

Федеральная служба по интеллектуальной собственности

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российская государственная академия интеллектуальной собственности" □

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 25.05.2026

Ректор _____ А.О. Аракелова
"25" мая 2026 г.

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Администрирование информационных систем

Квалификация:

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 926 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по академической политике и учебной работе / Е.Н. Пузанкова/

Начальник Учебно-методического управления / Е.В. Дехтяренко/

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Неделя	Контроль	Семестр 2								Неделя	Контроль	Итого за курс								Каф.	Семестр							
				Академических часов						з.е.	Академических часов						з.е.	Академических часов						з.е.																
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР		Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек		Пр	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1296							36	19 3/6		900							22	20 1/6		2196							58	39 4/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1224							34			900							22			2124							56									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			73,1										48,2										60,7																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6										25,6										23,6																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39,6										22										30,8																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39,6										22										30,8																
	Ауд. нагр. (Элект. курсы по физ.к.)													4										2																
дисциплины (модули)				1296	704	294	410		538	54	36	ТО: 17Э: 2 1/2		900	442	190	252		377	81	22	ТО: 17Э: 3 1/6		2196	1146	484	662		915	135	58	ТО: 34Э: 5 2/3								
1	Б1.О.01	История России	За	72	68	34	34		4		2		Эк	108	68	34	34		13	27	3		Эк За	180	136	68	68		17	27	5			12						
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	144	68		68		49	27	4													Эк	144	68		68		49	27		4		1					
3	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	34	30	4		74		3												ЗаО	108	34	30	4		74		3			1						
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	ЗаО	72	68	12	56		4		2												ЗаО	72	68	12	56		4		2			1						
5	Б1.О.06	Русский язык и культура речи	За	72	68	34	34		4		2		За	108	68	34	34		40		3		За(2)	180	136	68	68		44		5			12						
6	Б1.О.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности											За	72	34		34		38		2		За	72	34		34		38		2			234						
7	Б1.О.08	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)											За	108	68	12	56		40				За	108	68	12	56		40					234						
8	Б1.О.09	Математический анализ	За	108	68	34	34		40		3		Эк	144	68	34	34		49	27	4		Эк За	252	136	68	68		89	27	7			12						
9	Б1.О.10	Информатика	ЗаО	144	68	34	34		76		4												ЗаО	144	68	34	34		76		4			1						
10	Б1.О.15	Введение в профессиональную деятельность	За	108	34	26	8		74		3												За	108	34	26	8		74		3			1						
11	Б1.О.16	Основы алгоритмизации и программирования	Эк	180	68	20	48		85	27	5												Эк	180	68	20	48		85	27	5			1						
12	Б1.О.17	Физика											Эк	144	68	34	34		49	27	4		Эк	144	68	34	34		49	27	4			2						
13	Б1.О.27	Основы российской государственности	ЗаО	108	60	20	40		48		3												ЗаО	108	60	20	40		48		3			1						
14	Б1.В.01	Офисные приложения	За	108	68	34	34		40		3												За	108	68	34	34		40		3			1						
15	Б1.В.02	Искусственный интеллект в профессиональной деятельности											ЗаО	108	34	16	18		74		3		ЗаО	108	34	16	18		74		3			2						
16	Б1.В.03	Архитектура ЭВМ и систем											ЗаО	108	34	26	8		74		3		ЗаО	108	34	26	8		74		3			2						
17	ФТД.02	Программирование на языке Java	За	72	32	16	16		40		2												За	72	32	16	16		40		2			1						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(6) ЗаО(4)										Эк(3) За(3) ЗаО(2)										Эк(5) За(9) ЗаО(6)																	
ПРАКТИКИ		(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ											2									8									10											

