

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кислова Наталья Николаевна
Должность: Проректор по УМР и качеству образования
Дата подписания: 13.10.2022 15:04:33
Уникальный программный ключ:
52802513f5b14a975b3e9b13008093d5726b159bf6064f865ae65b96a966c035

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный социально-педагогический университет»

План одобрен Ученым советом СГСПУ

Протокол № 2 от 24.09.2021

09.03.03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



О.Д. Мочалов

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): "Корпоративные информационные системы"

С изменением:
протокол заседания Ученого совета СГСПУ №1 от 31.08.2022

Кафедра: Информатики, прикладной математики и методики их преподавания

Факультет: Математики, физики и информатики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 922 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	№ 896н от 18.11.2014 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе и качеству образования

 / Н.Н. Кислова/

Начальник УОП

 / Н.А. Доманиина/

Начальник УМУ

 / Н.Ю. Еремина/

Декан

 / В.Н. Аниськин/

Заведующий кафедрой

 / Т.В. Добудько/

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Всеобщей истории, права и методики
4	Отечественной истории и археологии
35	Философии, истории и теории
2	Экономики и экономической
5	Всеобщей истории, права и методики
18	Информатики, прикладной математики и методики их
31	Иностранных языков
19	Русского языка, культуры речи и
31	Иностранных языков
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной математики и методики их
18	Информатики, прикладной математики и методики их
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной
18	Информатики, прикладной математики и методики их
18	Информатики, прикладной
14	Биологии, экологии и методики
37	Физического воспитания и спорта
37	Физического воспитания и спорта
37	Физического воспитания и спорта

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б22ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Всеобщей истории, права и методики обучения
18	Информатики, прикладной
9	Педагогики и психологии
9	Педагогики и психологии

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 1																										
Семестр 1													Семестр 2													
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Конс	И	КПО	СР
31	1172	142	30	114	24	184	40	18	2				714	29	1100	132	28	182	40	86	20	18				682
31	1172	142	30	114	24	184	40	18	2				714	18	704	82	18	88	20	86	20	18				430
2	72	10	2					18	2				44	2	72	10	2					18				44
2	72	10	<u>2</u>					18	<u>2</u>				44													
														2	72	10	<u>2</u>					18				44
5	180	10	2			60	12						110	2	72					28	6					44
3	108					42	8						66	2	72					28	6					44
2	72	10	<u>2</u>			18	<u>4</u>						44													
9	324	44	10			84	18						196	4	144	20	4			36	8					88
9	324	44	<u>10</u>			84	<u>18</u>						196	4	144	20	<u>4</u>			36	8					88
13	468	68	14	114	24								286	10	360	52	12	88	20							220
6	216	32	<u>6</u>	52	<u>10</u>								132													
3	108	16	<u>4</u>	26	<u>6</u>								66	3	108	16	<u>4</u>	26	<u>6</u>							66
														3	108	16	<u>4</u>	26	<u>6</u>							66
4	144	20	<u>4</u>	36	<u>8</u>								88	4	144	20	<u>4</u>	36	<u>8</u>							88
2	128	10	2			40	10						78		56					22	6					34

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 2																											
Семестр 3												Семестр 4															
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Конс	И	КПО	СР	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР	
29	1098	138	28	174	36	120	26					666	31	1170	140	32	134	28	148	32	36	10				712	
17	666	78	16	66	14	120	26					402	20	774	84	20	36	8	148	32	36	10				470	
													4	144	20	4					36	10					88
													2	72	10	2					18	6					44
													2	72	10	2					18	4					44
2	72					28	6					44	3	108					42	8						66	
2	72					28	6					44	3	108					42	8						66	
8	288	42	8	4		70	14					172	4	144	20	4			36	8						88	
													4	144	20	4			36	8							88
8	288	42	8	4		70	14					172															
7	252	36	8	62	14							154	9	324	44	12	36	8	48	10						196	
													5	180	24	6			48	10							108
3	108	16	4	26	6							66															
4	144	20	4	36	8							88	4	144	20	6	36	8									88
	54					22	6					32		54					22	6							32

