

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Брянский государственный университет имени академика И.Г.Петровского"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ А.И.Калоша

24 апреля 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): Образование в области физической культуры и спортивно-оздоровительной деятельности

Кафедра: Физкультурно-спортивных и медико-биологических дисциплин

Факультет: Физической культуры

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2025

Учебный год _____

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 126 от 22.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Декан _____

/ Н.П.Катунина /

Зав. кафедрой _____

/ Ю.В.Поддубный /

Руководитель ОПОП _____

/ Н.П.Катунина /

План Учебный план магистратуры '44.04.01_ФФК_1_2025.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) : Образование в области физической культуры и спортивно-оздоровите

Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Курс 2										Закрепленная	
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4								
														Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек		Лаб
Блок 1. Дисциплины (модули)				69	69	2484	2484	664	1460	360	58	23	828	112	144	464	108	19	684	72	84	264	72	12	432	40	20	60	348	108	11	396	48	48	264	36	
Обязательная часть				39	39	1404	1404	372	816	216	14	504	64	96	272	72	13	468	48	84	264	72	12	432	20	20	40	280	72								
Модуль "Методология исследования в образовании"	113	2		13	13	468	468	120	240	108		8	288	32	32	152	72	2	72	12				3	108			20	52	36							
Современные проблемы науки и образования	1			4	4	144	144	32	76	36		4	144	16	16	76	36																				4
Методология и методы научных исследований в образовании в области физической культуры	1			4	4	144	144	32	76	36		4	144	16	16	76	36																				34
История и философия науки	3	2		5	5	180	180	56	88	36							2	72	12	24	36		3	108		20	52	36									1
Модуль "Профессиональная коммуникация"	2	113		10	10	360	360	108	216	36	20	4	144	16	48	80	3	108		24	48	36	3	108		20		88									
Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	2	1		5	5	180	180	56	88	36		2	72		32	40	3	108		24	48	36															12
Психологические особенности профессиональных и межкультурных коммуникаций в образовании		1		2	2	72	72	32	40			2	72	16	16	40																					44
Информационные технологии в профессиональной деятельности		3		3	3	108	108	20	88		20												3	108		20		88									18
Модуль "Проектирование в профессиональной деятельности"	2	13		8	8	288	288	76	176	36	12	2	72	16	16	40	4	144	12	12	84	36	2	72	10		10	52									
Управление проектами в образовательной деятельности		1		2	2	72	72	32	40			2	72	16	16	40																					4
Проектирование образовательных программ	2			4	4	144	144	24	84	36	12						4	144	12		12	84	36														4
Технологии проектирования индивидуальных стратегий обучения для обучающихся с различными образовательными потребностями		3		2	2	72	72	20	52														2	72	10		10	52									4
Модуль "Предметно-технологический"	3	22		8	8	288	288	68	184	36						4	144	24		24	96		4	144	10		10	88	36								
