

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
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 18.03.2022

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Администрирование информационных систем

Факультет:

Квалификация:

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4г 6м

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

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2022
Учебный год _____ 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 926 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по академической политике и учебной работе

_____ / Парин А.Ю./

Начальник УМУ

_____ / Дехтяренко Е.В./

План Учебный план бакалавриата '09.03.02 ИСиТ 2022 г.н. Администрирование информационных систем очн-заочн ф. ИТ-221 (АИС).plx', код направления 09.03.02, профиль : Администрир

		Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп						
Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Конс	СР	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)					210	210		7888	7888	2448	4954	486	51	2164	308	384	1337	135	53	1908	228	334	1157	189	46	1656	242	302	1058	54	51	1836	262	316	1150	108	9	324	36	36		252	
Обязательная часть					106	106		4144	4144	1244	2549	351	42	1840	250	340	1115	135	38	1368	166	226	814	162	23	828	112	126	536	54							3	108	12	12		84	
Б1.О.01	История	2	1		5	5	36	180	180	68	85	27	5	180	32	36	85	27		3	108	18	16	47	27																		
Б1.О.02	Философия	3			3	3	36	108	108	34	47	27							3	108	18	16	47	27																			
Б1.О.03	Иностранный язык	1			4	4	36	144	144	34	83	27	4	144		34	83	27																									
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		4		3	3	36	108	108	18	90								3	108	18		90																				
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	72	6	66		2	72	2	4	66																										
Б1.О.06	Русский язык и культура речи		12		5	5	36	180	180	68	112		5	180	32	36	112																										
Б1.О.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	23		8	8	36	288	288	102	159	27	2	72		34	38		6	216		68	121	27																			
Б1.О.08	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		2					328	328	6	322			328	2	4	322																										
Б1.О.09	Математика	2	1		8	8	36	288	288	136	125	27	8	288	68	68	125	27																									
Б1.О.10	Информатика			1	4	4	36	144	144	68	76		4	144	34	34	76																										
Б1.О.11	Математический анализ	3			6	6	36	216	216	34	155	27							6	216	16	18	155	27																			
Б1.О.12	Численные методы в компьютерных вычислениях	6			3	3	36	108	108	34	47	27													3	108	16	18	47	27													
Б1.О.13	Теория вероятности и математическая статистика	3			3	3	36	108	108	34	47	27							3	108	16	18	47	27																			
Б1.О.14	Математическая логика и теория алгоритмов	4			3	3	36	108	108	34	47	27							3	108	16	18	47	27																			
Б1.О.15	Введение в профессиональную деятельность		2		3	3	36	108	108	34	74		3	108	26	8	74																										
Б1.О.16	Основы алгоритмизации и программирования	1			5	5	36	180	180	68	85	27	5	180	20	48	85	27																									
Б1.О.17	Физика	2			4	4	36	144	144	68	49	27	4	144	34	34	49	27																									
Б1.О.18	Языки и методы программирования			3	3	3	36	108	108	68	40								3	108	34	34	40																				
Б1.О.19	Web-программирование и дизайн		4	5	6	6	36	216	216	68	148								3	108	16	18	74		3	108	16	18	74														
Б1.О.20	Визуальное программирование			6	3	3	36	108	108	34	74														3	108	16	18	74														
Б1.О.21	Основы современных алгоритмов			4	3	3	36	108	108	34	74								3	108	16	18	74																				
Б1.О.22	Моделирование систем		6		3	3	36	108	108	34	74														3	108	16	18	74														
Б1.О.23	Сертификация, стандартизация, метрология и управление качеством		9		3	3	36	108	108	24	84																								3	108	12	12		84			
Б1.О.24	Базы данных	6	5		7	7	36	252	252	68	157	27													7	252	32	36	157	27													
Б1.О.25	Основы проектирования информационных систем	4			5	5	36	180	180	34	119	27							5	180	16	18	119	27																			
Б1.О.26	Дискретная математика		5		4	4	36	144	144	34	110														4	144	16	18	110														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					104	104		3744	3744	1204	2405	135	9	324	58	44	222		15	540	62	108	343	27	23	828	130	176	522		51	1836	262	316	1150	108	6	216	24	24		168	
Б1.В.01	Офисные приложения			12	6	6	36	216	216	68	148		6	216	32	36	148																										
Б1.В.02	Архитектура ЭВМ и систем			2	3	3	36	108	108	34	74		3	108	26	8	74																										
Б1.В.03	Операционные системы			3	3	3	36	108	108	34	74								3	108	10	24	74																				
Б1.В.04	Цифровые методы обработки информации		4	5	4	4	36	144	144	68	76								2	72	10	24	38		2	72	10	24	38														
Б1.В.05	Графические системы		4	5	6	6	36	216	216	68	148								3	108	10	24	74		3	108	10	24	74														
Б1.В.06	Проектирование и создание автоматизированных информационных систем			5	3	3	36	108	108	34	74														3	108	16	18	74														
Б1.В.07	Программирование для мобильных устройств		5	6	5	5	36	180	180	68	112														5	180	32	36	112														
Б1.В.08	Архитектура информационных систем	7			4	4	36	144	144	34	83	27																		4	144	16	18	83	27								
Б1.В.09	Инфокоммуникационные системы и сети	7			3	3	36	108	108	34	47	27														3	108	16	18	47	27												
Б1.В.10	Информационная безопасность и защита информации			8																																							

