

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.05.2024 10:29:22
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Факультет физико-математических и естественных наук

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.

" ____ " _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

02.04.02

Фундаментальная информатика и информационные технологии
Управление инфокоммуникациями и интеллектуальные системы

Кафедра: Кафедра теории вероятностей и кибербезопасности

Факультет: физико-математических и естественных наук

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024 _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) _____ ОС ВО РУДН № 371 от 21.05.2021 _____

Срок получения образования: 2 г.

СОГЛАСОВАНО

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	производственно-технологический

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Декан _____ / Воскресенский Л.Г./

Председатель МССН _____ / Севастьянов Л.А./

Руководитель ОП ВО _____ / Самуйлов К.Е./

-	-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
					Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [18 нед]				Семестр 4 [нед]			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)			81	2916	30	108	54	144	27	126		180	24	90	54	180				
Обязательная часть			59	2124	22	72	54	108	19	90		144	18	72	18	144				
+	Б1.О.01	Базовая компонента	19	684	7	1	1	2	10	3		5	2			2				
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216	2			2	2			2	2			2				
+	Б1.О.01.02	Моделирование беспроводных сетей	5	180	5	1	1													
+	Б1.О.01.03	Объектные и распределенные базы данных	5	180					5	1		2								
+	Б1.О.01.04	Анализ и оптимизация проектной деятельности	3	108					3	2		1								
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	40	1440	15	3	2	4	9	2		3	16	4	1	6				
+	Б1.О.02.01	Математические основы защиты информации и информационной безопасности	6	216	6	1	2													
+	Б1.О.02.02	Параллельное и распределенное программирование	4	144									4	1	1					
+	Б1.О.02.03	Методы стохастического анализа телекоммуникаций	5	180	5	1		2												
+	Б1.О.02.04	Математическая теория телетрафика	5	180					5	1		2								
+	Б1.О.02.05	Модели ресурсных систем массового обслуживания	4	144									4	1		2				
+	Б1.О.02.06	Дизайн интерактивных систем	4	144	4	1		2												
+	Б1.О.02.07	Алгоритмические основы мультимедийных технологий	4	144					4	1		1								
+	Б1.О.02.08	Численные методы моделирования киберфизических систем	4	144									4	1		2				
+	Б1.О.02.09	Язык теории категорий и искусственный интеллект	4	144									4	1		2				
Часть, формируемая участниками образовательных			22	792	8	36		36	8	36		36	6	18	36	36				
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные модули	22	792	8	2		2	8	2		2	6	1	2	2				
-	Б1.В.ДВ.01.01	Разработка и сопровождение информационных систем	22	792	8				8				6							
-	Б1.В.ДВ.01.01.01	Анализ сложности алгоритмов	4	144	4	1		1												
-	Б1.В.ДВ.01.01.01	Моделирование вычислительных систем	4	144	4	1		1												
-	Б1.В.ДВ.01.01.01	Локальная организация интеллектуальных систем	4	144					4	1		1								
-	Б1.В.ДВ.01.01.01	Математические основы распознавания образов	4	144					4	1		1								
-	Б1.В.ДВ.01.01.01	Интеллектуальные динамические системы	4	144									4	1		2				

-	-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
					Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [18 нед]				Семестр 4 [нед]			
					з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану																
+	ФТД.04	История религий России		72						1		1								
+	ФТД.ДВ.01	Общеуниверситетские факультативы		108						1		1								
+	ФТД.ДВ.01.01	Дисциплины междисциплинарного модуля		108						1		1								
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)			120	4320	30				30				30				30			
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад					54				54				54							
Контактная работа (акад.час/нед)					17				17				18							
з.е. на курсах (без факультативов)					60								60							