

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: Директор департамента образования
Дата подписания: 21.10.2021 13:32:50
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 № 790-21 *Директор
департамента
образования*

по программе магистратуры

27.04.04

27.04.04 Управление в технических системах

Программа магистратуры: Автоматизация и мехатроника (Automation and Mechatronics)
Кафедра: Систем автоматического управления
Факультет: ФЭА

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2г</u>

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 942 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / *Филатова Е.С./*
Декан _____ / *Сентябрев Ю.В./*
Руководитель образовательной программы _____ / *Скакун А.Д./*

УТВЕРЖДАЮ



		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)				86	124	60	30	30	64	34	30
	Итого по ОП (без факультативов)				86	120	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	31%	69%	23.2%	50	81	54	27	27	27	27	
B1.O	Обязательная часть					25	10	2	8	15	15	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					56	44	25	19	12	12	
B2	Практика	30%	70%	0%	30	30	6	3	3	24	3	21
B2.O	Обязательная часть					9	6	3	3	3	3	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				21		21
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					4				4	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58.1	-	59.5	57.4	-	57.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				31.2	-	23.4	35	-	35	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				18.5	-	21.5	16.5	-	17.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				934	-	363	277	-	294	
		Блок Б2				7	-	1	2	-	2	2
		Блок Б3				2	-			-		2
		Блок ФТД				70	-			-	70	
		Итого по всем блокам				1013	-	364	279	-	366	4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	5	3	4	3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				35.19%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					28.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					32.03%						