## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"

Институт информационных технологий

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 31 от 27.04.2023 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

10.04.01

10.04.01 Информационная безопасность

Профиль:

Управление информационной безопасностью в органах государственной власти

Кафедра:

Информационная безопасность

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2г 5м

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2023-2024

№ 1455 от 26.11.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профес	сиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	A STATE OF THE STA
06.030	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ И СЕТЯХ	。 [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4
06.031	СПЕЦИАЛИСТ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	A STATE OF THE PROPERTY OF THE
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ	。 第一章
06.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ	是一种,这种是一种,他们也是一种,他们就是一种的人,他们也是一种的人,他们也是一种的人,他们也是一种的人,他们也是一种的人,他们也是一种的人,他们也是一种的人, 第一章
06.034	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ	是在1000年代,1910年(1910年),1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代,1910年代

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	+	научно-исследовательский
+	+	организационно-управленческий
+	+	контрольно-аналитический
+		педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности Директор Дирекции развития образовательных программ

Директор института

Зав. кафедрой

/В.Р. Душко/

/ М.И. Ожиганова/

В.Д. Нечаев

	I	_	_		1					16-ra-1									16 2									и э				-		
	-	2	Форма контрол	_	3.e.	2 8 4 4		Kypc 1							Kypc 2							-			Курс 3			Конт	_	Закрепленная кафедра	•			
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет оц.	KP KP	Факт	Экспер	плану	pa6.	CP	роль	з.е. Л	Іек Л	аб Пр	KPF	1 Конс	CP	Контро ль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КРП Ко	ic CP	ль	з.е.	Лек	Лаб Г	lp KF	РП Ко	ic CP	ль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисципл	ины (модули)				63	2268	2268	1178	766	324	42 2	08 3	36 414	1 6	12	620	216	21	130	18	342	6 6	146	108										·
Обязательная ч	асть				47	1692	1692	922	554	216	31 1	50 3	324	1 3	8	451	144	16	100	18	276	3 4	103	72										
B1.O.01	Иностранный язык для специальных целей	3	2		8	288	288	116	136	36	5		72			108		3			42	2	28	36								24	Иностранные языки	YK-4; YK-5
B1.O.02	Защищенные информационные системы	4		4	4	144	144	95	13	36								4	18	18	54	3 2	13	36								10	Информационная безопасность	YK-1
E1.O.03	Управление информационной безопасностью	1			3	108	108	38	34	36	3	18	18		2	34	36															10	Информационная безопасность	УК-3; ПК-3
<b>61.0.04</b>	Технологии обеспечения информационной безопасности и управление проектами	2			5	180	180	92	52	36	5	36 :	18 36		2	52	36															10	Информационная безопасность	УК-2
B1.O.05	Научный семинар		3		6	216	216	128	88		4	6	54			84		2	14		54		4									10	Информационная безопасность	УК-2; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-5
E1.O.06	Проектный модуль		13 4		12	432	432	320	112		5 !	54	72	!		54		7	68		126		58											УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4
E1.O.06.01	Управление проектной деятельностью		1		2	72	72	54	18		2 :	18	36			18																10	Информационная безопасность	УК-2; УК-3; УК-6; ПК-4
E1.O.06.02	Проектирование в профессиональной сфере		3 4		10	360	360	266	94		3 3	36	36			36		7	68		126		58									10	Информационная безопасность	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4
<b>61.0.07</b>	Организация защиты информационных систем пеосональных данных	2			6	216	216	77	103	36	6	18	18 36	3	2	103	36															10	Информационная безопасность	ONK-2
<b>51.0.08</b>	Обеспечение безопасности критической информационной инфраструктуры	1			3	108	108	56	16	36	3	18	36		2	16	36															10	Информационная безопасность	ONK-1; NK-4; NK-5; NK-6
Часть, формиру	емая участниками образовательных отноц	шений			16	576	576	256	212	108	11 5	58	90	3	4	169	72	5	30		66	3 2	43	36										
61.B.01	Обеспечение безопасности информационного взаимодействия в ГИС	1			4	144	144	41	67	36	4	18	18	3	2	67	36															10	Информационная безопасность	ΠK-2
61.B.02	Организационно-правовые механизмы обеспечения информационной безопасности	2			2	72	72	24	12	36	2	4	18	:	2	12	36															10	Информационная безопасность	ПК-4
61.B.03	Защита и обработка информации ограниченного доступа	4		4	5	180	180	101	43	36								5	30		66	3 2	43	36								10	Информационная безопасность	ПК-4; ПК-5; ПК-6
61.B.04	Технологии массовых коммуникаций в информационном противоборстве		1		3	108	108	54	54		3	18	36			54																10	Информационная безопасность	УК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2		2	72	72	36	36		2 :	18	18	1		36																		ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные вопросы противодействия информационным угрозам		2		2	72	72	36	36		2	18	18			36																10	Информационная безопасность	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Математическое моделирование и прогнозирование информационных угроз		2		2	72	72	36	36		2	18	18			36																10	Информационная безопасность	ΠK-1
Блок 2.Практик	a				51	1836	1836		1836		18					648		18					648		15					540	1			
Обязательная ч	асть				15	540	540		540																15					540	)			
Б2.O.01(Π)	Преддипломная практика		5		15	540	540		540																15					540	)	10	Информационная безопасность	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Часть, формиру	емая участниками образовательных отноц	шений			36	1296	1296		1296		18					648		18					648											
62.B.01(Π)	Эксплуатационная практика		2		6		216		216		6					216																10	Информационная безопасность	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
62.B.02(Π)	Научно-исследовательская работа		23		18	648	648		648		12					432		6					216									10	Информационная безопасность	УК-2; ПК-1; ПК-2
62.B.03(Π)	Эксплуатационная практика		4		12	432	432		432									12					432									10	Информационная безопасность	ΠK-1; ΠK-2; ΠK-5; ΠK-6
Блок 3.Государо	твенная итоговая аттестация				6	216	216		216										I						6					216				
E3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	216	216		216																6					216		10	Информационная безопасность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2 ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД.Факультат	ивные дисциплины				2	72	72	36	36		2 1	18 1	18			36			I															
ФТД.01	Физические основы технических средств защиты информации (практикум)				2	72	72	36	36		2	18	18			36																10	Информационная безопасность	ПК-2

