

V. ПЛАН НАУЧНОГО И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПОНЕНТОВ

Шифр по ОПОП	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по курсам									Количество часов						Распределение часов по курсам, по неделям											
		экзамены			зачеты			курсовые работы			Трудоемкость в Э.Е.	общий объем	аудиторных			самостоятельная работа			I курс	II курс	III курс							
		3	4	5	6	7	8	9	10	11			12	13	14	15	16	17				18						
																			лекции	лабораторные	практические		количество недель					
1	2																											
БЛОК 1 "Научный компонент"																												
1.1.	Научная деятельность аспиранта, направленная на выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1-3*								138	4968											4968						
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1-3*								16	540											540						
	Всего по Блоку 1									153,0	5508											5508						
Блок 2 "Образовательный компонент"																												
2.1.	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена								8	288	126	36										90	162	126				
2.1.1.О	История и философия науки	1							3	108	54	18										36	54	54				
2.1.2.О	Иностранный язык	1							2	72	36	18										36	36	36				
2.1.3.О	Менеджмент	1							3	108	36	18										36	72	36				
2.2.	Электронные дисциплины (модули)								4	144	72	36										36	72	72				
2.2.1.Э	Цифровизация и использование информационных технологий в педагогической деятельности	1*							2	72	36	18										18	36	36				
2.2.2.Э	Педагогика и психология высшей школы	1*							2	72	36	18										18	36	36				
	Методология науки								2	72	36	18										18	36	36				
	Организация научных исследований								2	72	36	18										18	36	36				
2.3.	Факультативные дисциплины (модули)																											
2.3.1.Ф	Современный образовательный процесс в высшей школе	1																										
2.4.	Практика								6	216															216			
2.4.1.П	Педагогическая практика	2*							3	108															108			
2.4.2.П	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	2*							3	108															108			
	Всего по Блоку 2 (без факультативных дисциплин)								18,0	648	198	72										126	450	198				
БЛОК 3 "Итоговая аттестация"																												
3.1.	Подготовка диссертации к защите								6	216															216			
	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"																											
	Всего по Блоку 3								3	108															108			
	ИТОГО (без факультативных дисциплин)								9,0	324												126	6282	198				
	Количество часов с учетом факультативных дисциплин								180	6480	198	72										144	6318	234				
	Количество экзаменов								6552	234	90											3			3			
	Количество зачетов																								3			
	Количество ИДЗ																								3			
	Количество курсовых работ																								2			

Примечание. Зачет - дифференцированный зачет

Первый проректор _____ Кунченко А.В. _____ Дьячкова В.В.
(подпись, фамилия и инициалы) (подпись, фамилия и инициалы)

Проректор по научной работе _____ Семакин Е.С.
(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий аспирантурой _____ Филиатов М.А.
(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий кафедрой _____ Кунченко А.В.
(подпись, фамилия и инициалы)