


ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к ОПОП



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по
образовательной деятельности
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России


С.В.Поройский
«30» августа 2023 г.

**БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**
по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия
(уровень специалитета),
форма обучения очная
для обучающихся 2018, 2019, 2020
годов поступления
(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

				Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов										Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Закрепленная кафедра	
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Пр	Сем	КСР	Конс	Самостоятельная работа/ Индивидуальная работа (для Конт роль)	Конт роль	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.
Блок 1. Дисциплины (модули)							306	11344	6976	6892	2008	4680	204	190	84	3444	1008	742	550	718	646	712	576	658	514	672	504	600			
Базовая часть							270	9720	5908	5824	1756	3932	136	146	84	2888	1008	700	508	532	556	550	514	466	552	456	480				
	+	Б1.Б.1	Неорганическая химия	1			5	180	99	96	28	68		2	3	48	36	96											76	Химии	
	+	Б1.Б.2	История		1		3	108	72	72	21		51	2		36		72											21	Истории и культурологии ИОЗ	
	+	Б1.Б.3	Латинский язык		1		3	108	72	72		72		2		36		72											19	Иностраных языков с курсом латинского языка ИОЗ	
	+	Б1.Б.4	Математический анализ	2			7	252	147	144	43	101		4	3	72	36	72	72										71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.5	Механика, электричество	2			7	252	147	144	43	101		4	3	72	36	72	72										71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.6	Биология	2			10	360	219	216	64	152		4	3	108	36	108	108										6	Биологии	
	+	Б1.Б.7	Иностранный язык		2		3	108	72	72		72		4		36		36	36										19	Иностраных языков с курсом латинского языка ИОЗ	
	+	Б1.Б.8	Информатика, медицинская информатика	3			9	324	195	192	57	135		6	3	96	36	72	72	48									71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.9	Теория вероятности и математическая статистика	3			5	180	99	96	28	68		2	3	48	36			96									71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.10	Морфология: анатомия человека, гистология, цитология	4			16	576	363	360	100	260		8	3	180	36	96	72	96	96								10	Гистологии, эмбриологии, цитологии	
	+	Б1.Б.11	Органическая и физическая химия	4			10	360	219	216	64	152		6	3	108	36		72	72	72								76	Химии	
	+	Б1.Б.12	Философия	4			5	180	99	96	28	68		4	3	48	36			48	48								73	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины ИОЗ	
	+	Б1.Б.13	Оптика, атомная физика	4			7	252	147	144	43	101		4	3	72	36			72	72								71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.14	Физиология	4			9	324	195	192	57	135		4	3	96	36			96	96								34	Нормальной физиологии	
	+	Б1.Б.15	Микробиология, вирусология	5			7	252	147	144	43	101		4	3	72	36					72	72						30	Микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии	
	+	Б1.Б.16	Фармакология	6			9	324	195	192	57	135		4	3	96	36				96	96							67	Фармакологии и биоинформатики	
	+	Б1.Б.17	Общая биохимия	6			10	360	219	216	72	144		4	3	108	36				108	108							59	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии	
	+	Б1.Б.18	Медицинская электроника		6		3	108	72	72	21	51		4		36					24	48							71	Физики, математики и информатики	
	+	Б1.Б.19	Общая патология, патологическая анатомия, патофизиология	7			13	468	291	288	86	202		6	3	144	36				96	96	96						48	Патологической анатомии	
	+	Б1.Б.20	Общая и медицинская биофизика	7			11	396	243	240	72	168		6	3	120	36				72	84	84						59	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии	