				Ит	ОГО		1	Курс 1			Курс 2			Курс 3	
				ДВ(от		a.e.									
		Баз.%	Bap.%	Вар.)%	Не менее	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
	Итого (с факультативами)				110	122	62	27	35	39	23	16	21	21	
	Итого по ОП (без факультативов)				108	120	60	27	33	39	23	16	21	21	
Б1	Дисциплины (модули)	75%	25%	12.5%	63	63	42	21	21	21	8	13			
Б1.О	Обязательная часть					47	31	14	17	16	8	8			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16	11	7	4	5		5			
Б2	Практика	29%	71%	0%	39	51	18	6	12	18	15	3	15	15	
Б2.О	Обязательная часть					15							15	15	1
Б2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					36	18	6	12	18	15	3			
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6							6	6	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	2	2		2						
		ОП, факу	/льтативы	(в период	д TO)	41.5	-	48	48	-	44	26.6	-		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу сессий)	/льтативы	і (в период	д экз.	36	-	54	54	-	18	36	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16.2	-	18.7	19	-	12	15.1	-		
		Блок Б1				1178	-	335	341	-	216	286	-		
		Блок Б2					-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ					-			-			-		
		Блок ФТ				36	<u> </u>		36	-			-		
			всем бло	кам		1214	-	335	377	-	216	286	-		
		ЭКЗАМЕ					6	3	3	3	1	2			
	Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТ (	• ,				1	1		1	1				
	Constraint de de la contraction de la contractio		С ОЦЕНКО				5	1	4	4	2	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2		2			
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ІНЫХ			29.14%									
	Объём обязательной части от общего объёма програм	ём обязательной части от общего объёма программы (%)													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реа	51.94%													