

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Галуни Сергей Александрович  
Должность: Директор департамента образования  
Дата подписания: 18.10.2021 11:33:55  
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 № 570-20

Директор  
департамента  
образования

по программе магистратуры



27.04.04

27.04.04 Управление в технических системах

Программа магистратуры: Управление и информационные технологии в технических системах  
Кафедра: Автоматики и процессов управления  
Факультет: ФКТИ

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

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 942 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП [Signature] / Филатова Е.С./

Декан [Signature] / Холод И.И./

Руководитель образовательной программы [Signature] / Душин С.Е./





СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '27.04.04 20 570.plx', код направления 27.04.04, год начала подготовки 2020

		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	140	77	34	43	63	33	30
	Итого по ОП (без факультативов)				86	120	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	31%	69%	37.5%	50	81	54	27	27	27	27	
B1.O	Обязательная часть					25	23	13	10	2	2	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					56	31	14	17	25	25	
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					20	17	4	13	3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.7	-	55.3	57.4	-	57.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				38.9	-	46.7	35	-	35	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				20.7	-	22.8	18.8	-	20.6	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1049	-	385	316	-	348	
		Блок Б2				7	-	1	2	-	2	2
		Блок Б3				2	-			-		2
		Блок ФТД				383	-	73	258	-	52	
		Итого по всем блокам				1441	-	459	576	-	402	4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	3	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	4	4	5	4	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					4	2	2			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.67%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					28.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					35.97%						