

Федеральная служба по интеллектуальной собственности

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

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ  
ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ А.О. Аракелова  
"24" мая 2024 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 24.05.2024

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Администрирование информационных систем

Квалификация: \_\_\_\_\_

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

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

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

СОГЛАСОВАНО

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

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

И.о. декана факультета Управления интеллектуальной собственностью \_\_\_\_\_ / А.И. Масальцева/







№	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	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек			Пр
ИТОГО (с факультативами)				<b>1298</b>								<b>33</b>	19 3/6		<b>1190</b>								<b>30</b>	20 1/6		<b>2488</b>							<b>63</b>	39 4/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1226</b>								<b>31</b>			<b>1190</b>								<b>30</b>			<b>2416</b>						<b>61</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>70</b>											<b>66,8</b>										<b>68,4</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>43,2</b>											<b>25,6</b>										<b>34,4</b>													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>30</b>											<b>30</b>										<b>30</b>													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>30</b>											<b>30</b>										<b>30</b>													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>2</b>											<b>2</b>										<b>2</b>													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1298</b>	<b>578</b>	<b>232</b>	<b>346</b>			<b>612</b>	<b>108</b>	<b>33</b>	ТО: 17 Э: 2 1/2		<b>1082</b>	<b>480</b>	<b>182</b>	<b>298</b>			<b>521</b>	<b>81</b>	<b>27</b>	ТО: 15 Э: 3 1/6		<b>2380</b>	<b>1058</b>	<b>414</b>	<b>644</b>			<b>1133</b>	<b>189</b>	<b>60</b>	ТО: 32 Э: 5 2/3			
1	Б1.0.02	Философия	Эк	108	34	18	16			47	27	3		Эк	108	60		60			21	27	3		Эк	108	34	18	16			47	27	3		3		
2	Б1.0.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	108	68		68			40		3		Эк	108	60		60			21	27	3		Эк За	216	128		128			61	27	6		234		
3	Б1.0.08	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	За	110	34		34			76				За	110	30		30			80				За(2)	220	64		64			156				234		
4	Б1.0.11	Математический анализ	Эк	216	68	34	34			121	27	6												Эк	216	68	34	34			121	27	6		3			
5	Б1.0.13	Теория вероятности и математическая статистика	Эк	108	68	34	34			13	27	3												Эк	108	68	34	34			13	27	3		3			
6	Б1.0.14	Математическая логика и теория алгоритмов												Эк	108	60	30	30			21	27	3		Эк	108	60	30	30			21	27	3		4		
7	Б1.0.18	Языки и методы программирования	ЗаО	108	68	34	34			40		3												ЗаО	108	68	34	34			40		3		3			
8	Б1.0.19	Web-программирование и дизайн	За	108	68	34	34			40		3		ЗаО	108	60	30	30			48		3		За ЗаО	216	128	64	64			88		6		34		
9	Б1.0.21	Основы современных алгоритмов												ЗаО	108	60	30	30			48		3		ЗаО	108	60	30	30			48		3		4		
10	Б1.0.24	Базы данных												За	108	30	12	18			78		3		За	108	30	12	18			78		3		45		
11	Б1.0.25	Основы проектирования информационных систем	Эк	180	68	34	34			85	27	5												Эк	180	68	34	34			85	27	5		3			
12	Б1.0.26	Дискретная математика												За	144	60	30	30			84		4		За	144	60	30	30			84		4		4		
13	Б1.В.03	Операционные системы	ЗаО	108	34	10	24			74		3												ЗаО	108	34	10	24			74		3		3			
14	Б1.В.04	Цифровые методы обработки информации												За	72	30	10	20			42		2		За	72	30	10	20			42		2		45		
15	Б1.В.05	Графические системы												За	72	30	10	20			42		2		За	72	30	10	20			42		2		45		
16	Б1.В.19	Разработка и принятие управленческих решений	За	72	34	18	16			38		2												За	72	34	18	16			38		2		3			
17	Б1.В.21	Цифровая экономика (основы финансовой грамотности)												Эк	144	60	30	30			57	27	4		Эк	144	60	30	30			57	27	4		4		
18	ФТД.01	Всемирная история	За	72	34	16	18			38		2												За	72	34	16	18			38		2		3			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(4) За(5) ЗаО(2)											Эк(3) За(5) ЗаО(2)											Эк(7) За(10) ЗаО(4)												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												108	8		8			100		3	2		108	8		8			100		3	2			
