

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИКИ РАН)

«Утверждаю»
Зав. НОЦ ИКИ РАН
Садовский А. М.
«14» 03 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ ИКИ РАН
направление подготовки 03.06.01 Физика и астрономия
направленность (профиль) – 01.03.04 «Планетные исследования»

Наименование элемента программы	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Всего объем в з.е.	Всего часов	В том числе				Контроль, в т.ч. консультации	Форма контроля
				Лекции	Практика	Лаб	СРС		
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30	1080	522	-	-	522	36	-
Б1.Б	Базовая часть	9	324	234	-	-	54	36	-
Б1.Б.1	Иностранный язык (английский)	4	144	126	-	-	18	-	Э
Б1.Б.2	История и философия науки	5	180	108	-	-	36	36	Э
Б1.В	Вариативная часть	21	756	288	-	-	468	-	-
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	14	504	216	-	-	288	-	-
Б1.В.ОД.1	Физика планетных атмосфер	7	252	108	-	-	144	-	зачет
Б1.В.ОД.2	Динамика планетных систем	7	252	108	-	-	144	-	зачет
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	7	252	72	-	-	180	-	-
1	Приборы и методы дистанционного зондирования планет	7	252	72	-	-	180	-	зачет
2	Геодинамика и геохимия планет и спутников	7	252	72	-	-	180	-	зачет
Б2	Блок 2 «Практики»	6	216	-	216	-	-	-	-
Б2.1	Педагогическая практика	3	108	-	108 (2 недели)	-	-	-	зачет
Б2.2	Научно-исследовательская практика	3	108	-	108	-	-	-	зачет

					(2 недели)				
Б.3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	195	7020	-	-	-	-	-	-
Б3.1	Научно-исследовательская работа аспиранта	195	7020 (130 недель)	-	-	-	-	-	-
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	9	324				108		-
Б4.Г	Подготовка к сдаче сдачи государственного экзамена	3	108	-	-	-	108	-	-
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по специальной дисциплине	3	108	-	-	-	108	-	Э
Б4.Д	Защита выпускной квалификационной работы	6	216	-	-	-	-	-	-
Б4.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской деятельности	6	216	-	-	-	-	-	Д
Итого на подготовку аспиранта		240	8640						

Зав. аспирантурой

А. В. Щукина

М.П.

