

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО "Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМР

_____ Коновалова Е.В.

" " _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): Профессиональное образование в области инженерного дела, технологий и технических наук

Кафедра: педагогика профессионального и дополнительного образования

Институт: гуманитарного образования и спорта

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024 _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 126 от 22.02.2018 _____

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / Панина Т.А./

Директор института _____ / Родионов В.А./

Зав. кафедрой _____ / Демчук А.В./

Руководитель магистерской программы _____ / Насырова Э.Ф./

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'g440401-ПрофОбр-24-1.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.0.01	Модуль универсальных дисциплин	УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов	УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2
Б1.0.01.02	Самоорганизация и саморазвитие	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.02	Модуль общенаучных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1
Б1.0.02.01	История и методология науки	УК-1.5
Б1.0.02.02	Основы научных исследований в области образования и педагогических наук	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1
Б1.0.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-4.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.0.03.01	Современные проблемы науки и образования	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.2; ОПК-7.1
Б1.0.03.02	Педагогическая деонтология	УК-4.4; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-7.2
Б1.0.03.03	Современная дидактика	УК-3.3; ОПК-3.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1
Б1.0.03.04	Современные образовательные технологии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-6.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.01	Научный семинар и исследовательская деятельность педагога профессионального образования	ПК-3.2; ПК-4.1
Б1.В.01.02	Общая инженерная и компьютерная графика	ПК-2.2
Б1.В.01.03	Научно-техническое творчество	ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.04	Методика профессионального обучения	ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в профессиональном образовании	ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.01.02	Строительство зданий и сооружений	ПК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	
Б1.В.ДВ.02.01	Системы автоматизированного проектирования	ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений	ПК-2.2; ПК-2.3
Б2	Практика	УК-3.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'g440401-ПрофОбр-24-1.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	УК-3.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.01	Учебная практика	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.3
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.3
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ПК-1.1
Б2.О.02	Производственная практика	УК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б2.О.02.02(П)	Производственная практика, педагогическая практик	УК-3.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.О.02.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика	ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД	Факультативы	ПК-1.2; ПК-2.1
ФТД.01	Технологии делового общения	ПК-1.2
ФТД.02	Инженерная педагогика	ПК-2.1

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр												
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль																								
ИТОГО (с факультативами)				1008									28	19		1296										36	22 2/6		2304								64	41 2/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008									28			1224										34			2232							62										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53												59.2													56.1																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												54													54																	
		Аудиторная нагрузка		15.9												15.7													15.8																	
		Контактная работа		16.6												16.2													16.4																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1008	284	112			160	12	625	99	28	ТО: 17 1/6 Э: 1 5/6		1080	304	104			192	8	722	54	30	ТО: 17 1/3 Э: 1		2088	588	216			352	20	1347	153	58	ТО: 34 1/2 Э: 2 5/6								
1	Б1.О.01	Модуль универсальных дисциплин	За(3) К(3)	288	108	32		64	12	180		8		За К	72	36				32	4	36		2		За(4) К(4)	360	144	32		96	16	216		10		12									
2	Б1.О.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов	За К	108	36	16		16	4	72		3		За К	108	36	16			16	4	72		3		За К	108	36	16		16	4	72		3	45	1									
3	Б1.О.01.02	Самоорганизация и саморазвитие	За К	108	36	16		16	4	72		3		За К	108	36	16			16	4	72		3		За К	108	36	16		16	4	72		3	20	1									
4	Б1.О.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2			За(2) К(2)	144	72			64	8	72		4	37	12									
5	Б1.О.02	Модуль общенаучных дисциплин	За К	72	32	16		16		40		2		За К	72	36	16		16	4	36		2			За(2) К(2)	144	68	32		32	4	76		4		12									
6	Б1.О.02.01	История и методология науки												За К	72	36	16		16	4	36		2			За К	72	36	16		16	4	36		2	2	2									
7	Б1.О.02.02	Основы научных исследований в области образования и педагогических наук	За К	72	32	16		16		40		2		За К	72	32	16		16		40		2			За К	72	32	16		16		40		2	11	1									
8	Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) К(3)	432	128	64		64		205	99	12		За К	180	32	16		16		148		5			Эк(3) За К(4)	612	160	80		80		353	99	17		12									
9	Б1.О.03.01	Современные проблемы науки и образования	Эк К	144	48	32		16		60	36	4		Эк К	144	48	32		16		60	36	4			Эк К	144	48	32		16		60	36	4	11	1									
10	Б1.О.03.02	Педагогическая деонтология	Эк К	144	48	16		32		60	36	4		Эк К	144	48	16		32		60	36	4			Эк К	144	48	16		32		60	36	4	11	1									
11	Б1.О.03.03	Современная дидактика	Эк К	144	32	16		16		85	27	4		Эк К	144	32	16		16		85	27	4			Эк К	144	32	16		16		85	27	4	11	1									
12	Б1.О.03.04	Современные образовательные технологии												За К	180	32	16		16		148		5			За К	180	32	16		16		148		5	11	2									
13	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности												Эк(2) За(2) К(4)	504	160	64		96		290	54	14			Эк(2) За(2) К(4)	504	160	64		96		290	54	14		234									
14	Б1.В.01.01	Научный семинар и исследовательская деятельность педагога профессионального образования												За К	108	32	16		16		76		3			За К	108	32	16		16		76		3	11	234									
15	Б1.В.01.02	Общая инженерная и компьютерная графика												Эк К	144	48	16		32		69	27	4			Эк К	144	48	16		32		69	27	4	11	2									
16	Б1.В.01.03	Научно-техническое творчество												За К	144	48	16		32		96		4			За К	144	48	16		32		96		4	11	2									
17	Б1.В.01.04	Методика профессионального обучения												Эк К	108	32	16		16		49	27	3			Эк К	108	32	16		16		49	27	3	11	23									
18	Б2.О.01	Учебная практика	За	216	16			16		200		6														За	216	16			16		200		6		14									
19	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа	За	216	16			16		200		6														За	216	16			16		200		6	11	1									
20	Б2.О.02	Производственная практика												За(2)	396	16			16		380		11			За(2)	396	16			16		380		11		234									
21	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа												За	180	16			16		164		5			За	180	16			16		164		5	11	23									
22	ФТД.01	Технологии делового общения												За К	72	24	8		16		48		2			За К	72	24	8		16		48		2	11	2									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(5) К(7)										Эк(2) За(7) К(8)										Эк(5) За(12) К(15)																							
ПРАКТИКИ			(План)												216							216		6	4		216							216		6	4									
	Б2.О.02.02(П)	Производственная практика, педагогическая практика												За	216								216		6	4		За	216						216		6	4	11	24						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ													1 4/6																										6 5/6							8 3/6