-
Компетенции
УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-9.1; УК-9.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-10.1; УК-10.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
УК-4.1
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; 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; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ОПК-3.1; ОПК-3.3
ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
ОПК-2.1; ОПК-2.2
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-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов							
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	И	КПО
+	Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		7				2	2	36	72	72	28	28		44	6
+	Б1.О.05.02	Физическая культура **	Б1.О		1				2	2	36	72	72	28	28		44	6
+	Б1.О.05.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.О.ДВ.01. Физическая культура и спорт	Б1.О		123456							328	328	132	132		196	36
-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Общая физическая подготовка **	Б1.О		123456							328	328	132	132		196	36
+	Б1.О.05.ДВ.01.0	Базовые виды спорта **	Б1.О		123456							328	328	132	132		196	36
-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Оздоровительное плавание **	Б1.О		123456							328	328	132	132		196	36
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								93	93		3348	3348	1312	1312			2036	256
+	Б1.В.01	Облачные технологии	Б1.В	5				6	6	36	216	216	84	84		132	6	
+	Б1.В.02	Введение в анализ данных	Б1.В			5		3	3	36	108	108	42	42		66	10	
+	Б1.В.03	Управление IT- проектами	Б1.В	7				6	6	36	216	216	84	84		132	16	
+	Б1.В.04	Программные средства цифровой экономики	Б1.В	6			6	6	6	36	216	216	88	88		128	16	
+	Б1.В.05	Анализ данных и методы искусственного интеллекта	Б1.В			6		4	4	36	144	144	56	56		88	10	
+	Б1.В.06	Программная инженерия	Б1.В	7				8	8	36	288	288	112	112		176	22	
+	Б1.В.07	Проектирование информационных систем	Б1.В	8		7		8	8	36	288	288	112	112		176	24	
+	Б1.В.08	Машинное обучение и нейронные сети	Б1.В	6				6	6	36	216	216	84	84		132	16	
+	Б1.В.09	Системы автоматизированного документооборота	Б1.В			5		5	5	36	180	180	72	72		108	16	
+	Б1.В.10	Основы программирования и конфигурирования в корпоративных информационных системах	Б1.В	3				4	4	36	144	144	56	56		88	12	
+	Б1.В.11	Интернет-технологии	Б1.В			2		4	4	36	144	144	56	56		88	12	
+	Б1.В.12	Объектно-ориентированное программирование	Б1.В	234				23	23	36	828	828	312	312		516	62	
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01	Б1.В			4		3	3		108	108	42	42		66	10	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Практикум разработки приложений для мобильных устройств	Б1.В			4		3	3	36	108	108	42	42		66	10	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Комплексная автоматизация в корпоративных информационных системах	Б1.В			4		3	3	36	108	108	42	42		66	10	
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02	Б1.В			5		3	3		108	108	56	56		52	12	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Интернет-программирование	Б1.В			5		3	3	36	108	108	56	56		52	12	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление данными в корпоративных информационных системах	Б1.В			5		3	3	36	108	108	56	56		52	12	
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.03	Б1.В			6		4	4		144	144	56	56		88	12	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Разработка веб-приложений	Б1.В			6		4	4	36	144	144	56	56		88	12	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Обмен данными в корпоративных информационных системах	Б1.В			6		4	4	36	144	144	56	56		88	12	
Блок 2.Практика								21	21		756	756	756	756	703.2	18		
Обязательная часть								12	12		432	432	432	432	401.4	12		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	Б2.О			6		6	6	36	216	216	216	216	201.2	6		
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)	Б2.О			7		6	6	36	216	216	216	216	200.2	6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9		324	324	324	324	301.8	6		

