

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДВГУПС

Управление аспирантуры, докторантуры и подготовки научных кадров

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Учёным советом вуза

Протокол №

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель  
Учёного совета,  
профессор,  
ректор

Давыдов Ю.А.

" " 20\_\_ г.

по программе аспирантуры

44.06.01

44.06.01 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ Направленность Теория и методика профессионального образования

Кафедра: (к910) ВТИКГ

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 902 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области образования и социальной сферы
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

## СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по научной работе \_\_\_\_\_ / Едигарян А.Р./

Начальник Учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / Гарлицкий Е.И./

Директор института \_\_\_\_\_ / Ахтямов М.Х./

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Пономарчук Ю.В./

Начальник УАДиПНК \_\_\_\_\_ / Кабальк Ю.С./

### Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	Числ	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																																																							
II																																																							
III																																																							
IV																																																							

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	сен. 5	сен. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	2	2 5/6	4 5/6	4 4/6	5 5/6	10 3/6	3 2/6		3 2/6	18 4/6
П	Практика							4		4	4
Н	Научные исследования	10	24	34	10	20 4/6	30 4/6	7 2/6	18	25 2/6	90
Э	Экзаменационные сессии		1 2/6	1 2/6	4/6	4/6	1 2/6	1 3/6		1 3/6	4 1/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)								4	4	4
К	Каникулы	1 1/6	5	6 1/6	1 2/6	6	7 2/6	2/6	12 4/6	13	26 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	6 3/6 (39 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		14 3/6	34	48 3/6	18	34	52	17 4/6	37 4/6	55 2/6	155 5/6
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											



Курс 2										Курс 3										Закрепленная кафедра		-		
Сем. 3					Сем. 4					Сем. 5					Сем. 6					Код	Наименование	Компетенции		
з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль					
																					75	(к711) ИЯИМК	УК-4	
																						74	(к710) ФСиП	УК-2; УК-5
																						79	(к910) ВТИКГ	ОПК-1; ОПК-2; УК-6; УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-5
2	10	10	52		3	10	10	88		4	10	10	88	36							79	(к910) ВТИКГ	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
2	10	10	52		2	10	10	52		3	10	10	52	36							71	(к704) ОЮИИП	ОПК-8; ПК-4	
2	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>52</b>		3	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>40</b>	<b>36</b>														<b>ПК-3; УК-1; УК-6</b>	
2	10	10	52		3	16	16	40	36												79	(к910) ВТИКГ	ПК-3; УК-1; УК-6	
2	10	10	52		3	16	16	40	36												79	(к910) ВТИКГ	ПК-3; ОПК-2	
6	30	30	156		8	36	36	180	36	7	20	20	140	72										
6	30	30	156		8	36	36	180	36	7	20	20	140	72										
										3	10	10	88								71	(к704) ОЮИИП	ПК-4; ОПК-8	
										3		10	98								79	(к910) ВТИКГ	ПК-1; ОПК-1	
										6	10	20	186											
										6	10	20	186											
15		25	515		31		25	1091		11		25	371		12		25	407			79	(к910) ВТИКГ	УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-3; УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4	
															15		38	502			79	(к910) ВТИКГ	УК-2; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-4	
15		25	515		31		25	1091		11		25	371		27		63	909						
15		25	515		31		25	1091		11		25	371		27		63	909						
															3		1	71	36		79	(к910) ВТИКГ	ПК-4; ОПК-8	
															6		1	179	36		79	(к910) ВТИКГ	УК-3; УК-2; УК-5; УК-4; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2	
															9		2	250	72					
															9		2	250	72					
1		10	26																		79	(к910) ВТИКГ	ПК-3	
					1		10	26													79	(к910) ВТИКГ	ПК-2	





Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	владением методологией и методами педагогического исследования	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-2	владением культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в педагогическом образовании	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-3	способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-4	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области педагогических наук	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-5	способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-6	способностью обоснованно выбирать и эффективно использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-7	способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ПК-1	просветительская деятельность среди населения с целью повышения уровня психологической культуры общества.	-
Б1.В.01	Теория и методика профессионального образования	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ПК-2	подготовка и проведение различных форм организации учебной деятельности с использованием современных методов активного обучения в системе высшего и дополнительного образования	-
Б1.В.01	Теория и методика профессионального образования	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Современные технологии организации и проведения научных исследований	
ПК-3	проектирование, реализация и оценка учебно-воспитательного процесса и образовательной среды	-
Б1.В.01	Теория и методика профессионального образования	
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование научного эксперимента и обработка экспериментальных данных	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в педагогическом образовании	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.01	Методология научного творчества	
ПК-4	способность понимать и применять в исследовательской и прикладной деятельности современный аппарат педагогического анализа, а также осуществлять качественный и количественный анализ полученных результатов	-
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	УК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование научного эксперимента и обработка экспериментальных данных	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	УК
Б1.Б.02	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.02	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	УК
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование научного эксперимента и обработка экспериментальных данных	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно- квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ПК-3; ПК-4; УК-3; УК-1; ПК-2; УК-2; УК-4; ПК-1; УК-5; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б1.Б	Базовая часть	УК-3; УК-6; ОПК-1; УК-1; УК-4; УК-2; УК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-2; УК-5
Б1.Б.03	Методика написания научной работы и организация научных исследований	ОПК-1; ОПК-2; УК-6; УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-5
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-8; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-2; УК-1; УК-6
Б1.В.01	Теория и методика профессионального образования	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	ОПК-8; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-3; УК-1; УК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование научного эксперимента и обработка экспериментальных данных	ПК-3; УК-1; УК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в педагогическом образовании	ПК-3; ОПК-2
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-8; ПК-4; ОПК-1; ПК-1
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-8; ПК-4; ОПК-1; ПК-1
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ПК-4; ОПК-8
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ПК-1; ОПК-1
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; ПК-3; ОПК-3; ОПК-2; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-4; ОПК-8; УК-2; УК-1
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; ПК-3; ОПК-3; ОПК-2; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-4; ОПК-8; УК-2; УК-1
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-3; УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-2; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-4
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	УК-3; УК-2; УК-5; УК-4; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4.Б	Базовая часть	УК-3; УК-2; УК-5; УК-4; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-4; ОПК-8
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-3; УК-2; УК-5; УК-4; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
ФТД	Факультативы	ПК-3; ПК-2
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-3; ПК-2
ФТД.В.01	Методология научного творчества	ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '44.06.01\_13.00.08\_2020\_123.plx', код направления 44.06.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.02	Современные технологии организации и проведения научных исследований	ПК-2

	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	182	182	60	18	42	62	22	40	60	24	36
Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	60	18	42	60	21	39	60	24	36
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	23.8%	30	30	30	9	3	6	14	6	8	7	7	
Базовая часть				9	9	9	9	3	6						
Вариативная часть				21	21	21				14	6	8	7	7	
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	51	15	36	46	15	31	44	17	27
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6							6	6	
Вариативная часть				6	6	6							6	6	
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	135	135	135	51	15	36	46	15	31	38	11	27
Вариативная часть				135	135	135	51	15	36	46	15	31	38	11	27
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9							9		9
Базовая часть				9	9	9							9		9
Факультативы				2	2	2				2	1	1			
Вариативная часть				2	2	2				2	1	1			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	54	50.9	-	54	49.4	-	54	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.2	-		54	-		54	-	48	
	в период гос. экзаменов						-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					17	-	26	32.5	-	12.9	12.4	-	12	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					316	-	52	92	-	60	72	-	40	
	Блок Б2					30	-			-			-	30	
	Блок Б3					188	-	25	25	-	25	25	-	25	63
	Блок Б4					2	-			-			-		2
	Блок ФТД					20	-			-	10	10	-		
	Итого по всем блокам					556	-	77	117	-	95	107	-	95	65
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1	4	2	2
	ЗАЧЕТ (За)						4	3	1	7	4	3	3	1	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)												2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.31%									