

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 № 9 от 27.02.2025

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: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1455 от 26.11.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.030	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ И СЕТЯХ
06.031	СПЕЦИАЛИСТ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
06.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ
06.034	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий
научно-исследовательский
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / В.Р. Душко/
Директор Дирекции развития образовательных программ / У.В. Дремова/
И.о. директора института / Д.В. Моисеев/
Зав. кафедрой / М.И. Ожиганова/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

В.Д. Нечаев

" марта 2025 г.

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов			Курс 1							Курс 2							Компетенции					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП		Конс	СР	Контро ль		
Блок 1. Дисциплины (модули)									63	63	2268	1136	808	324	42	208	36	414		12	626	216	21	130	18	306	6	6	182	108	
Обязательная часть									47	47	1692	913	563	216	31	150	36	324		8	454	144	16	100	18	270	3	4	109	72	
+	Б1.О.01	Иностранный язык для специальных целей	3		2		8	8	288	110	142	36	5			72		108		3			36		2	34	36	УК-4; УК-5			
+	Б1.О.02	Защищенные информационные системы	3			3	4	4	144	95	13	36							4	18	18	54	3	2	13	36	УК-1				
+	Б1.О.03	Управление информационной безопасностью	1				3	3	108	38	34	36	3	18		18		2	34	36							УК-3; ПК-3				
+	Б1.О.04	Технологии обеспечения информационной безопасности и управление проектами	2				5	5	180	92	52	36	5	36	18	36		2	52	36							УК-2				
+	Б1.О.05	Научный семинар			3		6	6	216	128	88		4	6		54		84		2	14		54			4	УК-2; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-5				
+	Б1.О.06	Проектный модуль		13	4		12	12	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				
+	Б1.О.06.01	Управление проектной деятельностью		1			2	2	72	54	18		2	18		36		18									УК-2; УК-3; УК-6; ПК-4				
+	Б1.О.06.02	Проектирование в профессиональной сфере		3	4		10	10	360	266	94		3	36		36		36		7	68		126			58	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4				
+	Б1.О.07	Организация защиты информационных систем персональных данных	2				6	6	216	74	106	36	6	18	18	36		2	106	36							ОПК-2				
+	Б1.О.08	Обеспечение безопасности критической информационной инфраструктуры	1				3	3	108	56	16	36	3	18		36		2	16	36							ОПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									16	16	576	223	245	108	11	58		90		4	172	72	5	30		36	3	2	73	36	
+	Б1.В.01	Обеспечение безопасности информационного взаимодействия в ГИС	1				4	4	144	38	70	36	4	18		18		2	70	36								ПК-2			
+	Б1.В.02	Организационно-правовые механизмы обеспечения информационной безопасности	2				2	2	72	24	12	36	2	4		18		2	12	36								ПК-4			
+	Б1.В.03	Защита и обработка информации ограниченного доступа	4			4	5	5	180	71	73	36								5	30		36	3	2	73	36	ПК-4; ПК-5; ПК-6			
+	Б1.В.04	Технологии массовых коммуникаций в информационном противоборстве			1		3	3	108	54	54		3	18		36		54										УК-1; ПК-5			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2	2	72	36	36		2	18		18		36									ПК-3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные вопросы противодействия информационным угрозам			2		2	2	72	36	36		2	18		18		36										ПК-3			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Математическое моделирование и прогнозирование информационных угроз			2		2	2	72																						

		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)				110	122	62	27	35	60	27	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				108	120	60	27	33	60	27	33	
Б1	Дисциплины (модули)	75%	25%	12.5%	63	63	42	21	21	21	12	9	
Б1.О	Обязательная часть					47	31	14	17	16	12	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16	11	7	4	5		5	
Б2	Практика	29%	71%	0%	39	51	18	6	12	33	15	18	
Б2.О	Обязательная часть					15				15		15	
Б2.В	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				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				48	-	48	48	-	50	44	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				46.3	-	54	54	-	36	36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				18.1	-	18.5	18.8	-	17	17.9	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1136	-	332	338	-	305	161	
		Блок Б2					-			-			
		Блок Б3					-			-			
		Блок ФТД				36	-		36	-			
		Итого по всем блокам				1172	-	332	374	-	305	161	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3		3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)					1	1			1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	1	4		5	2	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				30.24%							
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				51.7%								
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				50.09%								