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль															
ИТОГО (с факультативами)				972								27						33							60												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900							25		19 2/6		1188										33		21 1/6		2160				60			40 3/6	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49.9											59																						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											27																						
	Аудиторная нагрузка			10.7											7																						
	Контактная работа			10.7											7																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				972	208	64		144		656	108	27	ТО: 17 1/3 Э: 2		540	64	16		48		476		15	ТО: 9 1/6 Э:		1512	272	80		192		1132	108	42	ТО: 26 1/2 Э: 2		
1	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(2) К(2)	288	72	24		48		144	72	8		За К	324	48	16		32		276		9		Эк(2) За К(3)	612	120	40		80		420	72	17			234
2	Б1.В.01.01	Научный семинар и исследовательская деятельность педагога профессионального образования	Эк К	108	40	8		32		41	27	3		За К	324	48	16		32		276		9		Эк За К(2)	432	88	24		64		317	27	12		11	234
3	Б1.В.01.04	Методика профессионального обучения	Эк К	180	32	16		16		103	45	5													Эк К	180	32	16		16		103	45	5		11	23
4	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в профессиональном образовании	Эк К	180	48	16		32		96	36	5													Эк К	180	48	16		32		96	36	5		11	3
5	Б1.В.ДВ.01.02	Строительство зданий и сооружений	Эк К	180	48	16		32		96	36	5													Эк К	180	48	16		32		96	36	5		11	3
6	Б1.В.ДВ.02.01	Системы автоматизированного проектирования	За К	144	48	16		32		96		4													За К	144	48	16		32		96		4		11	3
7	Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений	За К	144	48	16		32		96		4													За К	144	48	16		32		96		4		11	3
8	Б2.0.01	Учебная практика												За	216	16			16		200		6		За	216	16			16		200		6			14
9	Б2.0.01.02(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика												За	216	16			16		200		6		За	216	16			16		200		6		11	4
10	Б2.0.02	Производственная практика	За	288	16			16		272		8		За(2)	324						324		9		За(3)	612	16			16		596		17			234
11	Б2.0.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	288	16			16		272		8													За	288	16			16		272		8		11	23
12	ФТД.02	Инженерная педагогика	За К	72	24	8		16		48		2													За К	72	24	8		16		48		2		11	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(3) К(5)											За(2) К											Эк(3) За(5) К(6)											
ПРАКТИКИ			(План)												324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б2.0.02.02(П)	Производственная практика, педагогическая практика												За	108						108		3	2		За	108					108		3	2	11	24
	Б2.0.02.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика												За	216						216		6	4		За	216				216		6	4	11	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324						324		9	6		324					324		9	6			
	Б3.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324						324		9	6		324					324		9	6	11	4	
КАНИКУЛЫ													1 2/6											8 1/6											9 3/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'г440401-ПрофОбр-24-1.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2024

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				103	124	64	28	36	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	62	28	34	58	25	33
Б1	Дисциплины (модули)	44%	56%	22.5%	50	71	45	22	23	26	17	9
Б1.О	Обязательная часть					31	31	22	9			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					40	14		14	26	17	9
Б2	Практика	100%	0%	0%	40	40	17	6	11	23	8	15
Б2.О	Обязательная часть					40	17	6	11	23	8	15
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативы				4	4	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.8	-	53	59.2	-	49.9	59
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				13.4	-	16.6	16.2	-	10.7	7
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				748	-	268	264	-	168	48
		Блок Б2				64	-	16	16	-	16	16
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				48	-		24	-	24	
		Итого по всем блокам				860	-	284	304	-	208	64
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	3	2	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					12	5	7	6	2	4
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					14	7	7	5	4	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.47%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						59.2%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						29.26%					