

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Галунин Сергей Александрович  
Должность: Директор департамента образования  
Дата подписания: 02.09.2021 12:18:29  
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 № 392-19

по программе бакалавриата

27.03.04

Направление "Управление в технических системах"

Профиль: Управление судовыми электроэнергетическими системами и автоматика судов

Кафедра: Систем автоматического управления

Факультет: ФЗА

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

+	<i>Виды профессиональной деятельности</i>
+	<i>научно-исследовательская</i>
+	<i>проектно-конструкторская</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1171 от 20.10.2015

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП \_\_\_\_\_ / Орлов В.К./

Декан \_\_\_\_\_ / Сентябрев Ю.В./

Руководитель образовательной программы \_\_\_\_\_ / Путов В.В./

Директор  
департамента  
образования

УТВЕРЖДАЮ



Куприянов М.С.





		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				234	290	300	66	33	33	64	32	32	82	41	41	88	44	44	
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	31.4%	213	216	216	60	30	30	57	30	27	60	30	30	39	24	15	
B1.Б	Базовая часть				99	120	108	46	24	22	39	24	15	15	15		8	4	4	
B1.В	Вариативная часть				96	114	108	14	6	8	18	6	12	45	15	30	31	20	11	
B2	Практики	0%	100%	0%	15	21	18				3		3				15	6	9	
B2.В	Вариативная часть				15	21	18				3		3				15	6	9	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
B3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы					44	60	6	3	3	4	2	2	22	11	11	28	14	14	
ФТД.В	Вариативная часть					44	60	6	3	3	4	2	2	22	11	11	28	14	14	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56	-	59.5	57.4	-	57.4	51	-	57.4	59.5	-	50.9	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					33	-	23.4	35	-	35	52.5	-	35	23.4	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.8	-	30.5	33.7	-	30.9	31.7	-	31.8	30.8	-	28.6	26.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4203	-	568.25	640.25	-	592.25	589.25	-	539	522	-	486	266	
		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					1204.75	-	69	69	-	35	18	-	235	250.5	-	261	267.25	
		Итого по всем блокам					5414.75	-	637.25	709.25	-	627.25	608.25	-	774	772.5	-	749	537.25	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	6	3	3	5	3	2				
		ЗАЧЕТ (За)						1	1		1		1							
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						11	5	6	12	7	5	11	5	6	12	7	5	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	3	2	1	4	2	2	3	2	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.69%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элект. дисц. по физ. к. и спорту): (1773 / 3881) * 100% = 45.69%												