

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 09.10.2023 15:06:16
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 № 321-23

Проректор по
учебной работе

УТВЕРЖДАЮ

Галунин С.А.



по программе бакалавриата

11.03.04

11.03.04 Электроника и нанoeлектроника

Профиль: Квантовая и оптическая электроника
Кафедра: Базовая кафедра оптоэлектроники
Факультет: ФЭЛ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектно-конструкторский
производственно-технологический
сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 927 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования

/ Филатова Е.С./

Декан

/ Соломонов А.В./

Руководитель образовательной программы

/ Тарасов С.А./

		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	299				66	35	31	71	32	39	82	41	41	80	40	40	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	240				60	32	28	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	54%	46%	45.4%	160	214				58	30	28	60	30	30	60	30	30	36	24	12	
B1.O	Обязательная часть					115				58	30	28	43	30	13	14	5	9				
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					99							17		17	46	25	21	36	24	12	
B2	Практика	90%	10%	0%	20	20				2	2								18	6	12	
B2.O	Обязательная часть					18													18	6	12	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2				2	2											
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6													6		6	
ФТД	Факультативы					59				6	3	3	11	2	9	22	11	11	20	10	10	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.8				-	59.6	51.1	-	55.3	55.3	-	55.3	55.3	-	59.5	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				43.4				-	46.7	46.7	-	46.7	46.7	-	46.7	46.7	-	23.4		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				31.8				-	37.8	30.6	-	32.6	31.7	-	34.7	32.6	-	27.8	20.7	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9				-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4231				-	657.25	588.25	-	621.25	588.25	-	589	553	-	469	165	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				238.5				-	51	68.25	-	68.25	51	-			-			
		Блок Б2				39				-	35		-			-			-	2	2	
		Блок Б3				2				-			-			-			-			2
		Блок ФТД				1178.75				-	69	69	-	35	122	-	235	250.5	-	192	206.25	
		Итого по всем блокам				5450.75				-	761.25	657.25	-	656.25	710.25	-	824	803.5	-	663	375.25	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)								8	4	4	8	4	4	8	4	4	2	2		
		ЗАЧЕТ (За)								1	1		1		1							
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								9	5	4	7	3	4	6	3	3	9	5	4	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1	1		1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.61%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1663 / 3903) * 100\% = 42.61\%$															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55.4%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((115 + 18) / 240.00) * 100\% = 55.4\%$															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					52.68%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(4231 / 8032) * 100\% = 52.68\%$															