

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 № 14 от 29.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Интеллектуальные веб-ориентированные информационные системы и технологии
Кафедра: Информационные системы

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 926 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / В.Р. Душко /
Директор Дирекции развития образовательных программ / У.В. Дремова /
Директор института / В.Н. Бондарев /
Зав. кафедрой / И.П. Шумейко /



План Учебный план бакалавриата '09.03.02 2024 ИОТ ОФО++.plx', код направления 09.03.02, профиль : Интеллектуальные веб-ориентированные информационные системы и технологии.

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Экспертное	Факт	По плану	Итого академ. часов										Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Компетенции										
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КР	РГР				з.е.	Конт. раб.	СР	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль												
Блок 1. Дисциплины (модули)													207	207	7780	3794	3158	828	57	2106	320	162	558	850	216	57	2160	296	270	496	846	252	54	2052	296	396	316	828	216	39	1462	226	330	128	634	144	
Обязательная часть													130	130	4680	2174	1858	648	47	1692	284	108	450	634	216	37	1332	152	162	298	504	216	26	936	116	144	154	414	108	20	720	114	122	70	306	108	
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	2								12	12	432	216	180	36	6	216							108	108																			УК-4	
+	Б1.О.02	История России			2							4	4	144	116	28		4	144	60																									УК-5		
+	Б1.О.02.01	История России: государство и общество										2	2	72	58	14		2	72	30																									УК-5		
+	Б1.О.02.02	История России: региональная история и культура России										2	2	72	58	14		2	72	30																									УК-5		
+	Б1.О.02.03(К)	Зачет с оценкой по модулю "История России"			2																																								УК-5		
+	Б1.О.03	Основы российской государственности			1							3	3	108	54	54		3	108	18																									УК-10		
+	Б1.О.04	Цифровая культура и кибербезопасность										3	3	108	54	54		3	108	18																									УК-1; УК-3; ОПК-3		
+	Б1.О.05	Философия: искусство мышления	3									3	3	108	54	54									3	108	18		36	54															УК-1; УК-5		
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	5									2	2	72	36	36																													УК-8		
+	Б1.О.07	Технологии личностного развития	1									2	2	72	36	36		2	72																										УК-3; УК-6		
+	Б1.О.07.01	Самообразование										1	1	36	18	18		1	36																										УК-3; УК-6		
+	Б1.О.07.02	Психологические тренинги										1	1	36	18	18		1	36																										УК-3; УК-6		
+	Б1.О.07.03(К)	Зачет по модулю "Технологии личностного развития"			1																																								УК-3; УК-6		
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1								2	2	72	36	36		2	72	8																									УК-7		
+	Б1.О.09	Высшая математика	23					3	11	11	396	180	144	72	7	252	54		72	90	36	4	144	18			36	54	36																ОПК-1		
+	Б1.О.10	Физика: Электричество и магнетизм	2						4	4	144	54	54	36	4	144	18	36																											УК-1; ОПК-1		
+	Б1.О.11	Дискретные структуры	12						1	6	6	216	108	36	72	6	216	36		72	36	72																							ОПК-1; ОПК-8		
+	Б1.О.12	Алгоритмизация и программирование	12						2	8	8	288	144	72	72	8	288	72	72																										ОПК-2; ОПК-6		
+	Б1.О.13	Объектно-ориентированное программирование	3				3			4	4	144	72	36	36										4	144	36	36			36	36													ОПК-6		
+	Б1.О.14	Программно-аппаратные системы	3		4	4			5	5	180	90	54	36					5	180	26	36	28	54	36																				УК-2; ОПК-3; ОПК-7		
+	Б1.О.14.01	Компьютерная схемотехника	3						3	3	108	54	18	36					3	108	18	36																							ОПК-7; ПК-5; ПК-10		
+	Б1.О.14.02	Программно-аппаратные системы. Курсовое проектирование				4	4			2	2	72	36	36					2	72	8																								УК-2; ОПК-3; ОПК-7		
+	Б1.О.15	Вероятность и статистика	4							3	3	108	54	18	36				3	108	18	18	18	18	36																				ОПК-1; ОПК-8		
+	Б1.О.16	Проектирование баз данных	4							3	3	108	54	18	36				3	108	18	36																							ОПК-2; ПК-8		
+	Б1.О.17	Проектный модуль		2	468					20	20	720	202	518		2	72			6	66				6	216				72	144		6	216												УК-2; УК-3	
+	Б1.О.17.01	Основы проектной деятельности (МООК)		2						2	2	72	6	66		2	72			6	66																								УК-2; ОПК-4; ОПК-8		
+	Б1.О.17.02	Технологии проектной деятельности			4					6	6	216	72	144					6	216																									УК-2; ОПК-4; ОПК-8		
+	Б1.О.17.03	Практикум по цифровому проектированию			68					12	12	432	124	308																															УК-3; ОПК-8; ПК-8; ПК-11		
+	Б1.О.18	Методы исследования операций	5					5	3	3	108	54	18	36																																УК-2; ОПК-1; ПК-12	
+	Б1.О.19	Управление данными	5				5			4	4	144	54	54	36				4	144	18	18	18	54	36																				ОПК-2; ПК-8		
+	Б1.О.20	Методы системного анализа и проектирования информационных систем	7	5	6			7	8	8	288	144	108	36																																УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-15	
+	Б1.О.21	Тестирование программного обеспечения			5					3	3	108	54	54																															ОПК-7; ПК-6; ПК-11		
+	Б1.О.22	Методы и системы искусственного интеллекта	8	7				8	7	7	252	128	88	36																															ОПК-6; ОПК-8; ПК-12		
+	Б1.О.23	Информационные системы и сети	67				7			7	7	252	126	54	72																														ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5		
+	Б1.О.24	Операционные системы и среды			4			4	3	3	108	54	54						3	108	18	36																							ПК-5; ПК-10		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													77	77	3100	1620	1300	180	10	414	36	54	108	216		20	828	144	108	198	342	36	28	1116	180	252	162	414	108	19	742	112	208	58	328	36	
+	Б1.В.01	Веб-технологии	6	5				6	7	7	252	126	90	36																																	ПК-3; ПК-7; ПК-9
+	Б1.В.02	Технические средства информационных систем	5						3	3	108	54	18	36																																	

План Учебный план бакалавриата '09.03.02 2024 ИОТ ОФО++.plx', код направления 09.03.02, профиль : Интеллектуальные веб-ориентированные информационные системы и технологии.

[illegible]