Современные методы и технологии в образовании в области физической культуры		2		2	2	72	72	24	48							2	72	12		12	48																34
Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся		2		2	2	72	72	24	48						2	72	12		12	48																	34
Научно-методическая работа в образовании в области физической культуры	3			4	4	144	144	20	88	36													4	144	10		10	88	36								34
Часть, формируемая участниками образовательных				30	30	1080	1080	292	644	144	26	9	324	48	48	192	36	6	216	24		36	120	36	4	144	20	20	68	36	11	396	48	48	264	36	
Модуль "Предметно-теоретический"	1234	112444		30	30	1080	1080	292	644	144	26	9	324	48	48	192	36	6	216	24		36	120	36	4	144	20	20	68	36	11	396	48	48	264	36	
Медико-биологическое и педагогическое обоснование оздоровительного воздействия физических упражнений	1			4	4	144	144	32	76	36		4	144	16	16	76	36																				34
Актуальные проблемы методики преподавания физической культуры	2			4	4	144	144	36	72	36	8						4	144	12		24	72	36														34
Профессионально-прикладные аспекты теории и методики физической культуры и спорта	3			4	4	144	144	40	68	36	10												4	144	20		20	68	36								34
Технологии организации физкультурно-оздоровительной деятельности	4			4	4	144	144	24	84	36	8																										34
Адаптивная физическая культура и спорт		4		3	3	108	108	24	84																												34
Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.01	1			2	2	72	72	32	40			2	72	16	16	40																					
Здоровье и двигательная активность	1			2	2	72	72	32	40			2	72	16	16	40																					34
Современные методы медико-биологических изысканий в физической культуре и спорте	1			2	2	72	72	32	40			2	72	16	16	40																					34
Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.02	1			3	3	108	108	32	76			3	108	16	16	76																					
Современные аспекты спортивной медицины	1			3	3	108	108	32	76			3	108	16	16	76																					
Спортивная генетика	1			3	3	108	108	32	76			3	108	16	16	76																					34
Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.03	2			2	2	72	72	24	48								2	72	12		12	48															
Современные технологии лечебной физической культуры и массажа	2			2	2	72	72	24	48								2	72	12		12	48															34
Рекреационно-оздоровительные технологии в профессиональной деятельности и спорте	2			2	2	72	72	24	48								2	72	12		12	48															34
Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.04	4			2	2	72	72	24	48																												
Психофизиология физической культуры и спорта	4			2	2	72	72	24	48																												
Адаптация спортсменов в различных средах условий	4			2	2	72	72	24	48																												
Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.05	4			2	2	72	72	24	48																												
Основы диетологии в спорте	4			2	2	72	72	24	48																												
Основы гигиены и санологии в спорте	4			2	2	72	72	24	48																												
Блок 2. Практика				42	42	1512	1512	80	1432			1512	3	108		8	100	15	540			24	516		12	432		24	408		12	432		24	408		
Обязательная часть				36	36	1296	1296	72	1224			1296	3	108		8	100	9	324			16	308		12	432		24	408		12	432		24	408		

