

Федеральная служба по интеллектуальной собственности

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 25.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

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

по программе магистратуры

09.04.02

09.04.02 Информационные системы и технологии

Программа магистратуры: Информационные системы и технологии
Факультет: Управления интеллектуальной собственностью

Квалификация:

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 917 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

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

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

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	ИК	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИК	Конс				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИК					Конс	СР	Контр оль	Всего							
ИТОГО (с факультативами)				972								27	19 2/6		1260								35	20 1/6		2232								62	39 3/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828								23			1260								35			2088								58											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54										69,4										61,7																					
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		23,2										25,6										24,4																					
		Аудиторная нагрузка		12										14										13																					
		Контактная работа		12										14										13																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	256	104	152			662	54	27	ТО: 17Д Э: 2 1/3		1260	238	56	182			941	81	35	ТО: 17Д Э: 3 1/6		2232	494	160	334			1603	135	62	ТО: 34Д Э: 5 1/2										
1	Б1.О.01	Трансфер технологий	За	180	34	16	18			146		5													За	180	34	16	18			146		5		1									
2	Б1.О.02	Практикум по трансферу технологий												За	216	34		34			182		6		За	216	34		34		182		6		2										
3	Б1.О.03	Методология научных исследований	За	108	34	6	28			74		3													За	108	34	6	28		74		3		1										
4	Б1.О.05	Цифровое право												Эк	180	34	6	28			119	27	5		За	180	34	6	28		119	27	5		2										
5	Б1.О.06	Введение в информационные системы и технологии	За	108	34	16	18			74		3													Эк	180	34	16	18		74		3		1										
6	Б1.О.07	Технологии программирования	Эк	180	34	16	18			119	27	5													Эк	180	34	16	18		119	27	5		1										
7	Б1.О.08	Базы и банки данных												Эк	180	34	16	18			119	27	5		Эк	180	34	16	18		119	27	5		2										
8	Б1.О.10	Методы и средства защиты информации	Эк	144	34	16	18			83	27	4													Эк	144	34	16	18		83	27	4		1										
9	Б1.О.11	Проектирование и создание автоматизированных информационных систем												Эк	216	34	16	18			155	27	6		Эк	216	34	16	18		155	27	6		2										
10	Б1.В.01	Компьютерные сети и телекоммуникации	За	108	34	8	26			74		3													За	108	34	8	26		74		3		1										
11	Б1.В.02	Компьютерное моделирование												За	180	34	6	28			146		5		За	180	34	6	28		146		5		2										
12	Б1.В.03	Программирование на языках высокого уровня												За	180	34	6	28			146		5		За	180	34	6	28		146		5		2										
13	Б1.В.04	Web-программирование												За	108	34	6	28			74		3		За	108	34	6	28		74		3		2										
14	ФТД.01	Практикум деловой письменной речи	За	72	34	8	26			38		2													За	72	34	8	26		38		2		1										
15	ФТД.02	Стандарты ИТ производства	За	72	18	18				54		2													За	72	18	18			54		2		1										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(6)										Эк(3) За(4)										Эк(5) За(10)																						
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	ИК	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИК	Конс				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИК					Конс	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				1152								32	19 2/6		1080								30	20 1/6		2232								62	39 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152								32			1080								30				2232								62		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		67,8											63											65,4											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
		Аудиторная нагрузка		14,5											4,7											9,6											
		Контактная работа		14,5											4,7											9,6											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1152	246	94	152			906		32	ТО: 17ПЭ: 2 1/3		756	56	20	36			700		21	ТО: 12ПЭ: 2 1/6		1908	302	114	188			1606		53	ТО: 29ПЭ: 4 1/2		
1	Б1.О.04	Прорывные технологии: мировые рынки и менеджмент инноваций	За	144	34	16	18			110		4														За	144	34	16	18			110		4		3
2	Б1.О.09	Системы искусственного интеллекта	За	144	34	8	26			110		4														За	144	34	8	26			110		4		3
3	Б1.В.05	Правовые аспекты использования искусственного интеллекта	За	108	34	16	18			74		3														За	108	34	16	18			74		3		3
4	Б1.В.06	Системы Web-дизайна	За	108	34	16	18			74		3														За	108	34	16	18			74		3		3
5	Б1.В.07	Разработка приложений для мобильных устройств												За	108	24	8	16			84		3			За	108	24	8	16			84		3		4
6	Б1.В.08	Противодействие производству и распространению контрафактной и фальсифицированной продукции												За	108	24	12	12			84		3			За	108	24	12	12			84		3		4
7	Б1.В.ДВ.01.01	Коммерциализация интеллектуальных прав	За	144	34	6	28			110		4														За	144	34	6	28			110		4		3
8	Б1.В.ДВ.01.02	Защита интеллектуальных прав	За	144	34	6	28			110		4														За	144	34	6	28			110		4		3
9	Б1.В.ДВ.02.01	Цифровизация: генезис и тенденции	За	144	34	16	18			110		4														За	144	34	16	18			110		4		3
10	Б1.В.ДВ.02.02	Диджитализация и информационные технологии	За	144	34	16	18			110		4														За	144	34	16	18			110		4		3
11	Б1.В.ДВ.03.01	Правовая охрана 3Д-моделей, кодов, современных информационных ресурсов	За	144	34	16	18			110		4														За	144	34	16	18			110		4		3
12	Б1.В.ДВ.03.02	Патентование за рубежом	За	144	34	16	18			110		4														За	144	34	16	18			110		4		3
13	Б2.О.01(У)	Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая)	За	216	8		8			208		6														За	216	8		8			208		6		3
14	Б2.О.02(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа												За	540	8		8			532		15			За	540	8		8			532		15		4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(8)											За(3)										За(11)													
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324	25			25		299		9	6			324	25			25		299		9	6	
	Б3.01(Д)	Выпускная квалификационная работа (подготовка и защита)											Эк	324	25			25		299		9	6	Эк	324	25			25		299		9	6			
КАНИКУЛЫ												2										8										10					