

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Галунин Сергей Александрович  
Должность: проректор по учебной работе  
Дата подписания: 27.06.2023 14:42:43  
Уникальный программный ключ:  
08ef34338325bdb0ac5a47baa5472ce36cc3fc3b

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 338-21

по программе бакалавриата

01.03.02

01.03.02 Прикладная математика и информатика

Профиль: Математическое обеспечение программно-информационных систем  
Кафедра: Математического обеспечения и применения ЭВМ  
Факультет: ФКТИ

Квалификация бакалавр
Программа подготовки академический бакалавриат
Форма обучения Очная
Срок получения образования 4 г
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021




Образовательный стандарт (ФГОС) № 9 от 10.01.2018

### СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования

Декан

Руководитель образовательной программы

 / Филатова Е.С./  
 / Холод И.И./  
 / Лисс А.Р./

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по  
учебной работе

Галунин С.А.

27.06.2023





		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)				189	300				66	33	33	64	32	32	86	41	45	84	40	44	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240				60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	70%	30%	15.8%	160	210				60	30	30	57	30	27	51	30	21	42	30	12	
B1.O	Обязательная часть					147				60	30	30	47	25	22	19	11	8	21	17	4	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63							10	5	5	32	19	13	21	13	8	
B2	Практика	57%	43%	0%	20	21							3		3	9		9	9		9	
B2.O	Обязательная часть					12							3		3				9		9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9										9		9				
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9	
ФТД	Факультативы					60				6	3	3	4	2	2	26	11	15	24	10	14	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.5	-	57.4	55.3	-	57.4	51	-	55.3	53.1	-	59.5	54				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				38.7	-	35	46.7	-	35	52.5	-	46.7	35	-	23.4					
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.4	-	27.6	28.6	-	31.7	27.6	-	25.6	19.5	-	23.5	12.7				
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-						
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3462	-	519.25	554.25	-	606.25	519.25	-	434	330	-	398	101				
		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				1159.75	-	69	69	-	35	18	-	235	302.5	-	192	239.25				
Итого по всем блокам					4628.75	-	588.25	623.25	-	641.25	538.25	-	669	634.5	-	590	344.25					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		6	3	3	6	4	2	2	2				
		ЗАЧЕТ (За)					1	1			1	1	1									
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	4	4		11	6	5	10	3	7	9	5	4			
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1	7	1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1		2	1	1									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				49.47%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1561 / 3156) * 100\% = 49.47\%$															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					66.2%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((147 + 12) / 240) * 100\% = 66.2\%$															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					43.89%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3462 / 7888) * 100\% = 43.89\%$															