План Учебный план магистратуры '44.04.01_ФФК_1_2025.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) : Образование в области физической культуры и спортивно-оздоровите

Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1												Курс 2												Закрепленная	
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4							
												з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	СемПр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек		Лаб
Учебная практика (ознакомительная практика)			2	6	6	216	216	8	208		216						6	216			8	208															4
Учебная практика (научно-исследовательская работа)			123	9	9	324	324	24	300		324	3	108			8	100			3	108			8	100											34	
Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3	3	3	108	108	8	100		108									3	108			8	100											34	
Производственная практика (педагогическая практика)			34	12	12	432	432	16	416		432						6	216			8	208			6	216						8	208			34	
Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4	3	3	108	108	8	100		108															3	108					8	100			34	
Производственная практика (научно-исследовательская работа (преддипломная практика))			4	3	3	108	108	8	100		108															3	108					8	100			34	
Часть, формируемая участниками образовательных				6	6	216	216	8	208		216						6	216			8	208															
Учебная практика (научно-исследовательская работа (образование в области физической культуры и спортивно-оздоровительной деятельности))			2	6	6	216	216	8	208		216						6	216			8	208														34	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				9	9	324	324		315	9																9	324						315	9			
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				9	9	324	324		315	9																9	324						315	9	34		
ФТД. Факультативы				2	2	72	72	20	52			1	36	10													1	36	10								
Способы оптимизации профессиональной деятельности в соответствии с правовыми и этическими нормами		1		1	1	36	36	10	26			1	36	10																					4		
Государственная политика в области противодействия коррупции		4		1	1	36	36	10	26																	1	36	10							37		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.01	Модуль "Методология исследования в образовании"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-3.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.01.01	Современные проблемы науки и образования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-3.1; УК-6.1; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.01.02	Методология и методы научных исследований в образовании в области физической культуры	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.01.03	История и философия науки	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.0.02	Модуль "Профессиональная коммуникация"	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-3.2
Б1.0.02.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.02.02	Психологические особенности профессиональных и межкультурных коммуникаций в образовании	УК-4.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.0.02.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-4.2; ОПК-2.2; ПК-3.2
Б1.0.03	Модуль "Проектирование в профессиональной деятельности"	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ПК-1.1
Б1.0.03.01	Управление проектами в образовательной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1
Б1.0.03.02	Проектирование образовательных программ	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ПК-1.1
Б1.0.03.03	Технологии проектирования индивидуальных стратегий обучения для обучающихся с различными образовательными потребностями	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1
Б1.0.04	Модуль "Предметно-технологический"	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.0.04.01	Современные методы и технологии в образовании в области физической культуры	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.0.04.02	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.0.04.03	Научно-методическая работа в образовании в области физической культуры	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Модуль "Предметно-теоретический"	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.01	Медико-биологическое и педагогическое обоснование оздоровительного воздействия физических упражнений	УК-6.1; УК-6.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.02	Актуальные проблемы методики преподавания физической культуры	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2
Б1.В.01.03	Профессионально-прикладные аспекты теории и методики физической культуры и спорта	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01.04	Технологии организации физкультурно-оздоровительной деятельности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.01.05	Адаптивная физическая культура и спорт	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.01	УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.01.01	Здоровье и двигательная активность	УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.01.02	Современные методы медико-биологических измерений в физической культуре и спорте	УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.02	УК-6.1; УК-6.2; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.02.01	Современные аспекты спортивной медицины	УК-6.1; УК-6.2; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.02.02	Спортивная генетика	УК-6.1; УК-6.2; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.03	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.03.01	Современные технологии лечебной физической культуры и массажа	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.03.02	Рекреационно-оздоровительные технологии в профессиональной деятельности и спорте	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.04	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.04.01	Психофизиология физической культуры и спорта	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.04.02	Адаптация спортсменов в различных средовых условиях	УК-6.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.01.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.05	УК-6.1; УК-6.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.05.01	Основы диетологии в спорте	УК-6.1; УК-6.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.01.ДВ.05.02	Основы гигиены и санологии в спорте	УК-6.1; УК-6.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.2; ПК-1.1
Б2.О.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1.1; УК-1.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-8.2; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.3; ОПК-6.3; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.О.04(П)	Производственная практика (педагогическая практика)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.3; ПК-2.3; ПК-3.3; ПК-4.3
Б2.О.05(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1.3; УК-1.4; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ПК-3.3; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.06(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа (преддипломная практика))	УК-1.3; УК-1.4; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; ОПК-8.3; ПК-1.3; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; ПК-2; ПК-4
Б2.В.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (образование в области физической культуры и спортивно-оздоровительной деятельности))	УК-6.2; УК-6.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '44.04.01_ФФК_1_2025.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль): ФФК, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	УК-1; ОПК-1
ФТД.01	Способы оптимизации профессиональной деятельности в соответствии с правовыми и этическими нормами	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-1.2; ОПК-1.3
ФТД.02	Государственная политика в области противодействия коррупции	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2

		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)				101	122	61	27	34	61	28	33
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	60	26	34	60	28	32
B1	Дисциплины (модули)	57%	43%	36.6%	50	69	42	23	19	27	16	11
B1.O	Обязательная часть					39	27	14	13	12	12	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					30	15	9	6	15	4	11
B2	Практика	86%	14%	0%	40	42	18	3	15	24	12	12
B2.O	Обязательная часть					36	12	3	9	24	12	12
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6		6			
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	2	1	1		1		1
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.2	-	50.9	52.7	-	52.4	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				33.8	-	27	54	-	27	54
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				14.3	-	15.6	15.4	-	11.7	13.1
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					9	5	4	5	2	3
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.97%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					62.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					26.73%						