

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.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	
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.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	
Б1.В.03	Методология научного исследования	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	
Б1.В.ДВ.01.01	Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	
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	Информационные технологии в науке и образовании	
ФТД.03	Механизмы устойчивого развития предприятий, отраслей и комплексов	
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	
Б1.В.ДВ.01.01	Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
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	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	
ПК-1	способностью к развитию теории, методологии и методики экономики и управления предприятиями индустрии гостеприимства	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	
Б1.В.01.01	Экономическая теория	
Б1.В.01.02	Экономика и управление народным хозяйством	
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	Информационные технологии в науке и образовании	
ФТД.02	Современные системы хозяйствования в сфере услуг	
ПК-2	способностью к разработке методов и инструментов проведения исследований, анализа и оценки информации для подготовки и принятия управленческих решений относительно сферы услуг на макро и микро уровнях	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	
Б1.В.01.02	Экономика и управление народным хозяйством	
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	Информационные технологии в науке и образовании	
ПК-3	способностью внедрять и оценивать социально-экономическую эффективность инновационных решений	-
Б1.В.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	
Б1.В.01.02	Экономика и управление народным хозяйством	
Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар	

Индекс	Содержание	Тип
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.03	Механизмы устойчивого развития предприятий, отраслей и комплексов	
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	Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг	
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	
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 (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.01	Экономическая теория	ПК-1
Б1.В.01.02	Экономика и управление народным хозяйством	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.03(К)	Кандидатский экзамен по модулю "Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (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; ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг	ОПК-1; ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	ОПК-1; ОПК-2; 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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Экономика, (профиль) ЭОиУПОК_СУ_очная_2019.plx', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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
ФТД		УК-2; УК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ФТД.01	Информационные технологии в науке и образовании	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
ФТД.02	Современные системы хозяйствования в сфере услуг	ПК-1
ФТД.03	Механизмы устойчивого развития предприятий, отраслей и комплексов	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 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	Контакт.	Лек	Сем	СР				Конт роль	Всего	Контакт.	Лек	Сем				СР	Конт роль	Всего	Контакт.					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	45						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зачет.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.4								56.9								54.7												
	ОП, факультативы (в период за. час.)											18								9												
	Аудиторная нагрузка			1.5								3.8								2.7												
	Контактная работа			1.5								3.8								2.7												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				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	Э1.Б.01	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)	Эк	38	16	12	4	20		1		Эк(Эк2)	144	56	24	32	52	36	4		Эк(Эк2)	180	72	36	36	72	36	5			34	
2	Э1.Б.01.01	Экономическая теория										Эк	72	36	10	26	36		2		Эк	72	36	10	26	36		2		27	4	
3	Э1.Б.01.02	Экономика и управление народным хозяйством	Эк	38	16	12	4	20		1		Эк	38	20	14	6	16		1		Эк(Эк)	72	36	26	10	36		2		2	34	
4	Э1.Б.01.03(к)	Кандидатский экзамен по модулю "Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг) (модуль)"										Эк	38					36	1		Эк	38					36	1			4	
5	Э1.Б.04	Научно-исследовательский семинар	Эк	72	16			56		2		Эк	72	16		16	56		2		Эк(Эк)	144	32		32	112		4		2	23456	
6	Э3.Б.01(н)	Научно-исследовательская деятельность	ЭкО	488				488		13		ЭкО	388				396		11		ЭкО(Эк)	884				884		24		2	123456	
7	Э3.Б.02(н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЭкО	488				488		13		ЭкО	388				396		11		ЭкО(Эк)	884				884		24		2	123456	
8	ЭТД.01	Информационные технологии в науке и образовании	Эк	38	12	6	6	24		1		Эк	38	12	6	6	24		1		Эк	38	12	6	6	24		1		2	4	
9	ЭТД.02	Современные системы хозяйствования в сфере услуг	Эк	38	12	6	6	24		1											Эк	38	12	6	6	24		1		2	3	
10	ЭТД.04	Оценка результативности научных исследований и формы коммерциализации их результатов	Эк	38	18	9	9	18		1		Эк РГР	38	18	9	9	18		1		Эк(Эк) РГР	72	36	18	18	36		2		19	34	
11	ЭТД.05	Современные технологии анализа часовых данных	Эк	38	24	2	22	12		1		Эк	38	24	2	22	12		1		Эк(Эк)	72	48	4	44	24		2		19	234	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(5) ЭкО(2)								Эк(Эк(5) ЭкО(2) РГР								Эк(Эк(11) ЭкО(4) РГР												
ПРАКТИКИ			(План)	108				108		3	2										108				108		3	2				
Э2.Б.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)		Эк	108				108		3	2										Эк	108				108		3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																													
КАНИКУЛЫ										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												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				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		2	23456			
3	Б3.Б.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗкО	432				432		12		ЗкО	262				252		7		ЗкО(2)	684				684		19		2	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		2	123456			
5	Б7.Д.03	Механизмы устойчивого развития предприятий, отраслей и комплексов	Зк	38	12	6	6	24		1											Зк	38	12	6	6	24		1		10	5			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зк(3) ЗкО(2)						Зк ЗкО(2)						Зк(4) ЗкО(4)																		
ПРАКТИКИ			(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					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)										324				216	108	9	6		324				216	108	9	6					
Б4.Б.01(Г)		Государственный экзамен	Зк									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									Зк	216				162	54	6	4	Зк	216				162	54	6	4					
КАНИКУЛЫ										1									12									13						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'Экономика, (профиль) ЭОИУПОК_СУ_очная_2019.pbx', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2019

	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%									