

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: Директор департамента образования
Дата подписания: 20.10.2021 10:17:19
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 № 740-19

по программе магистратуры

13.04.02

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
(Electric Power and Electrical Engineering)

Программа магистратуры: Эффективная электроэнергетика (Efficient Electric Power Industry)
Кафедра: Электротехнологической и преобразовательной техники
Факультет: ФЭА

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектный

УТВЕРЖДАЮ
Директор
департамента
образования
Куприянов М.С.
2019 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Образовательный стандарт (ФГОС) № 147 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП / Орлов В.К./
Декан / Сентябрьев Ю.В./
Руководитель образовательной программы / Галунин С.А./

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				96	124	60	30	30	64	34	30
	Итого по ОП (без факультативов)				96	120	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	13%	87%	9.6%	45	60	39	21	18	21	21	
B1.O	Обязательная часть					8	6	4	2	2	2	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					52	33	17	16	19	19	
B2	Практика	18%	82%	0%	45	51	21	9	12	30	9	21
B2.O	Обязательная часть					9	9	9				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					42	12		12	30	9	21
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
ФТД	Факультативы					4				4	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				59.5	-	59.5	59.5	-	59.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				23.4	-	23.4	23.4	-	23.4	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				19.5	-	24.5	14.4	-	19.6	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				987	-	415	242	-	330	
		Блок Б2				7	-	1	2	-	2	2
		Блок Б3				2	-			-		2
		Блок ФТД				70	-			-	70	
		Итого по всем блокам				1066	-	416	244	-	402	4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					9	6	3	5	4	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				31.58%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					14.2%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					45.69%						