

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор
"ОС")

Шифр научной специальности:
Научная специальность:
Образовательная программа:
Уровень: -
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУТ



Министерство науки и высшего образования РФ
ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1.3.21.
Медицинская физика
Медицинская физика

Номер учебного плана:
Номер версии учебного плана: 1

Условия освоения ООП: Полный срок
Технология освоения ООП: Традиционная
Фактический срок освоения ООП: 4 года

I. Примерный календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and days of the week, showing weekly distribution of activities like lectures (Л), seminars (С), practicals (П), and research (И).

Э - зачетно - экзаменационная сессия; П - практики; И - научно - исследовательская деятельность; Д - научный доклад

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Table detailing the curriculum plan, including forms of control, workload in hours, distribution by semester, and credit units for each discipline.

Общая трудоемкость основной образовательной программы	8640	136	48	88	0	8504	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	0	30	30	30	30	30	30	30	30	0	0	0	0	0
Общая трудоемкость Базовой части (Блок 1)	396	100	28	72	0	296	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	4	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Общая трудоемкость Вариативной части ВУЗа (Блок 1)	108	36	20	16	0	72	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Общая трудоемкость Вариативной части по выбору студента (Блок 1)																		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Число курсовых проектов																																
Число курсовых работ																																
Число междисциплинарных курсовых проектов																																
Число проектов по модулю																																
Число интегрированных экзаменов																																
Число зачетов	11						2	2	1	1	1	1	1	1	2																	
Число экзаменов	3						1	1					1																			
Число контрольных работ																																

Учебная практика			Производственная практика			Дипломирование			Государственные экзамены		
Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1,2,3,4,5,6,7,8	140	Научно-исследовательская практика	2	2				Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите (предзащита)	8	4

Вид(ы) профессиональной деятельности: **основной (основные):**

дополнительный (дополнительные):

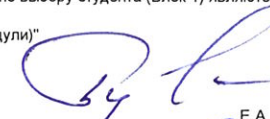
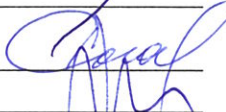
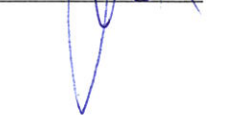
Примечания:

- 1 Наименования дисциплин (модулей) отражаются в приложении учебного плана
- 2 Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа, в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" составляет 35.29 процентов от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока 1. Лекционные часы могут быть уменьшены или перераспределены на практические и лабораторные занятия.
- 3 Количество часов, отведенных на лекционные, практические, лабораторные занятия по Вариативной части ВУЗа (Блок 1) и Вариативной части по выбору студента (Блок 1) являются максимально допустимыми
- 4 Число зачетов и экзаменов по образовательной программе являются максимально допустимыми
- 5 Возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору студента составляет 0.00 процентов вариативной части ВУЗа Блока 1 "Дисциплины (модули)"

Начальник ОПНПК

Директор Института естественных наук и математики

Директор школы наук


 _____ Е.А. Бутрина

 _____ С.А. Рогожин

 _____ А.Н. Бабушкин

Утвержден решением УМС института

_____ 20__ г., протокол № _____

Приложение №2 к учебному плану

Шифр научной специальности:
 Научная специальность:
 Образовательная программа:
 Уровень: -
 Нормативный срок освоения ООП: 4 года
 Форма обучения: Очная
 Стандарт ВО: СУТ

1.3.21.
 Медицинская физика
 Медицинская физика

Условия освоения ООП: Полный срок
 Технология освоения ООП: Традиционная
 Фактический срок освоения ООП: 4 года

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки											16	Номер модуля/дисциплины	
			Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Контактная			Самостоят. работа	В т.ч. контактная работа по самост. работе			В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации
					Все-го часов	Лек-ции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Контактная работа по лекции	Контактная работа по прак.	Контактная работа по лаб. занятиям					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	160520	
		Общая трудоемкость основной образовательной программы	8640	121.99	136	48	88	0	28	72	0	8504	15	6.99		
	Б1	Дисциплины (модули)	612	163.64	172	68	104	0	48.00	88.00		440	20.40	7.24	1160522	
1	М.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33		
2		Базовая часть	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33		
3	1.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	1160700	
4	М.1.2	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33		
5		Базовая часть	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33		
6	1.2.1	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	1160720	
7		Физика магнитных явлений	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33		
8		Базовая часть	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33		
9	.1	Медицинская физика	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33		
10	М.1.4	Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25		
11		Вариативная часть ВУЗа	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25	1160554	
12	1.4.1	Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25		
13	Б1	Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)	108		36	20	16	0				72				
	Б2	Научная деятельность и практика	7920		0	0	0	0				7920			1160558	
14	М.2.1	Практика	108		0	0	0	0				108				
15		Вариативная часть ВУЗа	108		0	0	0	0				108				
16	2.1.1	Научно-исследовательская практика	108		0	0	0	0				108				
17	М.2.2	Научная деятельность	7812		0	0	0	0				7812			1160561	
18		Вариативная часть ВУЗа	7812		0	0	0	0				7812				

