

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-2
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Философия науки и техники (модуль)	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.01	Новая технологическая волна: философские аспекты	ПК-3
Б1.В.01.02	Философия науки и техники	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.03(К)	Кандидатский экзамен "Философия науки и техники (модуль)"	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	УК-5; ОПК-2; ПК-4
Б1.В.03	Методология научного исследования	УК-1; ОПК-1; ПК-5
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы	ОПК-1; ПК-6
Б2	Блок 2 «Практики»	УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В	Вариативная часть	УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	УК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	УК-5; ОПК-2; ПК-4
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ФТД		УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ФТД.01	Глобальные проблемы современной цивилизации	УК-1; ОПК-2; ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '47.06.01 ФЭиР_ФНиТ_очная форма_2021.plx', код направления 47.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.02	Философия культуры	УК-1; ОПК-2; ПК-1
ФТД.03	Философская антропология	УК-1; ОПК-2; ПК-2
ФТД.04	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	УК-3; ОПК-1
ФТД.05	Современные технологии анализа массивов данных	УК-2; ОПК-1; ПК-6

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '47.06.01 ФЭиР ФНИТ очная форма 2021.plx', код направления 47.06.01, год начала подготовки 2021

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	
					Мин.	Макс.	Факт										
	Итого (с факультативами)				182	190	188	61	26	35	66	34	32	61	35	26	
	Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	60	26	34	60	31	29	60	34	26	
B1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%	30	30	30	17	8	9	9	3	6	4	4		
B1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	4	5							
B1.В	Вариативная часть				21	21	21	8	4	4	9	3	6	4	4		
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	43	18	25	51	28	23	47	30	17	
B2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	9	9	9				3	3		6	6		
B2.В	Вариативная часть				9	9	9				3	3		6	6		
B3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	132	132	132	43	18	25	48	25	23	41	24	17	
B3.В	Вариативная часть				132	132	132	43	18	25	48	25	23	41	24	17	
B4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9							9		9	
B4.Б	Базовая часть				9	9	9							9		9	
ФТД	Факультативы				2	10	8	1		1	6	3	3	1	1		
ФТД					2	10	8	1		1	6	3	3	1	1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	58.5	59.4	-	50.8	58.7	-	52.2	36	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					27.5	-		36	-		19	-			
		в период гос. экзаменов						-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					3.6	-	7.8	6.2	-	1.7	3.6	-	2.7		
		Блок Б1					406	-	124	124	-	36	68	-	54		
		Блок Б2					4	-			-	2		-	2		
		Блок Б3						-			-			-			
		Блок Б4						-			-			-			
		Блок ФТД					114	-		12	-	44	44	-	14		
		Итого по всем блокам					524	-	124	136	-	82	112	-	70		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1	2		2	
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2	6	3	3	3	3		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	4	2	2	4	2	2	
		РЕФЕРАТ (Реф)						2	2								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.1%										