

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 28.06.2023 09:46:42
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 № 336-20

по программе бакалавриата

27.03.03

27.03.03 Системный анализ и управление

Профиль Человеко-машинное взаимодействие
Кафедра: "Информационные системы"
Факультет: ФКТИ

Квалификация бакалавр
Программа подготовки академический бакалавриат
Форма обучения Очная
Срок получения образования 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 902 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента образования [Подпись] / Филатова Е.С./

Декан [Подпись] / Холод И.И./

Руководитель образовательной программы [Подпись] / Падерно П.И./



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
учебной работе

Галунин С.А.

28.06.2023 09:46:42

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август								
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I									*	*								К	*	У	У	У	К			*		*														У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II									*	*								К	*	У	У	У	К			*		*																У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III									*	*								К	*	У	У	У	К			*		*																	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV									*	*								К	*	У	У	У	К			*		*							Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	8	25	127
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3		3	21
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1 1/6	8 3/6	9 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	1 1/6	8 3/6	9 4/6	38 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	22 3/6	29 3/6	52	208

		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	301				66	33	33	64	32	32	87	41	46	84	44	40	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240				60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	13.2%	160	210				60	30	30	57	30	27	51	30	21	42	30	12	
B1.O	Обязательная часть					104				45	26	19	22	10	12	18	8	10	19	16	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					106				15	4	11	35	20	15	33	22	11	23	14	9	
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	Факультативные дисциплины					61				6	3	3	4	2	2	27	11	16	24	14	10	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.6	-	57.4	55.3	-	57.4	55.3	-	59.5	55.3	-	57.4	54				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				38.4	-	35	46.7	-	35	46.7	-	23.4	46.7	-	35					
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				26.8	-	28.6	28.6	-	30.8	25.7	-	26.5	21.8	-	31.8	13.7				
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-						
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3632	-	536.25	554.25	-	591.25	485.25	-	450	367	-	539	109				
		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				1229.75	-	69	69	-	35	18	-	235	336.5	-	261	206.25				
	Итого по всем блокам					4868.75	-	605.25	623.25	-	626.25	504.25	-	685	705.5	-	800	319.25				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		7	3	4		6	2	4		3	3		
		ЗАЧЕТ (За)					1	1			1	1										
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	4	4		10	6	4		9	6	3		10	5	5	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1		3	2	1		2		2		2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.04%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1527 / 3317) * 100\% = 46.04\%$															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					48.3%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((104 + 12) / 240) * 100\% = 48.3\%$															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.04%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3632 / 7888) * 100\% = 46.04\%$															