

УМУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 27.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Технология-Экология

Кафедра: Технологий, предпринимательства и методики их преподавания (ПИ), Естественных дисциплин (ПИ)

Институт: Педагогический институт

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5 л.

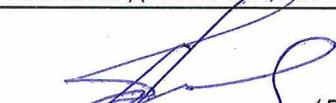
Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	методический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Директор

 / Д.А.Матвеев/
 / А.В. Семиров/

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе А.И.Вокин
 2022г.



№	Индекс	Наименование	Семестр 1																	з.е.		Семестр 2																	з.е.	
			Контроль	Академических часов																Неделя	Контроль	Академических часов																Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	КО	КО пр. подгот	СР			СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот		КО	КО пр. подгот
ИТОГО (с факультативами)			990																	26	18	1286																	34	23
ИТОГО по ОП (без факультативов)			990																	26		1286																	34	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		57,5																			56,4																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		35																			52,7																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27,4																			26,8																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32,5																			32,1																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3																			3																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД, ПРАКТИКИ			990	574	182	70		80			224	48	13	2	72	8	349	50	70		26	ТО: 16 Э: 2	1286	701	258	38		100		238	60	17	4	86	8	427	144	156	34	ТО: 20 Э: 3
1	Б1.О.04	Русский язык и культура речи																				3а	72	45	18	18			18			1	8	27				2		
2	Б1.О.05	Иностранный язык	3а	72	40					32					8		32				2	3а	72	48				40					8	24				2		
3	Б1.О.06	История (История России. Всеобщая история)	3а	72	60	34	34			16				2	8		12				2																			
4	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		36	17	16	16							1			19				1	3а	36	29	20	20					1	8	7					1		
5	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	3а	72	45	20	20			16				1	8		27				2																			
6	Б1.О.11	Профессиональная ИКТ- компетентность педагога	3аО	144	57	16			32						8		87				4																			
7	Б1.О.12	Возрастная анатомия, физиология и гигиена																				Эк	144	72	40			20			2		10	28	44		4			
8	Б1.О.13	Психология образования и развития	3а	108	74	32			32				2	8		34					3	Эк	180	72	40			20			2	10	64	44		5				
9	Б1.О.28	Введение в науки о жизни	Эк	108	76	32			32			2	10		6		26				3	3а	72	49	20			20			1	8	23			2				
10	Б1.О.31	Решение практических задач																				Эк	144	92	40		40				2	10	26	26		4				
11	Б1.О.31.01	Химия																				Эк	144	92	40		40				2	10	26	26		4				
12	Б1.В.01	Компьютерная графика и черчение	Эк	216	92	32			48			2	10		80		44				6	3аО	144	90	40		40				2	8	54			4				
13	Б1.В.02	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов																				Эк	144	72	40		20				2	10	28	44		4				
14	Б1.В.02.01	Швейное материаловедение																				Эк	144	72	40		20				2	10	28	44		4				
15	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	3аО	108	58				48		48	2	2	8	8	50	50				3	3аО	216	72				60		60	4	4	8	8	144	144		6		
16	Б4.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	3а	54	52				48					4	2																									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) 3а(5) 3аО(2)																	Эк(4) 3а(4) 3аО(2)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																				2																	8			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																	Семестр 4																						
			Контроль	Академических часов																з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов																з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	КО	КО пр. подгот	СР				СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек электр	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб электр	Лаб пр. подгот	Пр	Пр электр	Пр пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот			КО	КО пр. подгот
ИТОГО (с факультативами)			1038																	27	18		1418																	37	24	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1038																	27			1274																	33		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	60																				60.2																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	39																				53																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	28																				26.8																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	34.7																				31.4																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	4																				4																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			1038	618	176	48		112			224	48	12	2	94	8	342	50	78		27	ТО: 16 Э: 2	1310	760	216	16		80			360	40	12	2	92	8	444	58	106		34	ТО: 20 Э: 2
1	Б1.О.01	Основы научно-исследовательской деятельности																					Эа	72	49	20				20		1	8	23				2				
2	Б1.О.02	Управление проектами																					Эа	72	24	16	16						8	48					2			
3	Б1.О.03	Психология социального взаимодействия, саморазвития и самоорганизации	Эа	72	41	16	16			16			1		8		31																						2			
4	Б1.О.05	Иностранный язык	Эа	72	40					32					8		32						Эк	72	50				40			10	5	17					2			
5	Б1.О.07	Философия	Эа	72	41	16	16			16			1		8		31																						2			
6	Б1.О.10	Экономическая культура и основы финансовой грамотности	Эа	72	24	16	16								8		48																						2			
7	Б1.О.14	Педагогика	Эа	144	91	48				32			3		8		53						Эк	216	92	40			40		2	10	88	36					6			
8	Б1.О.21	Введение в профессиональную деятельность																					ЭаО	144	110	40			60		2	8	34						4			
9	Б1.О.23	Прикладная механика	Эа	72	57	16			32						8		15						Эк	144	112	40		40		20		2	10	5	27				4			
10	Б1.О.31	Решение практических задач	Эа	72	41	16			16						8		31																						2			
11	Б1.О.31.02	Пищевая химия	Эа	72	41	16			16						8		31																						2			
12	Б1.О.32	Общественные методы познания	Эк	72	43	16				16			1		10		3						Эк	144	71	20			40		1	10	47	26					4			
13	Б1.О.32.01	Общая экология	Эк	72	43	16				16			1		10		3						Эк	144	71	20			40		1	10	47	26					4			
14	Б1.О.32.02	Региональная экология																					Эк	144	71	20			40		1	10	47	26					4			
15	Б1.В.02	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов	Эк	108	59	16			32				1		10		23						Эа	108	69	20		40		1	8	39						3				
16	Б1.В.02.02	Специальный рисунок	Эк	108	59	16			32				1		10		23						Эа	108	69	20		40		1	8	39						3				
17	Б1.В.02.03	Основы моделирования и конструирования одежды																					Эа	108	69	20		40		1	8	39						3				
18	Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	Эк	108	59	16			32				1		10		23						Эк	108	59	16		32										3				
19	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ЭаО	108	58					48		48	2	2	8	8	50	50																				3				
20	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																					ЭаО	108	50				40		40	2	2	8	8	58	58			3		
21	Б4.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		66	64					64						2							Эа	86	84				80			4	2									
22	ФТД.01	Основы вожатской деятельности																					Эа	144	49	20			20		1	8	95						4			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эа(7) ЭаО																	Эк(4) Эа(5) ЭаО(2)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.В.02(У)	Учебная практика по экологии																					ЭаО	108	80							72	72	8	8	28	28		3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ																				2																						

ПРАКТИКИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-22-12345_Tech_Ecology_2k.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Ознакомительная практика	1	1			2					
			107	+	2					
Ознакомительная практика	1	2			4					
			107	+	4					
Ознакомительная практика	2	1			2					
			107	+	2					
Учебная практика по экологии	2	2			2					
			107	+	2					
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	2			2					
			115	+	2					
Учебная практика по дисциплине "Технология"	3	2			2					
			115	+	2					
Вид практики: Производственная практика										
Педагогическая практика (воспитательная работа)	3	1			2					
			116	+	2					
Практика по получению первичных профессиональных знаний и опыта профессиональной деятельности	3	2			2					
			115	+	2					
Педагогическая практика	3	2			4					
			115	+	4					
Практика по получению первичных профессиональных знаний и опыта профессиональной деятельности	4	1			2					
			115	+	2					
Практика по получению первичных профессиональных знаний и опыта профессиональной деятельности	4	2			4					
			115	+	4					
Педагогическая практика	4	2			4					
			115	+	2					
			107	+	2					
Практика по получению первичных профессиональных знаний и опыта профессиональной деятельности	5	1			4					
			115	+	4					
Педагогическая практика	5	2			2					
			115	+	2					
Вид практики: Преддипломная практика										
Преддипломная практика	5	2			4					
			115	+	3					
			107	+	1					
Вид практики: Научно-исследовательская работа										
Научно-исследовательская работа	5	1			2					
			115	+	1					
			107	+	1					
Итого по факту					44					
Итого по плану					44					