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная												За	108	8		8			100		3	2		За	108	8		8			100		3	2		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2											8											10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										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	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				1332							37	19 3/6		1296								36	20 1/6		2628							73	39 4/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1260							35			1224								34			2484						69						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		78										79											78,5												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		21,6										17,1											19,4												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34										34,7											34,4												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34										34,7											34,4												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1224	540	230	310			630	54	34	ТО: 15Э: Э: 2 1/2	1080	476	226	250			550	54	30	ТО: 13Э: Э: 3 1/6	2304	1016	456	560		1180	108	64	ТО: 28Э: Э: 5 2/3					
1	Б1.О.12	Численные методы в компьютерных вычислениях	Эк	108	60	30	30			21	27	3												Эк	108	60	30	30		21	27	3			5		
2	Б1.О.20	Визуальное программирование	ЗаО	108	60	30	30			48		3												ЗаО	108	60	30	30		48		3			5		
3	Б1.О.22	Моделирование систем	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		3			5		
4	Б1.О.24	Базы данных	Эк	144	90	30	60			27	27	4												Эк	144	90	30	60		27	27	4			45		
5	Б1.В.04	Цифровые методы обработки информации	ЗаО	72	30	10	20			42		2												ЗаО	72	30	10	20		42		2			45		
6	Б1.В.05	Графические системы	ЗаО	108	30	10	20			78		3												ЗаО	108	30	10	20		78		3			45		
7	Б1.В.06	Проектирование и создание автоматизированных информационных систем	За	108	60	30	30			48		3		ЗаО	108	52	26	26		56		3		За	ЗаО	216	112	56	56		104		6			56	
8	Б1.В.07	Программирование для мобильных устройств	За	72	60	30	30			12		2												За	72	60	30	30		12		2			5		
9	Б1.В.08	Архитектура информационных систем											Эк	144	52	26	26		65	27	4			Эк	144	52	26	26		65	27	4			6		
10	Б1.В.09	Инфокоммуникационные системы и сети											Эк	108	52	26	26		29	27	3			Эк	108	52	26	26		29	27	3			6		
11	Б1.В.10	Информационная безопасность и защита информации											ЗаО	108	52	26	26		56		3			ЗаО	108	52	26	26		56		3			6		
12	Б1.В.11	Технология кроссплатформенного программирования											За	72	52	18	34		20		2			За	72	52	18	34		20		2			67		
13	Б1.В.12	Системы искусственного интеллекта											ЗаО	72	52	26	26		20		2			ЗаО	72	52	26	26		20		2			67		
14	Б1.В.13	Корпоративные системы обработки данных											За	108	52	26	26		56		3			За	108	52	26	26		56		3			67		
15	Б1.В.20	Моделирование информационных систем											ЗаО	72	26	12	14		46		2			ЗаО	72	26	12	14		46		2			6		
16	Б1.В.23	Маркетинг в цифровой среде	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		3			5		
17	Б1.В.ДВ.01.01	Общая теория права	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		3			5		
18	Б1.В.ДВ.01.02	Основы права	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		3			5		
19	Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная собственность											За	108	34	16	18		74		3			За	108	34	16	18		74		3			6		
20	Б1.В.ДВ.02.02	Патентная информация											За	108	34	16	18		74		3			За	108	34	16	18		74		3			6		
21	Б1.В.ДВ.03.01	Авторское право в цифровой среде	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		3			5		
22	Б1.В.ДВ.03.02	Авторское право и смежные права	За	108	30	12	18			78		3												За	108	30	12	18		78		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		
25	ФТД.02	Основы мехатроники и робототехники	За	72	30	12	18			42		2												За	72	30	12	18		42		2			5		
26	ФТД.03	Программирование робототехнических систем											За	72	26	12	14		46		2			За	72	26	12	14		46		2			6		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(7) ЗаО(3)											Эк(2) За(5) ЗаО(4)											Эк(4) За(12) ЗаО(7)											
ПРАКТИКИ			(План)	108	8		8			100		3	2		216	8		8			208		6	4		324	16		16		308		9	6			
	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая)	За	108	8		8			100		3	2	За	216	8		8			208		6	4	За(2)	324	16		16		308		9	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												2											8											10			

