

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Галунин Сергей Александрович  
Должность: Директор департамента образования  
Дата подписания: 13.09.2021 18:50:01  
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 № 833-21

Директор  
департамента  
образования

УТВЕРЖДАЮ



по программе специалитета

10.05.01

10.05.01 КОМПЬЮТЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация: Безопасность компьютерных систем и сетей (в сфере связи, информационных и коммуникационных технологий)  
Кафедра: "Информационная безопасность"  
Факультет: ФКТИ

Квалификация: специалист по защите информации

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л 6м

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1459 от 26.11.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Декан

Руководитель образовательной программы

[Signature] / Филатова Е.С./

[Signature] / Холод И.И./

[Signature] / Воробьев Е.Г./



План Учебный план специалитета '10.05.01\_21\_833.plx', код специальности 10.05.01 , специализация : Безопасность компьютерных систем и сетей (в сфере связи, информационных и ком

Курс	Семестр	Наименование	Зач. тем	Зач. лект	Зач. сем	Зач. лаб	Зач. инт	1 курс					2 курс					3 курс					4 курс					5 курс					6 курс																																																									
								1 сем					2 сем					1 сем					2 сем					1 сем					2 сем					1 сем					2 сем																																															
								Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.	Л.А.	Л.С.	Л.П.	Л.И.	Л.Д.																																																
<b>Формирование профессиональных компетенций (ФПК)</b>																																									<b>ФПК-1: знание компьютерных сетей, сетей и сетей</b>										<b>ФПК-2: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-3: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-4: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-5: знание сетей и сетей</b>									
<b>Формирование профессиональных компетенций (ФПК)</b>																																									<b>ФПК-1: знание компьютерных сетей, сетей и сетей</b>										<b>ФПК-2: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-3: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-4: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-5: знание сетей и сетей</b>									
<b>Формирование профессиональных компетенций (ФПК)</b>																																									<b>ФПК-1: знание компьютерных сетей, сетей и сетей</b>										<b>ФПК-2: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-3: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-4: знание сетей и сетей</b>										<b>ФПК-5: знание сетей и сетей</b>									

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6				
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С		
					Не менее	Факт																				
	Итого (с факультативами)				315	398	66	33	33	64	32	32	82	41	41	80	40	40	76	35	41	30	30			
	Итого по ОП (без факультативов)				315	330	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	30	30			
B1	Дисциплины (модули)	92%	8%	8.3%	282	288	60	30	30	57	30	27	57	30	27	60	30	30	54	27	27					
B1.O	Обязательная часть				264	264	60	30	30	54	30	24	52	30	22	57	30	27	41	27	14					
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				24	24				3		3	5		5	3		3	13		13					
B2	Практика	100%	0%	0%	27	36				3		3	3		3				6	3	3	24	24			
B2.O	Обязательная часть				36	36				3		3	3		3				6	3	3	24	24			
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6																6	6			
ФТД	Факультативные дисциплины				68	68	6	3	3	4	2	2	22	11	11	20	10	10	16	5	11					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.7	-	57.4	55.3	-	59.5	51	-	57.4	49	-	55.3	55.3	-	57.4	59.5	-				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				38.7	-	35	46.7	-	23.4	52.5	-	35	46.7	-	46.7	46.7	-	35	23.4	-				
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.3	-	28.6	28.6	-	32.7	30.8	-	29.6	32.6	-	34.8	31.7	-	27.8	25.6	-				
		элективные дисциплины по физ.к.				1.5	-	3	4.1	-	4.1	3	-			-			-			-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				5374	-	536.25	554.25	-	623.25	573.25	-	503	554	-	590	538	-	469	433	-				
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				238.5	-	51	68.25	-	68.25	51	-			-			-			-				
		Блок Б2				9	-			-		1	-		2	-			-	2	2	-	2			
		Блок Б3				2	-			-			-			-			-				-	2		
		Блок ФТД				1384	-	68	68	-	34	17	-	234	249.5	-	192	206.25	-	91	224.25	-				
		Итого по всем блокам				6769	-	604.25	622.25	-	657.25	591.25	-	737	805.5	-	782	744.25	-	562	659.25	-	4			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	5	2	3	8	4	4	8	4	4	6	5	1					
		ЗАЧЕТ (За)					2	1	1	2	1	1														
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	4	4	13	7	6	9	4	5	7	4	3	8	2	6	2	2			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1	3	1	2	2	1	1	4	2	2	4	2	2					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				48.99%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (2465 / 5032) * 100% = 48.99%																			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					90.9%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: ((264 + 36) / 330) * 100% = 90.9%																			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.24%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : (5374 / 10696) * 100% = 50.24%																			