

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 25.12.2018

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор \_\_\_\_\_ Новиков А.В.  
20\_\_ г.

38.06.01

Экономика

Направленность программы: Региональная экономика

Кафедра: Региональной экономики и управления

Факультет: Государственного сектора

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>3г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 898 от 30.07.2014

+	<u>Виды профессиональной деятельности</u>
+	<u>научно-исследовательская деятельность в области экономики</u>
+	<u>преподавательская деятельность</u>

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ / Ромашин В.Н./

Начальник УО \_\_\_\_\_ / Чердынцева М.В./

Декан факультета \_\_\_\_\_ / Макарецв А.А./

Зав.кафедрой \_\_\_\_\_ / Мельников В.В./





Индекс	Содержание	Тип
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.02	История и философия науки	
Б1.В.03	Методология научного исследования	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад 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	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
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)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.05	Современные технологии анализа массивов данных	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.04	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад 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	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК
Б1.Б.02	История и философия науки	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.02	История и философия науки	
Б1.В.03	Методология научного исследования	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.01	Стратегическое управление развитием территории	
ФТД.03	Управление развитием территориальной агломерации	
ФТД.04	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	
ФТД.05	Современные технологии анализа массивов данных	
ОПК-2	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.02	История и философия науки	
Б1.В.03	Методология научного исследования	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
ОПК-3	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
ПК-1	способностью к разработке мероприятий и исследованию перспектив территориального развития	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)	
Б1.В.01.01	Экономика региона и управление социально-экономическим развитием	
Б1.В.01.02	Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.01	Стратегическое управление развитием территории	
ФТД.02	Планирование и прогнозирование регионального развития	
ПК-2	способностью к развитию теории, методологии и методики экономики и управления пространственными экономическими образованиями	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)	
Б1.В.01.02	Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.02	Планирование и прогнозирование регионального развития	
ПК-3	способностью к разработке методов и инструментов управления развитием экономикой региона	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)	
Б1.В.01.02	Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.03	Управление развитием территориальной агломерации	
ПК-4	способностью применять современные методы и методики преподавания в соответствии с профессиональной деятельностью	-
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
ПК-5	способностью к самостоятельному проведению научных исследований и получению теоретических, методических и практических результатов по соответствующей научной специальности	-
Б1.В.03	Методология научного исследования	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-6	способностью применять информационные продукты и программное обеспечение информационно-поисковых систем для проведения научных исследований в профессиональной деятельности	-
Б1.В.ДВ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
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)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.05	Современные технологии анализа массивов данных	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-3
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.01	Экономика региона и управление социально-экономическим развитием	ПК-1
Б1.В.01.02	Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.03(К)	Кандидатский экзамен по модулю "Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)"	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшего образования	УК-5; УК-6; ОПК-3; ПК-4
Б1.В.03	Методология научного исследования	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; 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; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В	Вариативная часть	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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; ОПК-2; 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; УК-6; ОПК-3; ПК-4
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; 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; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
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; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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-2; УК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Экономика, (профиль) Экономика, Региональная экономика, очная форма 2019.rlx', код направления 38.06.01, год нача

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД		УК-2; УК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ФТД.01	Стратегическое управление развитием территории	ОПК-1; ПК-1
ФТД.02	Планирование и прогнозирование регионального развития	ПК-1; ПК-2
ФТД.03	Управление развитием территориальной агломерации	ОПК-1; ПК-3
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

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя											
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Сем.	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Сем.				СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек.			Сем.	СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек.			Сем.	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				936							26	16		1260								35	22		2196							61	38				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936						26	16		1224								34	22		2160						60	38						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зачед.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.5									59.4											59													
	ОП, факультативы (в период за. сем.)												36											18													
	Аудиторная нагрузка			6.8									7											6.9													
	Контактная работа			6.8									7											6.9													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				936	108	32	76	828		26	ТО: 16 З: 3		1260	164	34	130	1024	72	35	ТО: 20 З: 2		2196	272	66	206	1852	72	61	ТО: 36 З: 2								
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	За Ред	72	36	4	32	36		2		За	108	36	4	32	36	36	3		За	180	72	8	64	72	36	5		5	12						
2	Б1.Б.02	История и философия науки	За Ред	72	36	18	18	36		2		За	72	36	18	18		36	2		За	144	72	36	36	36	36	4		23	12						
3	Б1.Б.03	Методология научного исследования	За	72	36	10	26	36		2											За	72	36	10	26	36		2		19	1						
4	Б1.Б.04	Научно-исследовательский семинар										За	72	32		32	40		2		За	72	32		32	40		2		17	23456						
5	Б1.Б.ДБ.01.01	Информационно-библиотечные ресурсы										За	72	36	10	26	36		2		За	72	36	10	26	36		2		3	2						
6	Б1.Б.ДБ.01.02	Информационный поиск в научных исследованиях: информационные системы, технологии, ресурсы										За	72	36	10	26	36		2		За	72	36	10	26	36		2		3	2						
7	Б3.Б.01(н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	368				396		11		ЗаО	432			432		12			ЗаО(2)	828			828		23		17	123456							
8	Б3.Б.02(н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЗаО	324				324		9		ЗаО	488			468		13			ЗаО(2)	792			792		22		17	123456							
9	отд.05	Современные технологии анализа массивов данных										За	88	24	2	22	12		1		За	88	24	2	22	12		1		19	234						
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			За(3) ЗаО(2) Ред(2)										За(2) За(3) ЗаО(2)										За(2) За(6) ЗаО(4) Ред(2)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																	1		5		6

