

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Елабужский институт (филиал)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор

УТВЕРЖДАЮ

"26" 05 2023 г.

Мерзон Е.Е.

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профиль подготовки: Математика и физика

Отделение: Отделение математики и естественных наук

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5 л.

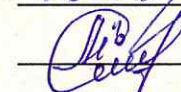
	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	педагогический
+	-	проектный

СОГЛАСОВАНО

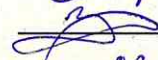
Заместитель директора по образовательной деятельности

 / Михайлова И.П./

Начальник учебного отдела

 / Сёмина Л.М./

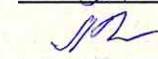
Заведующий отделением

 / Латипов З.А./

Заведующий кафедрой

 / Анисимова Т.И./

Заведующий кафедрой

 / Краснова Л.А./

								Форма контроля		з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра					
																		Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А							
Считать в плане	Индекс	Наименование				Блок/ часть	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эксперт ные	Факт	Эксперт ные	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование			
Блок 1.Дисциплины (модули)											231	231	8644	8644	4562	4562	3047	1035				30	26	24	24	24	25	24	21	18	18	21		
Обязательная часть											197	197	7092	7092	3656	3656	2581	855				30	24	24	24	24	25	24	19	12	6	9		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль				Б1.О	12	1112				12	12	432	432	278	278	136	18			8	4											
+	Б1.О.01.01	История России				Б1.О	2	1				4	4	144	144	116	116	19	9			2	2								14	Всеобщей и отечественной истории		
+	Б1.О.01.02	Философия				Б1.О	1					2	2	72	72	36	36	27	9			2									15	Философии и социологии		
+	Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение				Б1.О		2				2	2	72	72	36	36	36				2									1	Отделение экономических и юридических наук		
+	Б1.О.01.04	Финансово-экономический практикум				Б1.О		1				2	2	72	72	36	36	36				2									11	Экономики и менеджмента		
+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности				Б1.О		1				2	2	72	72	54	54	18				2									15	Философии и социологии		
+	Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль				Б1.О	2	1135			1	14	14	504	504	260	260	208	36			7	3	2		2								
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык				Б1.О	2				1	6	6	216	216	108	108	72	36			3	3								4	Английской филологии и межкультурной коммуникации		
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере				Б1.О		3				2	2	72	72	36	36	36						2							4	Английской филологии и межкультурной коммуникации		
+	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи				Б1.О		1				2	2	72	72	36	36	36				2									12	Русского языка и литературы		
+	Б1.О.02.04	Информационные технологии				Б1.О		1				2	2	72	72	40	40	32				2									16	Математики и прикладной информатики		
+	Б1.О.02.05	Технологии цифрового образования				Б1.О		5				2	2	72	72	40	40	32						2							16	Математики и прикладной информатики		
+	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль				Б1.О		1234				8	8	288	288	144	144	144				2	2	2	2									
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья				Б1.О		2				2	2	72	72	36	36	36				2									18	Биологии и химии		
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний				Б1.О		4				2	2	72	72	36	36	36						2							18	Биологии и химии		
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности				Б1.О		3				2	2	72	72	36	36	36						2							18	Биологии и химии		
