

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук (ВИНИТИ РАН)

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

УТВЕРЖДАЮ  
ВРИО директора ВИНТИ РАН  
Ю.Н. Щуко  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

09.06.01

Форма обучения: очная

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (Научная специальность) 05.25.05 – «Информационные системы и процессы»

Кафедра Сектор аспирантуры

Отдел Отдел анализа научно- исследовательских и научно-информационных работ ВИНТИ РАН

Год начала подготовки 2019

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Образовательный стандарт ФГОС 875  
30.07.2014

*Согласовано*

Зав. Аспирантурой

Ученый секретарь ВИНТИ РАН

 Пронина О.С.

 Камнева И.Е.



## 2. Сводные данные

	Курс I	Курс II	Курс III	Курс IV	Количество недель
Практики (П)			9		9
Научные исследования (Н)	17	16	20	32	86
Базовые дисциплины (Б)	23	25			48
Вариативные дисциплины (В)	5	5	13		23
Экзамены (Э)	1	1	1		5
Подготовка и сдача гос. экзамена (Г)				3	3
Научный доклад о результатах подготовленной диссертации (Д)				4	4
Каникулы (К)	10	10	10	10	40
Итого (количество недель), (без учета возможности преподавания нескольких дисциплин на одной неделе)	52	52	52	52	208
Количество аспирантов	2				

## 3. План аспиранта

ЗЕ – зачетные единицы (36 акад. час.), КР – контактная работа, Э – эксперт., Ф – факт, Л – лекции, Пр – практические занятия, СР – самостоятельная работа



4. Распределение компетенций

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции														
		ОПК								ПК-1	УК					
		1	2	3	4	5	6	7	8		1	2	3	4	5	6
Б1. Б1	История и философия науки								+		+	+			+	+
Б1. Б2	Иностранный язык								+				+	+		
Б1.В.ОД.1	Теоретические основы информатики	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		
Б1.В.ОД.2	Основы методологии научных исследований	+	+	+	+	+	+	+		+	+				+	+
Б1.В.ОД.3	Основы педагогической деятельности в высшей школе								+	+					+	
Б1.В.ДВ1	Теория информационных процессов и систем	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		
Б1.В.ДВ2	Базы знаний и экспертные системы	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		
Б2.1	Педагогическая практика								+				+		+	+
Б2.2	Научно-исследовательская практика	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+		
Б3.1	Научные исследования аспиранта, подготовка публикаций и диссертации	+														
Б4.1	Государственный экзамен	+								+	+			+		+
Б4.3	Научный доклад об основных результатах диссертации	+														