

M1.3.4.1	Автоматизированные системы контроля медико-биологических параметров	1			1	5	180	18	72	90	90	5							ПБС	ПК-2	
M1.3.4.2	Интердисциплинарные и интегрированные навигационные системы	/1		/1	/5	/180	/18		/72	/90	/90	/5							ПБС	ПК-2	
M1.3.4.3	Военная подготовка	/1			/5	/180			/72	/72	/108	/4							ВК		
M1.3.5.1	Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами	2		2	6	216	18		72	90	126		5						ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3	
M1.3.5.2	Системы автоматического управления ПО	/2			/6	/216	/18		/72	/90	/126		/5						ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3	
	Итого по вариативной части				42	1512	118	22	108	328	576	11	7	14	0						
	Итого по Блоку М.1				60	2160	144	40	108	428	720	1440	13	13	14	0					
Блок 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																					
M2	Практика и научно-исследовательская работа (вариативная часть)				54	1944					1944										
M2.1	Учебная*			2	6	216					216								ПБС	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-2, ПК-3	
M2.2	Производственная (педагогическая)**			4	3	108					108								ПБС	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-2	
M2.3	Производственная**			4	6	216					216								ПБС	ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
M2.4	Преддипломная			4	6	216					216								ПБС	ОК-3, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
M2.5	Научно-исследовательская работа			/1,2,3	4	33	1188				1188										
M2.5	Научно-исследовательская работа			1	7	252					252								ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
M2.5	Научно-исследовательская работа			2	8	288					288								ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
M2.5	Научно-исследовательская работа			3	6	216					216								ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
M2.5	Научно-исследовательская работа			4	12	432					432								ПБС	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
Блок 3 Государственная итоговая аттестация																					
M3	Государственная итоговая аттестация				6	216					216										
	Итого по направлению				120	4320	144	40	108	428	720	3600	13	13	14	0					
Ф. Факультетивные дисциплины																					
Ф.1	Военная подготовка	2				243				144	144	99								ВК	
Ф.2	Современные методы обработки биомедицинских сигналов и данных			3		144	18			36	54	90								ПБС	ПК-2
Ф.3	Принципы взаимодействия физических полей с онкологическими объектами для целей радиостроения			2		216	18			72	90	126								ПБС	ПК-1, 2, 3
	Число курсовых проектов			1									0	0	1	0					
	Число курсовых работ (РПР)			5									1	3	1	0					
	Число экзаменов			9									3	3	3	0					
	Число зачетов			7									3	2	2	4					
	Всего отчислений			22									7	8	7	4					

Примечание: В блоках дисциплин учебного плана под "слити" указаны общая трудоемкость дисциплины или трудоемкость альтернативных дисциплин, которые в суммарное значение трудоемкости по учебному плану не включаются.

*практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

**практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика

Проректор по УР

Г.В. Любачева

Директор ИИЭТМ

М.Б. Бровкава

Зав. каф. ПБС

Д.А. Мельников