

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт радиоэлектроники и интеллектуальных технических систем

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 27.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

11.04.01

Направление 11.04.01 Радиотехника

Профиль: Радиотехника

Кафедра: Радиоэлектроника и телекоммуникации

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 925 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г.3 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ
06.048	ИНЖЕНЕР-РАДИОЭЛЕКТРОНИК В ОБЛАСТИ РАДИОТЕХНИКИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	технологический
-	организационно-управленческий
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / Душко В.Р./

Директор Дирекции развития образовательных программ / Дремова У.В./

Директор института / Кабанов А.А./

Зав. кафедрой / Афонин И.Л./



			Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Компетенции																		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспер тное	Факт	Часов з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР		Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль										
Блок 1.Дисциплины (модули)													70	70		2520	2520	188	2226	106	39	1404	46	20	32	1266	40	31	1116	12	54	24	960	66														
Обязательная часть													48	48		1728	1728	116	1546	66	33	1188	30	20	32	1066	40	15	540	4	16	14	480	26														
+	Б1.О.01	Иностранный язык для специальных целей		3					8	8	36	288	288	12	272	4	5	180							3	108				4	100	4							УК-4; УК-5									
+	Б1.О.02	Научный семинар по радиоэлектронике			4				8	8	36	288	288	8	276	4	4	144						4	144				4	136	4							ПК-1										
+	Б1.О.03	Радиотехнические системы передачи информации	1					1	5	5	36	180	180	12	159	9	5	180	4	6	2	159	9															ОПК-3; ПК-3										
+	Б1.О.04	Теория и техника радиолокации и радионавигации	4						4	5	5	36	180	180	16	155	9							5	180	4	8	4	155	9								ОПК-3; ПК-3										
+	Б1.О.05	Цифровое проектирование в профессиональной деятельности	23	1		23	1		10	10		360	360	40	298	22	7	252	14	8	8	209	13	3	108		8	2	89	9								ПК-2; ОПК-4; ОПК-3; ПК-6; ПК-4; ПК-3										
+	Б1.О.05.01	Схемотехника устройств инфокоммуникаций		1				1	2	2	36	72	72	6	62	4	2	72	4		2	62	4															ОПК-3; ПК-4										
+	Б1.О.05.02	Устройства генерирования и формирования сигналов	2			2			4	4	36	144	144	16	119	9	4	144	4	8	4	119	9															ПК-2; ОПК-3; ПК-3; ПК-6; ПК-4										
+	Б1.О.05.03	Устройства приёма и обработки сигналов	3			3			4	4	36	144	144	18	117	9	1	36	6		2	28		3	108		8	2	89	9								ПК-2; ОПК-3; ПК-3; ПК-6; ПК-4										
+	Б1.О.06	Научно-исследовательская деятельность	22				2	2	12	12		432	432	28	386	18	12	432	12	6	10	386	18															УК-6; УК-2; УК-1; ОПК-1; ПК-1; ОПК-3; ОПК-2										
+	Б1.О.06.01	Методология исследовательской деятельности в радиоэлектронике и телекоммуникациях	2				2		4	4	36	144	144	12	123	9	4	144	8		4	123	9															ОПК-4										
+	Б1.О.06.02	Математическое моделирование инфокоммуникационных устройств и систем	2					2	8	8	36	288	288	16	263	9	8	288	4	6	6	263	9															ОПК-4										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									22	22		792	792	72	680	40	6	216	16					200		16	576	8	38	10	480	40																
+	Б1.В.01	Цифровое проектирование. Спецкурс	334					334	14	14		504	504	40	437	27	4	144	8					136		10	360	4	22	6	301	27						ПК-4										
+	Б1.В.01.01	Техническое обеспечение цифровой обработки сигналов	3				3																																									