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт				Б1.О		1				2	2	72	72	36	36	36				2								7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности			
+	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль				Б1.О	122	133344				21	21	756	756	378	378	297	81			5	6	6	4									
+	Б1.О.04.01	Психология				Б1.О	12	34				11	11	396	396	198	198	126	72			3	4	2	2									
+	Б1.О.04.01.01	Общая психология (с практикумом)				Б1.О		1				3	3	108	108	54	54	18	36			3									5	Психологии		
+	Б1.О.04.01.02	Психология развития и образования				Б1.О		2				4	4	144	144	72	72	36	36				4								5	Психологии		
+	Б1.О.04.01.03	Психология социальных коммуникаций				Б1.О		3				2	2	72	72	36	36	36						2							5	Психологии		
+	Б1.О.04.01.04	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса				Б1.О		4				2	2	72	72	36	36	36						2							5	Психологии		
+	Б1.О.04.02	Педагогика				Б1.О	2	13				6	6	216	216	108	108	99	9			2	2	2										
+	Б1.О.04.02.01	Феномен образовательной деятельности				Б1.О		1				2	2	72	72	36	36	36				2									6	Педагогики		
+	Б1.О.04.02.02	Конструирование и реализация образовательных процессов				Б1.О	2	3				4	4	144	144	72	72	63	9				2	2							6	Педагогики		
+	Б1.О.04.03	Феномен образовательной резильентности				Б1.О		34				4	4	144	144	72	72	72						2	2									
+	Б1.О.04.03.01	Психолого-педагогические и технологические основы повышения резильентности				Б1.О		3				2	2	72	72	36	36	36						2							6	Педагогики		
+	Б1.О.04.03.02	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями				Б1.О		4				2	2	72	72	36	36	36						2							5	Психологии		
+	Б1.О.05	Модуль воспитательной деятельности				Б1.О	2	266				9	9	324	324	162	162	126	36				5				4							
+	Б1.О.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений				Б1.О		2				2	2	72	72	36	36	36					2								15	Философии и социологии		
+	Б1.О.05.02	Практика личностно-ориентированного образования				Б1.О		6				2	2	72	72	36	36	36								2					5	Психологии		
+	Б1.О.05.03	Конструирование и реализация воспитательных процессов				Б1.О	2					3	3	108	108	54	54	18	36				3								6	Педагогики		
+	Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности				Б1.О		6				2	2	72	72	36	36	36							2						6	Педагогики		
+	Б1.О.06	Учебно-исследовательский модуль				Б1.О	4	1				5	5	180	180	72	72	72	36			2			3									
+	Б1.О.06.01	Исследовательская деятельность в образовании				Б1.О		4				3	3	108	108	36	36	36	36						3						6	Педагогики		
+	Б1.О.06.02	Основы математической обработки информации				Б1.О		1				2	2	72	72	36	36	36				2									16	Математики и прикладной информатики		
+	Б1.О.07	Предметный модуль (1 профиль)				Б1.О	12345689А	3456677			123344556679А	62	62	2232	2232	1100	1100	772	360			6	4	7	8	11	9	5	4	4	4			
+	Б1.О.07.01	Математический анализ				Б1.О	35	4				345	13	13	468	468	270	270	126	72					4	4	5					16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.02	Алгебра				Б1.О	12					12	10	10	360	360	196	196	92	72			6	4								16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.03	Геометрия				Б1.О	45	3				345	11	11	396	396	198	198	126	72					3	4	4					16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.04	Методы изображений				Б1.О		5					2	2	72	72	36	36	36							2						16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.05	Дифференциальные уравнения				Б1.О		6				6	4	4	144	144	46	46	62	36						4						16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.06	Теория функций действительной переменной				Б1.О	А					А	4	4	144	144	48	48	60	36										4		16	Математики и прикладной информатики	

