

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 17.06.2024 08:24:23  
Уникальный программный ключ:  
891934b8c2cf7b6350cbe51cdda3096e877fa1f3

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Челябинский государственный университет"  
Физический факультет

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки Радиофизика

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 27.11.23

03.03.03

Профиль: Телекоммуникационные системы и информационные технологии

Кафедра: Радиофизики и электроники

Факультет: Физический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 912 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

 / Мамонова Ю.В./

Декан физического факультета

 / Загребин М.А./

И.о. заведующего кафедрой радиофизики и электроники

 / Бутаков А.В./



УТВЕРЖДАЮ



Федоров В.Е.

11 20 23г.







	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				205	244	244	60	31	29	62	27	35	62	30	32	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				201	240	240	60	31	29	60	27	33	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	81%	19%	58.5%	180	213	213	57	31	26	57	27	30	57	30	27	42	30	12
Обязательная часть				172	172	172	51	27	24	46	23	23	46	28	18	29	23	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				41	41	41	6	4	2	11	4	7	11	2	9	13	7	6
Практика	100%	0%	0%	15	18	18	3		3	3		3	3		3	9		9
Обязательная часть				15	18	18	3		3	3		3	3		3	9		9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Факультативные дисциплины				4	4	4				2		2	2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.5	-	59.2	48.8	-	47.4	59.8	-	53.5	56.7	-	55.6	56.7
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					37.7	-	27	33	-	48	42	-	48	24	-	36	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					35.5	-	41.1	30.9	-	31.2	40.9	-	33.6	38.9	-	39	17.2
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4544.1	-	717.6	530	-	545.3	701.5	-	586.9	666.8	-	681.6	114.4
	Блок Б2					123.4	-		30.2	-		30.2	-		30.2	-		32.8
	Блок Б3					20.5	-			-			-			-		20.5
	Блок ФТД					79.4	-			-		39.7	-		39.7	-		
	Итого по всем блокам					4767.4	-	717.6	560.2	-	545.3	771.4	-	586.9	736.7	-	681.6	167.7
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	9	4	5	10	5	5	7	5	4
	ЗАЧЕТ (За)						15	9	6	12	5	7	11	5	6	10	6	4
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1		1	1		1	2		2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.9%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						79.2%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						59.26%												