

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: Директор департамента образования
Дата подписания: 21.10.2021 14:03:18
Уникальный программный ключ:
1cb4f9edcd6d31e931c556ddefa3b376a443365a5419cb3e3965cc668ec8658b

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ "ЛЭТИ")

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 812-19

по программе специалитета

11.05.01

11.05.01 Радиозлектронные системы и комплексы

Специализация: Микроволновые, цифровые и оптические устройства радиозлектронных систем

Кафедра: Теоретических основ радиотехники

Факультет: ФРТ

Квалификация: инженер

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л 6м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 94 от 09.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Орлов В.К./

Декан _____ / Малышев В.Н./

Руководитель образовательной программы _____ / Ушаков В.Н./

УТВЕРЖДАЮ

Директор
департамента
образования

Курьянов М.С.



		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6				
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С		
					Не менее	Факт																				
	Итого (с факультативами)				226	404	70	35	35	64	32	32	82	41	41	80	40	40	78	36	42	30	30			
	Итого по ОП (без факультативов)				226	330	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	30	30			
B1	Дисциплины (модули)	67%	33%	3.3%	190	267	60	30	30	54	30	24	54	30	24	60	30	30	39	21	18					
B1.O	Обязательная часть					178	60	30	30	37	18	19	43	23	20	30	10	20	8	8						
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					89				17	12	5	11	7	4	30	20	10	31	13	18					
B2	Практика	0%	100%	0%	27	54				6		6	6		6				21	9	12	21	21			
B2.O	Обязательная часть																									
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					54				6		6	6		6				21	9	12	21	21			
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9																9	9			
ФТД	Факультативы					74	10	5	5	4	2	2	22	11	11	20	10	10	18	6	12					
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74	10	5	5	4	2	2	22	11	11	20	10	10	18	6	12					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.6	-	55.3	55.3	-	55.3	55.3	-	55.3	47.5	-	55.3	55.3	-	55.3	55.3	-				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				47.1	-	46.7	46.7	-	46.7	46.7	-	46.7	52.5	-	46.7	46.7	-	46.7	46.7	-				
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.2	-	26.4	30.7	-	26.6	26.6	-	28.7	22.7	-	24.6	27.6	-	20.7	17.5	-				
		элективные дисциплины по физ.к.				1.5	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			-			-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4489	-	499.25	589.25	-	519.25	501.25	-	487	362	-	418	469	-	349	295	-				
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				238.5	-	51	68.25	-	68.25	51	-			-			-			-				
		Блок Б2				9	-			-		1	-		2	-			-	2	2	-	2			
		Блок Б3				2	-			-			-			-			-				-	2		
		Блок ФТД				1422	-	87	87	-	35	18	-	235	246.5	-	192	206.25	-	91	224.25	-				
	Итого по всем блокам				5922	-	586.25	676.25	-	554.25	520.25	-	722	610.5	-	610	675.25	-	442	521.25	-	4				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	8	4	4	7	4	3	8	4	4	8	4	4					
		ЗАЧЕТ (За)					1	1	1	1	1	1														
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3	6	3	3	7	3	4	4	2	2	3	2	1	1	1	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1	1		1	1						
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2		2	2	1	1	4	2	2	3	1	2	2	1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				49.98%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (2079 / 4160) * 100% = 49.98%																			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					53.9%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: ((178 + 0) / 330) * 100% = 53.9%																			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					45.16%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : (4489 / 9940) * 100% = 45.16%																			