	72	36				36												36					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Гематология		9			2	2	72	36					36											36					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Иммуноферментный анализ		9			2	2	72	36					36											36					
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		7			3	3	108	59	8			51								59									
+	Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая токсикология		7			3	3	108	59	8				51							59									
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экстремальная медицина		7			3	3	108	59	8				51							59									
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		В			2	2	72	48	12			36																	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы реаниматологии		В			2	2	72	48	12				36														48		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Алгоритмы критических состояний		В			2	2	72	48	12				36														48		

*Эссе = подготовка учебных историй болезней; *Реферат = подготовка протоколов, актов

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета, код специальности 30.05.01, год начала подготовки 2026

	Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6					
	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	Всего	Сем. В	Сем. С		
				Не менее	Факт																				
Итого (с факультативами)				305	364	64	30	34	61	33	28	65	30	35	58	24	34	57	26	31	59	28	31		
Итого по ОП (без факультативов)				301	360	60	30	30	61	33	28	65	30	35	58	24	34	57	26	31	59	28	31		
Дисциплины (модули)	89%	11%	34.2%	250	306	54	30	24	61	33	28	60	30	30	52	24	28	51	26	25	28	28			
Обязательная часть					271	54	30	24	55	31	24	57	27	30	40	18	22	46	24	22	19	19			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					35				6	2	4	3	3		12	6	6	5	2	3	9	9			
Практика	88%	12%	0%	45	48	6		6				5		5	6		6		6		25		25		
Обязательная часть					42	6		6				5		5	6		6				25		25		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6												6		6						
Государственная итоговая аттестация				6	6																6		6		
Факультативные дисциплины				4	4	4		4																	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54.2	-	58.5	62.3	-	61.8	53.8	-	53.1	57.8	-	43.6	55.7	-	48.3	49.5	-	52.5				
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			52	-	54	54	-	54	54	-	43.2	54	-	54	54	-	43.2	54	-	49.9				
	в период гос. экзаменов				-			-			-			-			-			-					
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			34.7	-	37.7	32.1	-	39	32.6	-	39.3	38.2	-	30.4	34.4	-	30.8	33.4	-	33.1				
	элективные дисциплины по физ.к.			1	-	3.3	3.5	-	1.9	2	-			-			-			-					
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			6943	-	804	574	-	777	592	-	746	642	-	577	555	-	574	534	-	568				
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			190	-	64	56	-	36	34	-			-			-			-					
	Блок Б2			648	-		144	-			-		60	-		72	-		72	-			300		
	Блок Б3			6	-			-			-			-			-			-			6		
	Блок ФТД			96	-		96	-			-			-			-			-					
Итого по всем блокам			7693	-	804	814	-	777	592	-	746	702	-	577	627	-	574	606	-	568	306				
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			4	1	3	6	2	4	6	2	4	5	1	4	5	1	4	4	3	1				
	ЗАЧЕТ (За)			14	8	6	11	7	4	15	8	7	11	6	5	11	7	4	6	5	1				
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			1		1																			
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)			8	5	3	11	3	8																
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			27.37%																					
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				86.9%																					
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				61.2%																					