

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Усынин Максим Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.04.2025 10:22:35
Уникальный программный ключ: f498e59e83f65dd7c3ce7bb8a25cbbabb33ebc58

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 28.04.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Разработка Веб и мобильных приложений
Кафедра: Математики и информатики

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.035	РАЗРАБОТЧИК WEB И МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-проектной работе

Попова Н.А.

Начальник УМУ

Михалина А.В.

Зав. кафедрой

Попова Н.А.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Усынин М.В.

"28" апреля 2025 г.

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1										
			Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР		Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Зимняя сессия						Летняя								
Считать в плане	Индекс	Наименование								Экза мен				Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)									207	207		7452	7452	1062	6106	284	44	37	54		58	664	16		44		56	
Обязательная часть									98	98		3528	3528	482	2879	167		36	54		58	664	16		40		56	
+	Б1.О.01	История России	2					4	4	36	144	144	58	77	9		3	10		4	58			14		6		
+	Б1.О.02	Философия	1				1	3	3	36	108	108	14	85	9		3	10			62					4		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1				6	6	36	216	216	28	175	13		6			14	90	4	з			14		
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			1			6	6	36	216	216	16	196	4		6	6		10	196	4	о					
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	10	58	4		2							2		8		
+	Б1.О.06	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	16	52	4		2	6		10	52	4	о					
+	Б1.О.07	Правовые основы профессиональной деятельности		5				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.08	Математика	2	2			2	6	6	36	216	216	32	171	13													
+	Б1.О.09	Программирование на языке высокого уровня	1	1			1	10	10	36	360	360	68	279	13		10	16		16	144	4	з	18		18		
+	Б1.О.10	Основы управления цифровыми сервисами		1				4	4	36	144	144	22	118	4		4	6		4	62			6		6		
+	Б1.О.11	Математическое моделирование объектов и процессов в виртуальной среде		2				3	3	36	108	108	12	92	4													
+	Б1.О.12	Дискретная математика	3					3	3	36	108	108	10	89	9													
+	Б1.О.13	Базы данных	3				3	6	6	36	216	216	44	163	9													
+	Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика		4			4	4	4	36	144	144	12	128	4													
+	Б1.О.15	Обработка естественного языка и компьютерное зрение	4				4	4	4	36	144	144	20	115	9													
+	Б1.О.16	Разработка интерфейсов		4				4	4	36	144	144	10	130	4													
+	Б1.О.17	Компьютерные сети	5					6	6	36	216	216	20	187	9													
+	Б1.О.18	Информационная безопасность		5			5	4	4	36	144	144	20	120	4													
+	Б1.О.19	Методы оптимальных решений	5					4	4	36	144	144	16	119	9													
+	Б1.О.20	Экономика	2					3	3	36	108	108	10	89	9													
+	Б1.О.21	Экономика организации		3				3	3	36	108	108	12	92	4													
+	Б1.О.22	Интернет-маркетинг		4				4	4	36	144	144	10	130	4													
+	Б1.О.23	Web-дизайн		2				3	3	36	108	108	10	94	4													
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		23				2	2	36	72	72	4	60	8													
+	Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									109	109		3924	3924	580	3227	117	44	1						4				
+	Б1.В.01	Разработка Web-приложений	4	3		4	3	16	16	36	576	576	98	465	13													
+	Б1.В.02	Разработка мобильных приложений	4	3				12	12	36	432	432	40	379	13													
+	Б1.В.03	Современные технологии программирования	5	5				15	15	36	540	540	74	453	13													
+	Б1.В.04	Практикум по программированию			2345		23	26	26	36	936	936	168	752	16													
+	Б1.В.05	Общая управленческая подготовка			12			2	2	36	72	72	10	54	8		1							4				
+	Б1.В.06	Проектный практикум			234		4	5	5	36	180	180	42	126	12													
+	Б1.В.07	Разработка и управление продуктом на основе пользовательского опыта		2345				14	14	36	504	504	72	416	16													
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	3	2			3	6	6		216	216	22	181	13	10												
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Проектирование информационных систем	3	2			3	6	6	36	216	216	22	181	13	10												
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Проектирование и архитектура программных систем	3	2			3	6	6	36	216	216	22	181	13	10												
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	3			3	3	10	10		360	360	46	305	9	30												
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Объектно-ориентированный анализ и программирование на языке C#	3			3	3	10	10	36	360	360	46	305	9	30												
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Объектно-ориентированный анализ и программирование на языке C++	3			3	3	10	10	36	360	360	46	305	9	30												
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3		5				3	3		108	108	8	96	4	4												
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Программная инженерия		5				3	3	36	108	108	8	96	4	4												
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Управление разработкой информационных систем		5				3	3	36	108	108	8	96	4	4												
Блок 2.Практика									24	24		864	864	12	840	12	864											
Обязательная часть									24	24		864	864	12	840	12	864											

[illegible]

сессия			Курс 2															Курс 3																
			-	Зимняя сессия						Летняя сессия									Зимняя сессия						Летняя сессия									
СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	
401	39		40	42		64	504	38		36		86	4	645	25		46	52		90	16	755	39		26		74	20	595		25			
373	35		22	42		36	392	34		24		18		237	9		8	16		22		224	26											
16			1	14		10	3	9	э																									
23	9	эк																																
85	9	э																																
58	4	з																																
			6	10		10	84	4	з	6		6		87	9	эк																		
135	9	эк																																
56	4	з																																
			3	6		6	92	4	з																									
			1							4				32			2	2		4		57	9	э										
			3							10		10		88			3	12		12		75	9	эк										
			3	6		4	89	9	э																									
			1							4		2		30			2	2		4		62	4	з										
			3	6		4	94	4	з																									
			1			2	30	4	з								1			2		30	4	з										
28	4		18			28	112	4		12		68	4	408	16		38	36		68	16	531	13		26		74	20	595		25			
			4							6		4		134			8	20		20		136	4	з	10		10		88				к	
																	6								10		10		192		4		з	
			7			22	86					38		102	4	ок	4			10		62					12		56		4		ок	
28	4	о	1			6	26	4	о																									
			1									10		22	4	о	3			12		60					10		22		4		о	
			2									12		56	4	з	4			10		62					12		56		4		з	
			3							6		4	4	94	4	з	3	6		6	6	87	9	эк										
			3							6		4	4	94	4	з	3	6		6	6	87	9	эк										
			3							6		4	4	94	4	з	3	6		6	6	87	9	эк										
																	10	10		10	10	124			6		20	20	181		9		эрк	
																	10	10		10	10	124			6		20	20	181		9		эрк	
																	10	10		10	10	124			6		20	20	181		9		эрк	
																	6										4	4	208	208	4	4		
																	6										4	4	208	208	4	4		

[illegible]

[illegible]

[illegible]