

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

11.03.01

11.03.01 Радиотехника

Профиль "Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2020

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.Н. Краснянский

"23" 12 2019г.



Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 10м

Образовательный стандарт № 931 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Н.В. Молоткова/

Начальник УМУ

 / К.В. Брянкин/

Директор института заочного обучения

 / Н.В. Майстренко/

Зав. выпускающей кафедрой

 / А.П. Пудовкин/

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.				Итого академических часов				Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5							
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация												
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						213	7668	552	7116	57	30	24	52	12	1910	24	54	28	44	30	6	14	1796	26	57	28	44	22	8	16	1908	26	29	16	26	8	4	6	971	13	16	10	14	8	6	531	7							
<b>Обязательная часть</b>						126	4536	334	4202	57	30	24	52	12	1910	24	36	20	26	26	2	8	1197	17	26	14	22	10	4	10	862	14	3	2	2	2			101	1	4	4	4		2	132	2							
B1.O.01	Философия		1			3	108	7	101	3	2		4																																									
B1.O.02	История (история России, всеобщая история)		1			4	144	5	139	4	2		2																																									
B1.O.03	Основы экономики		2			3	108	7	101																																													
B1.O.04	Правоведение		2			3	108	7	101																																													
B1.O.05	Иностранный язык		1122			6	216	20	196	4																																												
B1.O.06	<b>Теория коммуникаций</b>		<b>11</b>			<b>5</b>	<b>180</b>	<b>10</b>	<b>170</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>6</b>																																									
B1.O.06.01	Русский язык и культура общения		1			2	72	3	69	2			2																																									
B1.O.06.02	Социальная психология		1			3	108	7	101	3	2		4																																									
B1.O.07	Физическая культура и спорт		1			2	72	3	69	2	2																																											
B1.O.08	Безопасность жизнедеятельности		4			3	108	7	101																																													
B1.O.09	Информатика		1			3	108	7	101	3	2		4																																									
B1.O.10	Введение в специальность		1			3	108	5	103	3	2		2																																									
B1.O.11	Экология		2			3	108	7	101																																													
B1.O.12	Высшая математика	11				8	288	22	266	8	4		10																																									
B1.O.13	Физика	11				7	252	28	224	7	4		8																																									
B1.O.14	Химия		1			4	144	14	130	4	2		4																																									
B1.O.15	Инженерная графика		1			3	108	7	101	3	2		4																																									
B1.O.16	<b>Электротехника и электроника</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>6</b>	<b>216</b>	<b>19</b>	<b>197</b>																																													
B1.O.16.01	Электрические цепи		2			2	72	7	65																																													
B1.O.16.02	Электроника		2			4	144	12	132																																													
B1.O.17	Измерительная техника		2			3	108	7	101																																													
B1.O.18	Основы научных исследований		3			3	108	7	101																																													
B1.O.19	Современные средства выполнения конструкторско-технологической документации	1				4	144	10	134	4	2		4																																									
B1.O.20	Информационные технологии в проектировании радиотехнических устройств	2	1			6	216	17	199	3	2		4																																									
B1.O.21	Электромагнитные поля		2			3	108	7	101																																													
B1.O.22	Радиокомпоненты радиотехнических устройств	2				2	6	216	15	201																																												
B1.O.23	Статистическая теория радиотехнических систем	2	1			8	288	17	271	4	2		4																																									
B1.O.24	Радиотехнические цепи и сигналы	3	3			5	180	15	165																																													
B1.O.25	Схемотехника аналоговых электронных устройств	3				3	4	144	13	131																																												
B1.O.26	Цифровая обработка сигналов	5				4	144	12	132																																													
B1.O.27	Электродинамика и распространение радиоволн	3				4	144	12	132																																													
B1.O.28	Основы радиолокации и радионавигации	3				5	180	10	170																																													
B1.O.29	Цифровые устройства и микропроцессоры	3				3	5	180	17	163																																												
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						87	3132	218	2914																																													
B1.B.01	Дополнительные разделы теории цепей	2				2	5	180	15	165																																												
B1.B.02	Приборы и техника радиоизмерений	2				2	5	180	15	165																																												
B1.B.03	Электропитание и элементы электромеханики	2				5	180	12	168																																													
B1.B.04	Проектирование функциональных узлов радиотехнических устройств	3				3	5	180	15	165																																												
B1.B.05	Устройства СВЧ и антенны	4				6	216	18	198																																													
B1.B.06	Радиотехнические системы		5			4	144	9	135																																													
B1.B.07	Основы эргономики и дизайна	3				3	108	7	101																																													
B1.B.08	Мобильные средства связи	3				4	144	7	137																																													
B1.B.09	Основы управления РЭС		3			5	180	7	173																																													
B1.B.10	Теория и методы электромагнитной совместимости и помехозащищенности	3				5	180	12	168																																													
B1.B.11	Приемо-передающие устройства	5				5	180	12	168																																													
B1.B.12	Прикладные программные средства моделирования радиотехнических устройств	3				3	5	180	13	167																																												
B1.B.13	Диагностика и обслуживание РЭС	4				4	144	1																																														

