

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)
" 17 " 03 2022

Миссу



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

30.05.01

Медицинская биохимия
Медицинская биохимия

Номер учебного плана: 8079
Номер версии учебного плана: 3

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Врач-биохимик
Нормативный срок освоения ООП: 6 лет
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: ФГОС 3++

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **6 лет**

I. Примерный календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and days, and rows for course types (I to VI) and total hours. Includes a legend for course types: Т - теоретическое обучение; К - каникулы; Э - зачетно-экзаменационная сессия; У - учебная практика; П - производственная практика; Г - государственный экзамен; Д - выпускная квалификационная работа.

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Large table detailing the course plan. Columns include: N п/п, Индекс, Наименование дисциплины, Формы контроля (Эк-за-ме-ны, За-че-ты, Кур-сов-про-екты, Кур-сов-раб-оты, Меж-дисц. курс. прое-кт, Ин-те-гр. экза-мен, Про-ект по мод., За-ч. по мод.), Объем работы в часах и виды учебной нагрузки (Аудиторная, Лек-ции, Прак. заня-тия, Лаб. заня-тия, Само-стоят. работа), Распределение по семестрам (I к. to VI к.), and Зачетные единицы трудоемкости (Распределение по семестрам I к. to VI к.).

№ п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля								Объем работы в часах и виды учебной нагрузки					Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости																							
			Эк-за-ме-ны	За-че-ты	Курс. про-екты	Курс. раб-оты	Меж-дисц. курс. про-ект	Ин-тегр. экза-мен	Про-ект по мод.	Зач. Пркт по мод.	Всего часов	Аудиторная				Самостоят. работа	I к.						II к.						Всего	Перевале станции	Распределение по семестрам																				
												1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	Неделя теор. обучения в семестре						VI к.																				
																									17	16	17	16			17	15	17	13	17	12	17	6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43									
28	M.1.6	Физико-химические основы жизни									684	367	188	66	113	317													19			3	3	9	4																
30	1.6.1	Биоорганическая химия		2							108	48	32		16	60		48											3			3																			
31	1.6.2	Методы аналитической химии		3							108	68	22		46	40			68										3			3																			
32	1.6.3	Общая и бионеорганическая химия		1							108	68	34		34	40													3																						
33	1.6.4	Физика	3								216	119	68	34	17	97													6				6																		
34	1.6.5	Физическая и коллоидная химия		4							144	64	32	32	80	80				64									4																						
36	M.1.7	Морфология									1044	459	164	17	278	685													29			4	4	5	7	3	3	3													
37	1.7.1	Анатомия человека	2	1							288	164	33		131	124		68	96										8			4	4																		
38	1.7.2	Биология клетки		5							108	51	34	17	57	57					51								3						3																
39	1.7.3	Гистология	3								180	68	17		51	112													5					5																	
40	1.7.4	Патологическая анатомия	7	6							216	96	48		48	120													6										3	3											
41	1.7.5	Частная гистология и эмбриология	4								252	80	32		48	172													7						7																
42	M.1.8	Организм и среда									900	377	148	115	114	523													25			2	3		4	13	3														
44	1.8.1	Безопасность жизнедеятельности		4							144	32	32		32	112					32								4						4																
45	1.8.2	Гигиена		5							108	34		34		74													3								3														
46	1.8.3	Иммунология		5							144	68	17	17	34	76													4								4														
47	1.8.4	Медицинская микробиология и вирусология		6							108	60	15	15	30	48													3									3													
48	1.8.5	Микробиология		5							108	68	34		34	40													3										3												
49	1.8.6	Общая генетика		5							108	51	34	17	57	57													3											3											
50	1.8.7	Общая экология		2							108	32	32			76													3																						
51	1.8.8	Паразитология		1							72	32	16		16	40		32											2			2																			
52	M.1.9	Медицинская биохимия и фармакология									1008	472	196	17	259	636													28					6	6	6	6	4													
54	1.9.1	Биохимия человека	4	3							432	165	66		99	267													12					6	6																
55	1.9.2	Молекулярная биология		5							108	51	34	17	57	57													3							3															
56	1.9.3	Патохимия	6	5							252	160	64		96	92													7							3	4														
57	1.9.4	Фармакология	7	6							216	96	32		64	120													6								2	4													
58	M.1.10	Клиническая лабораторная диагностика									972	383,9	44	72	267	688,1													27																						
60	1.10.1	Измерительные технологии	7								144	68		17	51	76													4																						
61	1.10.2	Клиническая лабораторная диагностика	10	9							360	153,4	27		126	206,6													10																						
62	1.10.3	Лабораторная аналитика	8								144	52		13	39	92													4																						
63	1.10.4	Спецпрактикум "Современные методы клинической лабораторной диагностики"		12							108	25,5		26		82,5													3																						
64	1.10.5	Химико-токсикологический анализ	11								216	85	17	17	51	131													6																						
65	M.1.11	Клинические дисциплины									1620	705	261	126	318	916													46																						
67	1.11.1	Акушерство и гинекология	11								216	102	34	68		114													6																						
68	1.11.2	Внутренние болезни	8	7							504	189	60		129	315													14																						
69	1.11.3	Клиническая и экспериментальная хирургия	10	9							288	145	58		87	143													8																						
70	1.11.4	Клиническая иммунология	10								144	48	24	24	96	96													4																						
71	1.11.5	Медицинская генетика		9							108	51																																							

№ п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля								Объем работы в часах и виды учебной нагрузки					Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости														
			Эк-за-ме-ны	За-че-ты	Курсов. проекты	Курсов. раб-оты	Меж-курс. проект	Ин-тегр. экза-мен	Про-ект по мод.	Зач. по мод.	Всего часов	Аудиторная				Самосто-ят. рабо-та	Распределение по семестрам												Всего	Переваль-те ста-ция	Распределение по семестрам											
												Всего	Лек-ции	Прак. заня-тия	Лаб. заня-тия		Неделя теор. обучения в семестре														I к.	II к.	III к.	IV к.	V к.	VI к.						
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12									1	2	3	4	5	6
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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43

Учебная практика			Производственная практика				Дипломирование				Государственные экзамены			
Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.
Учебная практика, научно-исследовательская работа	4,	3	Производственная практика, клиническая практика	6,8,	8	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускн	12,	2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экза	12,	2			
Учебная практика, ознакомительная практика	2,	2	Производственная практика, научно-исследовательская практика	8,10,12	13									
			Производственная практика, преддипломная практика	12,	7									

Примечания:
1 Наименования дисциплин (модулей) формируемые участниками образовательных отношений отражаются в приложении учебного плана
2 Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 89.55 процентов от общего объема образовательной программы

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы



Р.Х. Токарева



С.А. Рогожин



В.В. Емельянов

