## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» Институт физико-математических наук и информацилнных технологий **УТВЕРЖДАЮ** УЧЕБНЫЙ ПЛАН План одобрен Ученым советом вуза Ректор Федоров А.А. Протокол № 4 om 21.02. 2022 по программе аспирантуры 2.2.13. 2.2.13 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения Кафедра: Телекоммуникаций Факультет: Институт физико-математических наук и информацилнных технологий 2022 Год начала освоения Форма обучения: Очная Учебный год 2022-2023 Срок освоения: 4г № 951 от 20.10.2021 Федеральные государственные требования СОГЛАСОВАНО Проректор по научной работе /Демин М.В./ Проректор по образовательной деятельности / Фильченкова И.Ф./ Заместитель проректора по научной работе начальник УНИР / Самусев И.Г./ Начальник управления организации образовательной деятельности / Саберов Р.А./ Директор института / Юров А В./ Ведущий менеджер / Бурмистров В.И./

## План Учебный план аспирантуры '+2.2.13 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения 2-2022.plx', код специальности 2.2.13., год начала подготовки 2022

Mathinary Section	iiiaii J	чесный план асі	inpairi y	וטק			. чд	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2/11/17	ma, i					101			<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>			10,	-	<u>ид</u> о.	17171 2				<del>код</del> ч		циал	D110			10.,	. ОД	114	пала подготовки	
**************************************		-	Формы пром. атт.	3.e.		Ито	го акад.часов			Семесто	1	Kypc 1		Семестр 2			Ce	еместр 3	Курс :	2	Семестр 4	4		Семе	стр 5	Курс 3		еместр 6			еместр 7	Кур	c 4	Семестр	8		Закрепленная кафедра	÷
Property state   Prop		с Наименование	Экза мен Зачет оц.	Экспер с	Эксп тно	ер По плану						Конт з.			CP Kor	ят 1ь з.е.				в.е. Лея			Конт золь з.е.						Конт			р Конт роль	з.е. Ле			онт Код	наименование	Компетенции
Property state   Prop	Іаучный компо	нент		212	712 763	7632	76	32	16		576	3	1	1	116	24		864		24		864	29		1044	-	81	1116	5	29	10	44	28		1008			
Part			сертации к защите																																			
Paris   Pari	1 1 100	Научная деятельность, направленная на		124	124 446	4 4464	- 4	164	12		460	2	2	1 .	202	12		460		12		460	16		576		6	576		15	54		16		576	2	Радиофизики и информационной	
Mathematical Control of the contro											100		_														-										Безопасности	
Maria   Mari	2.Подготовка п							-			108	9	9																	14							L	
1	+ 1.2.1(H)			88	88 316	3168	31	168	3		108	9	9	1 1	324	11		396		11		396	13		468	1	15	540	1	14	50	14	12		432	2	Радиофизики и информационной безопасности	
Part	3.Промежуточ	вая аттестация по этапам выполнения науч	ного исследования																																			
Propose   Prop	+ 1.3.1(N)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	123456 78	5																																2		
Separative supersistential sup	+ 1.3.2(N)	Подготовка публикаций и (или) других	123456	S																																2	Радиофизики и информационной Безопясности	
Part	Образовательн			25	25 900	900	232 6	14 54	7	20 68	164	6	5 10	50 1	120 36	5 6	18	28 170		6 36	2	160	18															
Mathematical Continues of the continue of th																																						
Maria   Mari				6	6 216	216	64 1	34 18	2	32	40	4	1	32	94 18	3																				18	Ресурсный центр иностранных языков	
State   Stat	+ 2.1.2	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения		4	4 144	144	56 7	70 18	2	10 18	44	2	2 10	18	26 18	3																				2		
Mathematical Control of the contro	+ 2.1.3			3	3 108	108	36 5	4 18	+			_	_		$\neg$					3 36		54	18						1			+ +				15		
** 1. St.**	+ 2.1.4	Методология научного исследования и			_	_		80	3	10 18	80																									2	Радиофизики и информационной	
1	+ 2.1.5	1-00-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-		3	3 108	108	28 8	80	+		+			1	_	3	10	18 80							+				+					_		2		
2 1.5.1. Superprocessors a superprocessors of the control of the c									+			_	_		$\neg$														1			+ +				+-		
1.75   Separate measurement   1	+ 2.1.6.1	обработки радиосигналов в телевидении и	al .														8																			2	Радиофизики и информационной Безопасности	
*** 1.7.1 (a) Macropean and and groundly are depoted part of produced and and groundly are depoted part of produced and and an alternative produced part of produced and an alternative produced part of produced and an alternative produced part of produced part o	- 2.1.6.2			3	3 108	108	18 9	10								3	8	10 90																		2	Радиофизики и информационной безопасности	
Part	+ 2.1.7(Φ)	Факультативные дисциплины		10	10 360	360	168 1	92	2	40	32	3	3	64	44	2		32 40		3	32	76																
Part	+ 2.1.7.1(Φ)	Иностранный язык (русский) для профессионального общения		5	5 180	180	104	76	2	40	32	3	3	64	44																					16	Политики, социальных технологий и массовых коммуникаций	
# 2.17   Plaser reviews a preserve   Plaser reviews a pres	+ 2.1.7.2(Φ)			5	5 180	180	64 1	16								2		32 40		3	32	76														18	Ресурсный центр иностранных языков	
3.73 Programme from succession and consideration in some of the constraint of the co	2.Практика			3	3 108	108	2 1	06												3	2	106																
## 2.11 Mercipienal has (eignogrand) assured) 2   V   1   V   V   V   V   V   V   V   V	+ 2.2.1(N)	Педагогическая практика		3	3 108	108	2 1	06												3	2	106														2	Радиофизики и информационной	
# 2.3.2 Papersones were control of papersons at the control of papersons of papersons and papersons of papersons at the papersons of papersons at the papersons of papersons at the paperson at the papersons at the paperson			и практике								ш																											
Signature   Sign	+ 2.3.1		2 1						$\perp$															$\sqcup \bot$					1							18	Ресурсный центр иностранных языков	
2.34   Programme in enjoyer in Confederation in Confede	+ 2.3.2	устройства телевидения (кандидатский	2																																	2	Радиофизики и информационной Безопасности	
1	+ 2.3.3		4																																	15	Психологии и социальной работы	
Paracoptrolinate retrojal repers it anotypers   2	+ 2.3.4	Методология научного исследования и представление его результатов	1												Т																					2		
## 2.3.6 Information and processing and incompleting and processing and incompleting and processing and process	+ 2.3.5	Педагогика высшей шкопы	3																																	2	Радиофизики и информационной	
+ 2.38 Photoperail rate (pycosi) yra   12   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15	+ 2.3.6	обработки радиосигналов в телевидении и радиосвязи / Формирование и обработка	3																																	2	Радиофизики и информационной Безопасности	
+ 2.38 Photoperail rate (pycosi) yra   12   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15	+ 2.3.7	Педагогическая практика	4		-	1 -			+		+			1	_	_									+				+					_		2	Радиофизики и информационной	
+ 1.39 Мостранный таки, для профессионенных для профессионенных для профессионенных для профессионенных для профессионенных для профессионенных для для профессионенных для для профессионенных для для профессионенных для		Иностранный язык (русский) для																							+				1							16	Политики, социальных технологий и	
	+ 2.3.9	Иностранный язык для профессиональных	34																																	18	1	
	тоговая аттес	тация		3	3 108	108	20 5	8	+																								3	20	88			
	+ 3.1	•																																		3	Телекоммуникаций	·
		П																																				