План Учебный план бакалавриата '09.03.02 ИСиТ 2022 г.н. Администрирование информационных систем очн-заочн ф. ИТ-221 (АИС).plx', код направления 09.03.02, профиль : Администрир

		Форма контроля		з.е.				Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп								
Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Конс	СР	Код			
Б1.В.24	Бренды в цифровой среде		8		3	3	36	108	108	34	74															3	108	16	18	74																
Б1.В.25	Трансфер технологий		9		3	3	36	108	108	24	84																									3	108	12	12		84					
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		6		3	3		108	108	34	74														3	108	16	18	74																	
Б1.В.ДВ.01.01	Общая теория права		6		3	3	36	108	108	34	74														3	108	16	18	74																	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы права		6		3	3	36	108	108	34	74														3	108	16	18	74																	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		7		3	3		108	108	34	74																									3	108	16	18	74						
Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная собственность		7		3	3	36	108	108	34	74																3	108	16	18	74															
Б1.В.ДВ.02.02	Патентная информация		7		3	3	36	108	108	34	74																3	108	16	18	74															
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		7		3	3		108	108	34	74																									3	108	16	18	74						
Б1.В.ДВ.03.01	Авторское право в цифровой среде		7		3	3	36	108	108	34	74																3	108	16	18	74															
Б1.В.ДВ.03.02	Авторское право и смежные права		7		3	3	36	108	108	34	74																3	108	16	18	74															
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		8		3	3		108	108	34	74																									3	108	16	18	74						
Б1.В.ДВ.04.01	Охрана и защита интеллектуальных прав		8		3	3	36	108	108	34	74																	3	108	16	18	74														
Б1.В.ДВ.04.02	Защита прав на результат интеллектуальной деятельности		8		3	3	36	108	108	34	74																	3	108	16	18	74														
Блок 2.Практика							21	21			756	756	38	718											6	216		16	200		8	288		12	276		7	252		10		242				
Обязательная часть							21	21			756	756	38	718											6	216		16	200		8	288		12	276		7	252		10		242				
Б2.О.01(У)	Ознакомительная			5		3	3	36	108	108	8	100													3	108		8	100																	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая)			67		9	9	36	324	324	16	308													3	108		8	100		6	216			8	208										
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа			89		9	9	36	324	324	14	310																			2	72			4	68		7	252		10		242			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9			324	324	17	307																							9	324			17	307				
Б3.01(Д)	Выпускная квалификационная работа (подготовка и защита)	9			9	9	36	324	324	17	307																									9	324			17	307					
ФТД.Факультативные дисциплины							6	6			216	216	102	114							2	72	16	18	38		4	144	32	36	76															
ФТД.01	Всемирная история			3		2	2	36	72	72	34	38								2	72	16	18	38																						
ФТД.02	Основы мехатроники и робототехники			5		2	2	36	72	72	34	38													2	72	16	18	38																	
ФТД.03	Программирование робототехнических систем			6		2	2	36	72	72	34	38													2	72	16	18	38																	
Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)							240	240			8968	8968	2503	5979	486	51	2164	308	384	1337	135	53	1908	228	334	1157	189	52	1872	242	318	1258	54	59	2124	262	328	1426	108	25	900	36	46	17	801	