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 3																											
Семестр 5														Семестр 6													
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР
	54					22	6						32		54					22	6					32	
	54					22	6						32		54					22	6					32	
	54					22	6						32		54					22	6					32	
	54					22	6						32		54					22	6					32	
17	612	96	20	132	18			26	6				358	20	720	104	20	140	28			36	6	4		436	
6	216	32	6	52									132														
3	108	16	4					26	6				66														
														6	216	32	6	52	10					4		128	
														4	144	20	4					36	6			88	
														6	216	32	6	52	10							132	
5	180	28	6	44	10								108														
3	108	20	4	36	8								52														
3	108	20	4	36	8								52														
3	108	20	4	36	8								52														
														4	144	20	4	36	8							88	
														4	144	20	4	36	8							88	
														4	144	20	4	36	8							88	
														6	216	4								4.8	201.2	6	
														6	216	4								4.8	201.2	6	
														6	216	4								4.8	201.2	6	

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б22ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 4																									Закрепленная кафедра				
Семестр 7														Семестр 8											Код	Наименование			
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Конс	И			КПО	СР	
2	72	10	2			18	4						44													14	Биологии, экологии и методики		
																											37	Физического воспитания и спорта	
																											37	Физического воспитания и спорта	
																											37	Физического воспитания и спорта	
																											37	Физического воспитания и спорта	
18	648	92	18	160	32								396	4	144	20	4	36	8							88			
																											18	Информатики, прикладной	
																											18	Информатики, прикладной	
6	216	32	6	52	10								132														18	Информатики, прикладной	
																											18	Информатики, прикладной математики и методики их	
																											18	Информатики, прикладной математики и методики их	
8	288	40	8	72	14								176														18	Информатики, прикладной	
4	144	20	4	36	8								88	4	144	20	4	36	8							88	18	Информатики, прикладной	
																												18	Информатики, прикладной
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
																												18	Информатики, прикладной
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
																												18	Информатики, прикладной математики и методики их
6	216	4								5.8	200.2	6		9	324	8							8.2	301.8	6				
6	216	4								5.8	200.2	6																	
																											18	Информатики, прикладной математики и методики их	
6	216	4								5.8	200.2	6															18	Информатики, прикладной математики и методики их	
														9	324	8								8.2	301.8	6			

-
Компетенции
УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
ПК-2.1; ПК-2.2
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-5.1; ПК-5.2
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ПК-5.1; ПК-5.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-3.1; ПК-3.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2
ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ОПК-2.2
ОПК-2.3; ОПК-5.3

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622ПИо(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 1																											
Семестр 1														Семестр 2													
з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Сем интер.	Конс	И	КПО	СР	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	Сем	Конс	И	КПО	СР	
				</																							

План Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-622Пио(4г).plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

-
Компетенции
ПК-3.3; ПК-4.3; ПК-5.3
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-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5; ПК-2.3
УК-9; УК-10; 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; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-8.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		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
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				192	245	60	31	29	61	30	31	60	30	30	64	35	29
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	31	29	60	29	31	60	30	30	60	33	27
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	10.7%	160	210	60	31	29	60	29	31	54	30	24	36	27	9
Б1.О	Обязательная часть					117	49	31	18	37	17	20	17	13	4	14	9	5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					93	11		11	23	12	11	37	17	20	22	18	4
Б2	Практика	57%	43%	0%	20	21							6		6	15	6	9
Б2.О	Обязательная часть					12							6		6	6	6	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9										9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
Б3.О	Обязательная часть					9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				3	5				1	1					4	2	2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					5				1	1					4	2	2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				64.2	-	67.7	61.7	-	65.5	65	-	64.2	56.8	-	77.4	49.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					-			-			-			-		
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				23.6	-	25.2	22.3	-	23.7	24.3	-	24.7	21.1	-	28	15.8
		элективные дисциплины по физ.к.				1.1	-	1.3	1.3	-	1.3	1.3	-	1.3	1.4	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3090	-	458	418	-	432	458	-	458	362	-	378	126
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				132	-	22	22	-	22	22	-	22	22	-		
		Блок Б2				756	-			-			-		216	-	216	324
		Блок Б3				20	-			-			-			-		20
		Блок ФТД				62	-			-	10		-			-	28	24
		Итого по всем блокам				3928	-	458	418	-	442	458	-	458	578	-	622	494
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	8	3	5	7	4	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)					7	5	2	5	2	3	2	1	1	2	1	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3		3	3	2	1	6	3	3	7	4	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				33.2%												
		в интерактивной форме				20.3%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				53.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				39.17%													