

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Большие и открытые данные

Год набора: 2025/2026

Квалификация - Бакалавр
Срок получения образования по стандарту - 4 года
Фактический срок обучения - 4 года 11 месяцев

1 График учебного процесса

Курс	Сентябрь				29 IX 5 X	Октябрь			27 X 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII 4 I	Январь				26 I 1 II	Февраль				23 II 1 III	Март				30 III 5 IV	Апрель				27 IV 3 V	Май				29 VI 5 VII	Июнь				27 VII 2 VIII	Июль				27 VIII 2 IX	Теор. обучение	Распределенная практика	Экзамен. сессия	Учеб. практика	Проп. практика	Преддипломная практика	ГИА	Каникулы	ВСЕГО																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1	8	15	22		6	13	20		26	3	10	17	24	1	8	15		22	5	12	19		25	2	9	16		22	2	9	16		22	2	9	16		23	6	13	20		26	4	11	18		24	1	8	14											21	6	13	20	26	3	9	16	23	24	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25	8		15	22	8	15		22	8	15	22		8	15	22	12		19	26	10	17		24	31	7	14		21	28	12	19											26	9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	31	4	6	0	0	0	0	10	48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	=	=	=	=														*				K																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам						Объем программы всего часов	Общий объем учебной нагрузки, а.ч.	Виды учебной нагрузки, а.ч.						Распределение по курсам в семестрах, ауд. час																							
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые работы	Курсовые проекты	Аудиторные занятия					СРС	1 курс					2 курс					3 курс					4 курс					5 курс						
							Всего			Лекции	Семинары, практические занятия		Лабораторные занятия	Всего	1 семестр 13 недель	2 семестр 18 недель	3 семестр 17 недель	4 семестр 18 недель	5 семестр 17 недель	6 семестр 12 недель	7 семестр 17 недель	8 семестр 18 недель	9 семестр 18 недель	10 семестр 18 недель	11 семестр 5 недель	12 семестр 5 недель	13 семестр 5 недель	14 семестр 5 недель	15 семестр 5 недель	16 семестр 5 недель	17 семестр 5 недель	18 семестр 5 недель	19 семестр 5 недель	20 семестр 5 недель	21 семестр 5 недель	22 семестр 5 недель	23 семестр 5 недель	24 семестр 5 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																
B1	Блок 1. Дисциплины (модули)						208	7 503	928	256	266	406	6 575	108	100	90	100	94	80	100	100	112	44																
B1.1	Обязательная часть						111	4 003	486	150	156	180	3 517	100	84	56	54	62	52	30	20	28																	
B1.1.1	История России	2	1				4	144	58	30	28		86	22	36																								
B1.1.2	Философия		2				2	72	8	4	4		64		8																								
B1.1.3	Иностранный язык	2, 4, 6	1, 3, 5				12	432	48		48		384	8	8	8	8	8	8																				
B1.1.4	Основы российской государственности		1				2	72	8	4	4		64	8																									
B1.1.5	Физическая культура и спорт		1				2	72	4		4		68	4																									
B1.1.6	Коммуникации в области информационных технологий		1				2	72	6	2	4		66	6																									
B1.1.7	Модуль "Гуманитарная подготовка"						12	435	44	12	8	24	391			16						28																	
B1.1.7.1	Информационное право		9				2	75	12	4	8		63									12																	
B1.1.7.2	Электронный бизнес		4				5	180	16	4		12	164			16																							
B1.1.7.3	Бизнес планирование	9					5	180	16	4		12	164									16																	
B1.1.8	Модуль "Общепрофессиональный модуль"						53	1 912	212	60		152	1 700	28	12	32	30	38	22	30	20																		
B1.1.8.1	Программирование	5					5	180	20	8		12	160					20																					
B1.1.8.2	Вычислительные системы и сети		7				3	108	16	4		12	92						16																				
B1.1.8.3	Теоретические основы информатики	1					3	108	12	4		8	96	12																									
B1.1.8.4	Проблемно-ориентированные языки	8					6	216	20	8		12	196							20																			
B1.1.8.5	Основы баз данных		2				4	144	12	4		8	132		12																								
B1.1.8.6	Разработка веб-приложений	1					7	252	16	4		12	236		16		14																						
B1.1.8.7	Веб-технологии		4				4	148	14	4		10	134																										
B1.1.8.8	Проектирование и разработка баз данных	4	3				7	252	32	8		24	220			16	16																						
B1.1.8.9	Информационная безопасность		3				4	144	16	4		12	128			16																							

4 Сводные данные по объемам программы

Блок 1. Дисциплины, з.е.	208	Аудиторные занятия, ак.час	108	100	90	100	94	80	100	100	112	44
Блок 2. Практика, з.е.	23	Число экзаменов	4	3	2	3	2	2	1	4	2	1
Блок 3. ГИА, з.е.	9	Число зачётов	6	4	5	5	4	4	6	1	4	2
Всего, з.е.	240	Число дифференцированных зачётов			1			1				1
		Число курсовых работ										
		Число курсовых проектов		1	1	1	1	1	1			
		Объем программы, з.е. в семестр	28	20	20	27	22	23	21	24	25	30

* В графике учебного процесса рассредоточенная практика обозначается соответствующей буквой в нижней части ячейки. Недели рассредоточенной практики включаются в количество недель теоретического обучения.

Начальник центра по учебно-методической работе

Декан факультета

Заведующий кафедрой

С.В. СУВОРОВ