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
Всего	Кон такт.	Лек		Пр	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек				Пр	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек				Пр	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Пр	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР
ИТОГО (с факультативами)				1406								36	19 3/6		1082								27	20 1/6		2488								63	39 4/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1334								34			1082								27			2416								61								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		70										66,8										68,4																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		43,2										25,6										34,4																		
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24,8										31,8										28,3																		
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24,8										31,8										28,3																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1,8										2,3										2,1																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1298	480	208	272			710	108	33	ТО: 17Е Э: 2 1/2		1082	510	206	304			491	81	27	ТО: 15Е Э: 3 1/6		2380	990	414	576			1201	189	60	ТО: 32Е Э: 5 2/3							
1	Б1.О.02	Философия	Эк	108	30	16	14			51	27	3													Эк	108	30	16	14			51	27	3			3					
2	Б1.О.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	108	30					78		3		Эк	108	34					47	27	3		Эк За	216	64			64		125	27	6			234					
3	Б1.О.08	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	За	110	30					80				За	110	34					76				За(2)	220	64			64		156					234					
4	Б1.О.11	Математика	Эк	216	60	30	30			129	27	6												Эк	216	60	30	30			129	27	6			3						
5	Б1.О.13	Теория вероятности и математическая статистика	Эк	108	60	30	30			21	27	3												Эк	108	60	30	30			21	27	3			3						
6	Б1.О.14	Математическая логика и теория алгоритмов												Эк	108	68	34	34			13	27	3		Эк	108	68	34	34			13	27	3			4					
7	Б1.О.18	Языки и методы программирования	ЗаО	108	60	30	30			48		3												ЗаО	108	60	30	30			48		3			3						
8	Б1.О.19	Web-программирование и дизайн	За	108	60	30	30			48		3		ЗаО	108	68	34	34			40		3		ЗааО	216	128	64	64			88		6			34					
9	Б1.О.21	Основы современных алгоритмов												ЗаО	108	68	34	34			40		3		ЗаО	108	68	34	34			40		3			4					
10	Б1.О.24	Базы данных												За	108	34	16	18			74		3		За	108	34	16	18			74		3			45					
11	Б1.О.25	Основы проектирования информационных систем	Эк	180	60	30	30			93	27	5												Эк	180	60	30	30			93	27	5			3						
12	Б1.О.26	Дискретная математика												За	144	68	34	34			76		4		За	144	68	34	34			76		4			4					
13	Б1.В.04	Операционные системы	ЗаО	108	30	10	20			78		3												ЗаО	108	30	10	20			78		3			3						
14	Б1.В.05	Цифровые методы обработки информации												За	72	34	10	24			38		2		За	72	34	10	24			38		2			45					
15	Б1.В.06	Графические системы												За	72	34	10	24			38		2		За	72	34	10	24			38		2			45					
16	Б1.В.20	Разработка и принятие управленческих решений	ЗаО	72	30	16	14			42		2												ЗаО	72	30	16	14			42		2			3						
17	Б1.В.22	Цифровая экономика (основы финансовой грамотности)												Эк	144	68	34	34			49	27	4		Эк	144	68	34	34			49	27	4			4					
18	ФТД.01	Всемирная история	За	72	30	16	14			42		2												За	72	30	16	14			42		2			3						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) ЗаО(3)										Эк(3) За(5) ЗаО(2)										Эк(7) За(9) ЗаО(5)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная	За	108	8			8		100		3 2											За	108	8			8			100		3 2									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													2											8											10							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Контроль	Семестр 6							Неделя	Контроль	Итого за курс							Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.							
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр					Конс	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1152							32	19 3/6		1224							34	20 1/6		2376							66	39 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							32			1224							34			2376							66				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			73,2									73,4									73,3													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6									17,1									19,4													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			38,6									34									36,3													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			38,6									34									36,3													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1152	578	254	324		520	54	32	ТО: 15СЭ: 2 1/2		1008	442	210	232		512	54	28	ТО: 13СЭ: 3 1/6		2160	1020	464	556		1032	108	60	ТО: 28СЭ: 5 2/3			
1	Б1.О.12	Численные методы в компьютерных вычислениях	Эк	108	68	34	34		13	27	3													Эк	108	68	34	34		13	27	3			5
2	Б1.О.20	Визуальное программирование	ЗаО	108	68	34	34		40		3													ЗаО	108	68	34	34		40		3			5
3	Б1.О.22	Моделирование систем	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
4	Б1.О.24	Базы данных	Эк	144	102	34	68		15	27	4													Эк	144	102	34	68		15	27	4			45
5	Б1.В.05	Цифровые методы обработки информации	ЗаО	72	34	10	24		38		2													ЗаО	72	34	10	24		38		2			45
6	Б1.В.06	Графические системы	ЗаО	108	34	10	24		74		3													ЗаО	108	34	10	24		74		3			45