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-22-12345_Tech_Ecology_1k.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ОПК-9; УК-9; УК-10
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ОПК-9; УК-9; УК-10
Б1.0.01	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1
Б1.0.02	Управление проектами	УК-2
Б1.0.03	Психология социального взаимодействия, саморазвития и самоорганизации	УК-3; УК-6
Б1.0.04	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.05	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.06	История (История России. Всеобщая история)	УК-5
Б1.0.07	Философия	УК-5
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.09	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-10
Б1.0.10	Экономическая культура и основы финансовой грамотности	УК-9
Б1.0.11	Профессиональная ИКТ- компетентность педагога	УК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.0.12	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	ОПК-6; ОПК-8
Б1.0.13	Психология образования и развития	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.0.14	Педагогика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.0.15	Основы математической обработки информации	ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.16	Нормативно-правовое обеспечение сферы образования	ОПК-1; УК-10
Б1.0.17	Психолого-педагогические особенности работы с детьми с особыми образовательными потребностями	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.18	Безопасность образовательной среды	УК-8; ОПК-1
Б1.0.19	Естественнонаучная картина мира	УК-1; ОПК-8
Б1.0.20	Инструментарий цифровой дидактики	ОПК-2; ОПК-9
Б1.0.21	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.22	Методика обучения и воспитания (профиль "Технология")	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.23	Прикладная механика	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.24	Машиноведение	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.25	Производство и технологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.26	Эскизная графика	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.27	Технология изготовления швейных изделий	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.28	Введение в науки о жизни	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
Б1.0.29	Содержательные особенности углубленного обучения в общем образовании	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.29.01	Прикладная экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.29.02	Биотехнология	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.30	Формирование результатов освоения образовательной программы	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.30.01	Организация исследовательской работы школьников по экологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.30.02	Экологическое образование и воспитание	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.31	Решение практических задач	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.31.01	Химия	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.31.02	Пищевая химия	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32	Общенаучные методы познания	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32.01	Общая экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32.02	Региональная экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.33	Технологии обработки конструкционных материалов	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Компьютерная графика и черчение	ПК-1
Б1.В.02	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов	ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-22-12345_Tech_Ecology_1k.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.01	Швейное материаловедение	ПК-1
Б1.В.02.02	Специальный рисунок	ПК-1
Б1.В.02.03	Основы моделирования и конструирования одежды	ПК-1
Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	ПК-1
Б1.В.04	Дизайн	ПК-1
Б1.В.05	3D моделирование, прототипирование и макетирование	ПК-1
Б1.В.06	Проектная деятельность в декоративно-прикладном и техническом творчестве	ПК-1
Б1.В.07	Технология обработки пищевых продуктов	ПК-1
Б1.В.08	Физиология и гигиена питания	ПК-2
Б1.В.09	Основы охраны окружающей среды и природопользования	ПК-2
Б1.В.10	Технология растениеводства	ПК-2
Б1.В.11	Экология человека	ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины 1	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Охрана труда и техника безопасности на производстве и в учебном процессе	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Физические основы современных технологий	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.03	Адаптивные информационные технологии	УК-1
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины 2	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Байкаловедение: школьный элективный курс	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Природа Иркутской области: школьный элективный курс	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.03	Психология личности и профессиональное самоопределение	УК-6
Б2	Практика	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-8
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика (воспитательная работа)	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8
Б2.О.04(П)	Практика по получению первичных профессиональных знаний и опыта профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1
Б2.О.06(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.О.07(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(У)	Учебная практика по дисциплине "Технология"	ПК-1
Б2.В.02(У)	Учебная практика по экологии	ПК-2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ОПК-9; УК-9; УК-10
Б3		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ОПК-9; УК-9; УК-10
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ОПК-9; УК-9; УК-10
Б4	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б4.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
ФТД	Факультативы	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
ФТД		ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
ФТД.01	Основы вожатской деятельности	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
ФТД.02	Психопрофилактика в образовании	ОПК-6

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				255	306	306	60	26	34	64	27	37	62	29	33	60	26	34	60	27	33
Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	60	26	34	60	27	33	60	27	33	60	26	34	60	27	33
Дисциплины (модули)	67%	33%	9.4%	180	225	225	51	23	28	51	24	27	45	24	21	45	23	22	33	18	15
Обязательная часть				150	151	151	37	17	20	42	18	24	34	22	12	24	13	11	14	9	5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				74	75	74	14	6	8	9	6	3	11	2	9	21	10	11	19	9	10
Практика	91%	9%	0%	60	66	66	9	3	6	9	3	6	15	3	12	15	3	12	18	9	9
Обязательная часть				60	60	60	9	3	6	6	3	3	12	3	9	15	3	12	18	9	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	6	6				3		3	3		3						
Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
				9	9	9													9		9
Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	0%	0%	0%																		
Факультативы				6	6	6				4		4	2	2							
				6	6	6				4		4	2	2							
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.5	-	57.5	56.4	-	60	60.2	-	62.5	49.5	-	55.4	54.8	-	55.5	48.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.6	-	35	52.7	-	39	53	-	39	48	-	39	44	-	44	52
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					32.4	-	32.5	32.1	-	34.7	31.4	-	33.7	32.1	-	31.6	31.5	-	32.3	32.2
	элективные дисциплины по физ.к.					2.2	-	3.3	3	-	4	4.2	-	2	1.4	-	1.7		-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4759	-	461	569	-	496	577	-	529	471	-	463	460	-	411	322
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					340	-	52	60	-	64	84	-	32	22	-	26		-		
	Блок Б2					554	-	58	72	-	58	130	-	10	64	-	42	56	-	42	22
	Блок Б3					16	-			-			-			-			-		16
	Блок Б4					340	-	52	60	-	64	84	-	32	22	-	26		-		
	Блок ФТД					90	-			-		49	-	41		-			-		
Итого по всем блокам					5759	-	571	701	-	618	840	-	612	557	-	531	516	-	453	360	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	2	4	7	3	4	6	3	3	6	3	3	4	2	2
	ЗАЧЕТ (За)						9	5	4	11	7	4	10	7	3	6	3	3	6	4	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	4	1	3	5	1	4	4	2	2	4	1	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.96%															
	в интерактивной форме					5.1%															
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					70.3%																
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					60.31%																