

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 10.10.2023 11:12:36
Уникальный программный ключ:
08ef34338325bdb0ac5a47baa5472ce36cc3fc3b

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 319-23

по программе бакалавриата

11.03.03

11.03.03 Конструирование и технология электронных средств

Профиль: Информационные технологии проектирования радиоэлектронных устройств
Кафедра: Микрорадиоэлектроники и технологии радиоаппаратуры
Факультет: ФРТ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 928 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования [подпись] / Филатова Е.С./

Декан [подпись] / Обухова Н.А./

Руководитель образовательной программы [подпись] / Тулик В.А./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5			Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I										*								К	*	Э	Э	Э	К			*		*													Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II										*								К	*	Э	Э	Э	К				*		*														Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								К	*	Э	Э	Э	К	К			*		*													Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*								К	*	Э	Э	Э	К				*		*													Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	16	33	17	10	27	128
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	2	5	3		3	20
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	1 1/6	8 3/6	9 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	1 1/6	6 3/6	7 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	36 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	208

		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	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				186	244	64	32	32	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	51%	49%	1.9%	160	213	54	30	24	60	30	30	54	30	24	45	30	15	
B1.O	Обязательная часть					109	54	30	24	44	14	30	11	11					
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					104				16	16		43	19	24	45	30	15	
B2	Практика	71%	29%	0%	20	21	6		6				6		6	9		9	
B2.O	Обязательная часть					15							6		6	9		9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6		6										
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6	
ФТД	Факультативы					4	4	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.1	-	57.4	59.5	-	57.4	53.3	-	55.3	47.5	-	55.3	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				42	-	35	23.4	-	35	58.4	-	46.7	52.5	-	46.7		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.8	-	30.5	20.4	-	24.5	31.6	-	26.7	19.5	-	27.6	24.6	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-	2	6.1	-	6.1		-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3531.75	-	551.25	447.25	-	517.25	536	-	453	312	-	469	246	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				238.5	-	34	102.25	-	102.25		-			-			
		Блок Б2				5	-		1	-			-		2	-		2	
		Блок Б3				2	-			-			-			-			2
		Блок ФТД				36	-	18	18	-			-			-			
	Итого по всем блокам					3574.75	-	569.25	466.25	-	517.25	536	-	453	314	-	469	250	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	3	2		7	3	4	7	4	3	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					1	1											
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					7	3	4		7	4	3	5	3	2	7	2	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1		1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	3	1	2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				45.06%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1449 / 3216) * 100\% = 45.06\%$												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					51.7%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((109 + 15) / 240.00) * 100\% = 51.7\%$												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.17%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3531.75 / 7996) * 100\% = 44.17\%$												