

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Галунин Сергей Александрович  
Должность: Директор департамента образования  
Дата подписания: 26.12.2021 16:19:31  
Уникальный программный ключ:  
1cb4f9edcd6d31e931c556ddefa3b376a443365a5419cb3e3965cc668ec8658b

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

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

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 342-21**

Директор  
департамента  
образования



Галунин С.А.

по программе бакалавриата

13.03.02

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электропривод и автоматика  
Кафедра: Робототехники и автоматизации производственных систем  
Факультет: ФЭА

Квалификация: <u>бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>
Типы задач профессиональной деятельности
<u>проектный</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УОП \_\_\_\_\_ / Филатова Е.С./  
Декан \_\_\_\_\_ / Сентябрев Ю.В./  
Руководитель образовательной программы \_\_\_\_\_ / Белов М.П./







		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)				178	300	66	33	33	64	32	32	82	41	41	88	44	44	
	Итого по ОП (без факультативов)				178	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	55%	45%	30.9%	160	216	60	30	30	57	30	27	60	30	30	39	24	15	
B1.O	Обязательная часть					119	53	26	27	45	18	27	17	13	4	4	4		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					97	7	4	3	12	12		43	17	26	35	20	15	
B2	Практика	0%	100%	0%	12	18				3		3				15	6	9	
B2.O	Обязательная часть																		
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18				3		3				15	6	9	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6	
ФТД	Факультативы					60	6	3	3	4	2	2	22	11	11	28	14	14	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.7	-	59.5	57.4	-	57.4	51	-	55.3	59.5	-	50.9	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				35	-	23.4	35	-	35	52.5	-	46.7	23.4	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.3	-	29.6	33.7	-	30.7	30.8	-	30.6	32.5	-	29.7	20.5	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4136	-	553.25	640.25	-	589.25	573.25	-	520	551	-	504	205	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				238.5	-	51	68.25	-	68.25	51	-			-			
		Блок Б2				5	-			-		1	-			-	2	2	
		Блок Б3				2	-			-			-			-			2
		Блок ФТД				1174.75	-	69	69	-	35	18	-	235	250.5	-	261	237.25	
Итого по всем блокам				5317.75	-	622.25	709.25	-	624.25	592.25	-	755	801.5	-	767	446.25			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		6	3	3	6	4	2			
		ЗАЧЕТ (За)					2	1	1		2	1	1						
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					11	5	6		12	6	6	9	4	5	14	8	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1				1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1		2	1	1	1	1		1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.59%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					49.6%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					51.04%													