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Сем	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Сем				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Сем	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1260							35	24		1116								31	21		2376						66	45		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							32	24		1008								28	21		2160						60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.4										56.9											54.7									
	ОП, факультативы (в период за. сем.)													18											9									
	Аудиторная нагрузка			1.5										3.8											2.7									
	Контактная работа			1.5										3.8											2.7									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				1152	86	29	57	1066			32	ТО: 22 Э: 2		1116	126	41	85	954	36		31	ТО: 19 Э: 2		2268	212	70	142	2020	36	63	ТО: 41 Э: 2			
1	Б1.Б.01	Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)	Зк	88	16	12	4	20			1		Эк Зк(2)	144	56	24	32	52	36		4		Эк Зк(2)	180	72	36	36	72	36	5		34		
2	Б1.Б.01.01	Экономика региона и управление социально-экономическим развитием											Зк	72	36	10	26	36			2		Зк	72	36	10	26	36		2		17	4	
3	Б1.Б.01.02	Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	Зк	88	16	12	4	20			1		Зк	88	20	14	6	16			1		Зк(2)	72	36	26	10	36		2		17	34	
4	Б1.Б.01.03(К)	Кандидатский экзамен по модулю "Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика) (модуль)"											Эк	88							36	1	Эк	88						36	1		4	
5	Б1.Б.04	Научно-исследовательский семинар	Зк	72	16		16	56			2		Зк	72	16		16	56			2		Зк(2)	144	32		32	112		4		17	23456	
6	Б3.Б.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗкО	488				468			13		ЗкО	888				396			11		ЗкО(2)	884				864		24		17	123456	
7	Б3.Б.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЗкО	488				468			13		ЗкО	888				396			11		ЗкО(2)	884				864		24		17	123456	
8	отд.01	Стратегическое управление развитием территории											Зк	88	12	6	6	24			1		Зк	88	12	6	6	24		1		17	4	
9	отд.02	Планирование и прогнозирование регионального развития	Зк	88	12	6	6	24			1												Зк	88	12	6	6	24		1		17	3	
10	отд.04	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	Зк	88	18	9	9	18			1		Зк РПР	88	18	9	9	18			1		Зк(2) РПР	72	36	18	18	36		2		19	34	
11	отд.05	Современные технологии анализа часовых данных	Зк	88	24	2	22	12			1		Зк	88	24	2	22	12			1		Зк(2)	72	48	4	44	24		2		19	234	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Зк(5) ЗкО(2)										Эк Зк(6) ЗкО(2) РПР										Эк Зк(11) ЗкО(4) РПР											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		108				108		3	2											108				108		3	2				
	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Зк	108				108			3	2										Зк	108				108		3	2				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																															
<b>КАНИКУЛЫ</b>											1											6									7			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя								
				Всего	Кон. такт.	Лек	Сем	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Сем				СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек			Сем	СР	Конт роль					
ИТОГО (с факультативами)				1224						34	24		972						27	23		2196						61	47					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188					33				972						27			2160						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зачед. час/нед)				50.4									38.2									44.3												
ОП, факультативы (в период ТО)																																		
ОП, факультативы (в период за. сем.)																																		
Аудиторная нагрузка				2.6									1									1.8												
Контактная работа				2.6									1									1.8												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				1008	64	16	48	944		28	ТО: 20 З:		648	16		16	632		18	ТО: 17 З:		1656	80	16	64	1576		46	ТО: 37 З:					
1	Б1.Б.02	Педагогика и психология высшего образования	Зк	72	36	10	26	36		2											Зк	72	36	10	26	36		2		15	5			
2	Б1.Б.04	Научно-исследовательский семинар	Зк	72	16		16	56		2		Зк	72	16		16	56		2		Зк(2)	144	32		32	112		4		17	23456			
3	Б3.Б.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗкО	432				432		12		ЗкО	262				252		7		ЗкО(2)	684				684		19		17	123456			
4	Б3.Б.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЗкО	388				388		11		ЗкО	324				324		9		ЗкО(2)	720				720		20		17	123456			
5	Б7.Д.03	Управление развитием территориальной агломерации	Зк	38	12	6	6	24		1											Зк	38	12	6	6	24		1		17	5			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Зк(3) ЗкО(2)						Зк ЗкО(2)						Зк(4) ЗкО(4)																		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	216				216		6	4										216				216		6	4						
	Б2.Б.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Зк	216				216		6	4										Зк	216			216		6	4						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)										324				216	108	9	6		324				216	108	9	6					
	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен										Зк	108				54	54	3		Зк	108				54	54	3						
	Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)										Зк	216				162	54	6	4	Зк	216				162	54	6	4					
<b>КАНИКУЛЫ</b>										1									12									13						

	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	35	31	61	34	27
Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	60	26	34	60	32	28	60	33	27
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%	30	30	30	15	6	9	9	3	6	6	4	2
Базовая часть				9	9	9	9	4	5						
Вариативная часть				21	21	21	6	2	4	9	3	6	6	4	2
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	45	20	25	51	29	22	45	29	16
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	9	9	9				3	3		6	6	
Вариативная часть				9	9	9				3	3		6	6	
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	132	132	132	45	20	25	48	26	22	39	23	16
Вариативная часть				132	132	132	45	20	25	48	26	22	39	23	16
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9							9		9
Базовая часть				9	9	9							9		9
Факультативы				2	10	8	1		1	6	3	3	1	1	
				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	-	52.4	56.9	-	50.4	38.2
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					27	-		36	-		18	-		
	в период гос. экзаменов						-			-			-		54
	Контактная работа					3.7	-	6.8	7	-	1.5	3.8	-	2.6	1
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2	1		1	2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	3	2	6	3	3	4	3	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	4	2	2	4	2	2
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	2							
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					26.2%									