	+	Б1.Б.21	Общая и медицинская генетика	7			10	360	219	216	72	144		6	3	108	36				60	72	84						31	Молекулярной биологии и генетики	
	+	Б1.Б.22	Общая и медицинская радиобиология	8			7	252	147	144	43	101		4	3	72	36					72	72						49	Патофизиологии, клинической патофизиологии	
	+	Б1.Б.23	Общая и клиническая иммунология	8			8	288	171	168	56	112		4	3	84	36					96	72						18	Иммунологии и аллергологии	
	+	Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности	8			8	288	171	168	50	118		4	3	84	36				96		72						29	Медицины катастроф ИОЗ	
	+	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт		8		2	72	64	64	46	18				8		4	4	4	4	22	6	10	10				72	Физической культуры и здоровья ИОЗ	
	+	Б1.Б.26	Клиническая и экспериментальная хирургия	9			9	324	195	192	57	135		6	3	96	36					72	60	60					42	Оперативной хирургии и топографической анатомии	
	+	Б1.Б.27	Гигиена и экология человека	9			4	144	75	72	21	51		2	3	36	36						72						35	Общей гигиены и экологии ИОЗ	
	+	Б1.Б.28	Педиатрия		9		3	108	72	72	21	51		2		36							72						14	Детских болезней	
	+	Б1.Б.29	Внутренние болезни	A			14	504	315	312	93	219		6	3	156	36						108	108	96				8	Внутренних болезней	
	+	Б1.Б.30	Медицинская биохимия. Принципы измерительных технологий в биохимии. Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста	A			11	396	243	240	80	160		6	3	120	36					72	84	84					59	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии	
	+	Б1.Б.31	Молекулярная биология	A			6	216	123	120	40	80		2	3	60	36								120				31	Молекулярной биологии и генетики	
	+	Б1.Б.32	Неврология и психиатрия	B			8	288	171	168	50	118		6	3	84	36							60	60	48			32	Неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики	
	+	Б1.Б.33	Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика	B			13	468	291	288	96	192		6	3	144	36						96	96	96				23	Клинической лабораторной диагностики	
	+	Б1.Б.34	Медицинские технологии	B			7	252	147	144	48	96		2	3	72	36									144			31	Молекулярной биологии и генетики	
	+	Б1.Б.35	Биоэтика		B		3	108	72	72	21		51	2		36										72			73	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины ИОЗ	
	+	Б1.Б.36	Правоведение		B		2	72	48	48	14		34	2		24										48			73	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины ИОЗ	
	+	Б1.Б.37	Психология, педагогика		B		3	108	72	72	21	51		2		36										72			36	Общей и клинической психологии ИОЗ	
Вариативная часть							36	1624	1068	1068	252	748	68	44		556		42	42	186	90	162	66	144	48	120	48	120			
	+	Б1.В.1	Культурология		3		2	72	48	48	14	34		2		24				48									21	Истории и культурологии ИОЗ	
	+	Б1.В.2	История медицины		3		2	72	48	48	14		34	2		24				48									21	Истории и культурологии ИОЗ	
	+	Б1.В.3	Химия полимеров и биополимеров		4		2	72	48	48	14	34		2		24					48								76	Химии	
	+	Б1.В.4	Введение в цитологическую диагностику		5		3	108	72	72	21	51		2		36					72								23	Клинической лабораторной диагностики	
	+	Б1.В.5	Биоинформатика		5		3	108	72	72	21	51		2		36					72								67	Фармакологии и биоинформатики	
	+	Б1.В.6	Частная вирусология		6		2	72	48	48	14	34		2		24						48							18	Иммунологии и аллергологии	
	+	Б1.В.7	Биофизика белка		7		2	72	48	48	14	34		2		24						48							59	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии	
	+	Б1.В.8	Введение в судебно-медицинскую экспертизу		7		2	72	48	48	14	34		2		24						48							58	Судебной медицины	
	+	Б1.В.9	Организация и планирование исследовательской работы		8		2	72	48	48	14	34		2		24							48						59	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии	
	+	Б1.В.10	Новые направления поиска и технологии создания лекарственных препаратов		9		3	108	72	72	21	51		2		36									72				67	Фармакологии и биоинформатики	

