

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 19.09.2023 11:13:50
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 № 328-22

Проректор по
учебной работе

УТВЕРЖДАЮ

Галунин С.А.



по программе бакалавриата

11.03.04

11.03.04 Электроника и нанoeлектроника

Профиль: Физическая электроника
Кафедра: Физической электроники и технологии
Факультет: ФЭЛ

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

Типы задач профессиональной деятельности
<u>научно-исследовательский</u>
<u>проектно-конструкторский</u>
<u>производственно-технологический</u>
<u>сервисно-эксплуатационный</u>

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 927 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования

Филатова Е.С./

Декан

Соломонов А.В./

Руководитель образовательной программы

Семенов А.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль			Август																						
	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															
Числа	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															
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				*		*																																						
II									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*																																						
III									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*																Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К									
IV									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*					Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*					Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*					Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
									*									К	*	Э	Э	Э	К				*		*					Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд

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	
Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	8	25	127
Э Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3		3	21
Пд Преддипломная практика											8	8	8
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	8 3/6	9 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	38 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 (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	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
Студентов													
Групп													

		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%	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)				56.1	-	59.6	51.1	-	55.3	55.3	-	55.3	57.4	-	59.5	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				41.7	-	46.7	46.7	-	46.7	46.7	-	46.7	35	-	23.4		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.5	-	37.8	30.6	-	32.6	31.7	-	31.7	30.6	-	27.8	11.5	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4073	-	657.25	588.25	-	621.25	588.25	-	538	519	-	469	92	
		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				5292.75	-	761.25	657.25	-	656.25	710.25	-	773	769.5	-	663	302.25			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4		8	4	4	7	4	3	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					1	1			1		1						
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					9	5	4		7	3	4	7	3	4	8	5	3
		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				42.42%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55.4%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.71%													