7	Б1.В.07	Проектирование и создание автоматизированных информационных систем	За	108	68	34	34		40		3			ЗаО	108	52	26	26		56		3		За ЗаО	216	120	60	60		96		6			56
8	Б1.В.08	Программирование для мобильных устройств	За	72	68	34	34		4		2													За	72	68	34	34		4		2			5
9	Б1.В.09	Архитектура информационных систем												Эк	144	52	26	26		65	27	4		Эк	144	52	26	26		65	27	4			6
10	Б1.В.10	Инфокоммуникационные системы и сети												Эк	108	52	26	26		29	27	3		Эк	108	52	26	26		29	27	3			6
11	Б1.В.11	Информационная безопасность и защита информации												ЗаО	108	52	26	26		56		3		ЗаО	108	52	26	26		56		3			6
12	Б1.В.12	Технология кроссплатформенного программирования												За	72	52	18	34		20		2		За	72	52	18	34		20		2			67
13	Б1.В.13	Системы искусственного интеллекта												ЗаО	72	52	26	26		20		2		ЗаО	72	52	26	26		20		2			67
14	Б1.В.14	Корпоративные системы обработки данных												За	108	52	26	26		56		3		За	108	52	26	26		56		3			67
15	Б1.В.21	Моделирование информационных систем												ЗаО	72	26	12	14		46		2		ЗаО	72	26	12	14		46		2			6
16	Б1.В.24	Маркетинг в цифровой среде	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
17	Б1.В.ДВ.01.01	Общая теория права	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
18	Б1.В.ДВ.01.02	Основы права	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
19	Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная собственность												За	108	26	12	14		82		3		За	108	26	12	14		82		3			6
20	Б1.В.ДВ.02.02	Патентная информация												За	108	26	12	14		82		3		За	108	26	12	14		82		3			6
21	Б1.В.ДВ.03.01	Авторское право в цифровой среде	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
22	Б1.В.ДВ.03.02	Авторское право и смежные права	За	108	34	16	18		74		3													За	108	34	16	18		74		3			5
23	Б1.В.ДВ.04.01	Охрана и защита интеллектуальных прав												За	108	26	12	14		82		3		За	108	26	12	14		82		3			6
24	Б1.В.ДВ.04.02	Защита прав на результат интеллектуальной деятельности												За	108	26	12	14		82		3		За	108	26	12	14		82		3			6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(6) ЗаО(3)									Эк(2) За(4) ЗаО(4)									Эк(4) За(10) ЗаО(7)														
ПРАКТИКИ		(План)												216	8		8		208		6	4			216	8		8		208		6	4		
	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая)											За	216	8		8		208		6	4		За	216	8		8		208		6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ												2										8										10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс														Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр			Конс	СР	Конт роль	Всего	Неделя						
ИТОГО (с факультативами)				1188							33	19 3/6		864							24	22 1/6		2052							57	41 4/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188							33			864							24			2052							57									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			61,2										40,5										50,9																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6																				10,8																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26										9										17,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26										9										17,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	390	178	212		528	54	27	ТО: 15 Э: 2 1/2		324	72	36	36		252		9	ТО: 8 Э: 4 1/6		1296	462	214	248		780	54	36	ТО: 23 Э: 6 2/3								
1	Б1.О.23	Сертификация, стандартизация, метрология и управление качеством	За	108	26	12	14		82		3												За	108	26	12	14		82		3			7						
2	Б1.В.12	Технология кроссплатформенного программирования	ЗаО	108	52	16	36		56		3												ЗаО	108	52	16	36		56		3			67						
3	Б1.В.13	Системы искусственного интеллекта	Эк	108	52	26	26		29	27	3												Эк	108	52	26	26		29	27	3			67						
4	Б1.В.14	Корпоративные системы обработки данных	ЗаО	108	52	26	26		56		3												ЗаО	108	52	26	26		56		3			67						
5	Б1.В.15	Администрирование информационных систем	Эк	108	52	26	26		29	27	3												Эк	108	52	26	26		29	27	3			7						
6	Б1.В.16	Управление программными проектами	ЗаО	108	52	26	26		56		3												ЗаО	108	52	26	26		56		3			7						
7	Б1.В.17	Интернет-технологии											За	108	24	12	12		84		3		За	108	24	12	12		84		3			8						
8	Б1.В.18	Правовое сопровождение цифровых платформ с открытым исходным кодом	За	108	26	8	18		82		3												За	108	26	8	18		82		3			7						
9	Б1.В.19	Управление персоналом, личная эффективность и тайм-менеджмент											За	108	24	12	12		84		3		За	108	24	12	12		84		3			8						
10	Б1.В.23	Бизнес-право	За	108	52	26	26		56		3												За	108	52	26	26		56		3			7						
11	Б1.В.25	Бренды в цифровой среде											За	108	24	12	12		84		3		За	108	24	12	12		84		3			8						
12	Б1.В.26	Трансфер технологий	За	108	26	12	14		82		3												За	108	26	12	14		82		3			7						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4) ЗаО(3)										За(3)										Эк(2) За(7) ЗаО(3)																	
ПРАКТИКИ		(План)		216	8		8		208		6	4		216	8		8		208		6	4		432	16		16		416		12	8								
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	За	216	8		8		208		6	4	За	216	8		8		208		6	4	За(2)	432	16		16		416		12	8								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											324	17			17	307		9	6		324	17			17	307		9	6									
	Б3.01(Д)	Выпускная квалификационная работа (подготовка и защита)										Эк	324	17			17	307		9	6	Эк	324	17			17	307		9	6									
КАНИКУЛЫ											2									6									8											