+	Б1.О.07.07	Теория функции комплексной переменной	Б1.О	9				9	4	4	144	144	60	60	48	36										4		16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.08	Числовые системы	Б1.О		6				2	2	72	72	36	36	36									2				16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.09	Теория устойчивости	Б1.О		7			7	2	2	72	72	36	36	36									2				16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.07.10	Элементарная математика	Б1.О	8	67				10	10	360	360	174	174	150	36								3	3	4			16	Математики и прикладной информатики
+	Б1.О.08	Предметный модуль (2 профиль)	Б1.О	3378А	44555689			34558	50	50	1800	1800	938	938	682	180				7	7	12	3	6	8	2	5			
+	Б1.О.08.01	Программирование и робототехника	Б1.О		5				6	6	216	216	108	108	108								6						16	Математики и прикладной информатики
+	Б1.О.08.02	Общая физика	Б1.О	37	456			345	23	23	828	828	486	486	270	72				5	5	4	3	6				17	Физики	
+	Б1.О.08.03	Экспериментальная физика	Б1.О		8				3	3	108	108	72	72	36										3			17	Физики	
+	Б1.О.08.04	Теоретическая физика	Б1.О	А					5	5	180	180	72	72	72	36											5	17	Физики	
+	Б1.О.08.05	Элементарная физика	Б1.О	38	45			58	11	11	396	396	164	164	160	72				2	2	2				5		17	Физики	
+	Б1.О.08.06	История науки и техники	Б1.О		9				2	2	72	72	36	36	36											2		17	Физики	
+	Б1.О.09	Методический модуль (1 профиль)	Б1.О	7	6				8	8	288	288	162	162	90	36								4	4					
+	Б1.О.09.01	Методика обучения математике	Б1.О	7	6				8	8	288	288	162	162	90	36								4	4			16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.О.10	Методический модуль (2 профиль)	Б1.О	67					8	8	288	288	162	162	54	72								4	4					
+	Б1.О.10.01	Методика обучения физике	Б1.О	67					8	8	288	288	162	162	54	72								4	4			17	Физики	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									34	34	1552	1552	906	906	466	180				2					2	6	12	12		
+	Б1.В.01	Прикладные основы математики	Б1.В	9	А				6	6	216	216	82	82	98	36										4	2			
+	Б1.В.01.01	Численные методы	Б1.В	9					4	4	144	144	46	46	62	36										4		16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.В.01.02	История математики	Б1.В		А				2	2	72	72	36	36	36												2	16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.В.02	Прикладные основы физики	Б1.В	А	78999А				18	18	648	648	360	360	252	36								2	2	8	6			
+	Б1.В.02.01	Решение задач повышенной трудности по физике	Б1.В		9				3	3	108	108	54	54	54											3		17	Физики	
+	Б1.В.02.02	Астрономия	Б1.В	А	9				5	5	180	180	90	90	54	36										2	3	17	Физики	
+	Б1.В.02.03	Основы электротехники	Б1.В		7				2	2	72	72	36	36	36								2					17	Физики	
+	Б1.В.02.04	Основы радиотехники	Б1.В		9				3	3	108	108	72	72	36											3		17	Физики	
+	Б1.В.02.05	Основы автоматики и вычислительной техники	Б1.В		А				3	3	108	108	72	72	36												3	17	Физики	
+	Б1.В.02.06	Уравнения математической физики	Б1.В		8				2	2	72	72	36	36	36										2			16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В	2					2	2	72	72	28	28	8	36				2										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методика решения физических задач	Б1.В	2					2	2	72	72	28	28	8	36				2								17	Физики	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инструменты информатики в профессиональной деятельности педагога	Б1.В	2					2	2	72	72	28	28	8	36				2								16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.2)	Б1.В	8					4	4	144	144	54	54	54	36									4					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методика подготовки к решению задач ЕГЭ по математике	Б1.В	8					4	4	144	144	54	54	54	36									4			16	Математики и прикладной информатики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Дополнительные главы математического анализа	Б1.В	8					4	4	144	144	54	54	54	36									4			16	Математики и прикладной информатики	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В	А					4	4	144	144	54	54	54	36												4		
+	Б1.В.ДВ.03.01	История физики	Б1.В	А					4	4	144	144	54	54	54	36											4	17	Физики	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы решения задач ЕГЭ по физике	Б1.В	А					4	4	144	144	54	54	54	36											4	17	Физики	
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Б1.В		234567							328	328	328	328															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика)	Б1.В		234567							328	328	328	328												7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Волейбол)	Б1.В		234567							328	328	328	328													7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Легкая атлетика)	Б1.В		234567							328	328	328	328													7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности	
-	Б1.В.ДВ.04.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Лыжная подготовка)	Б1.В		234567							328	328	328	328													7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности	
-	Б1.В.ДВ.04.05	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Пауэрлифтинг)	Б1.В		234567							328	328	328	328													7	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности	
Блок 2.Практика									60	60	2160	2160	434	434	1726				4	6	6	5	6	9	12	12				
Обязательная часть									23	23	828	828	164	164	664				4	3	4	2	6	4						
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.О		67				4	4	144	144	28	28	116									2	2				16	Математики и прикладной информатики
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по психологии)	Б2.О		2				2	2	72	72	14	14	58				2									5	Психологии	
+	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)	Б2.О		2				2	2	72	72	14	14	58				2									6	Педагогике	
+	Б2.О.04(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по психологии)	Б2.О		4				4	4	144	144	28	28	116					4								5	Психологии	
+	Б2.О.05(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)	Б2.О		3				3	3	108	108	24	24	84				3									6	Педагогике	
+	Б2.О.06(У)	Практика по применению технологий электронного обучения	Б2.О		7				2	2	72	72	14	14	58									2				16	Математики и прикладной информатики	

+	Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-исследовательская) практика по педагогике	Б2.О		5				2	2	72	72	14	14	58							2						6	Педагогики
+	Б2.О.08(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях	Б2.О		6				4	4	144	144	28	28	116								4					6	Педагогики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									37	37	1332	1332	270	270	1062			3	2	3			5	12	12				
+	Б2.В.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Б2.В		345789				22	22	792	792	162	162	630			3	2	3			4	5	5			17	Физики
+	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	Б2.В			89			12	12	432	432	84	84	348									6	6			16	Математики и прикладной информатики
+	Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.В				789		3	3	108	108	24	24	84								1	1	1			16	Математики и прикладной информатики
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	2	2	322											9			
Обязательная часть									9	9	324	324	2	2	322												9		
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3.О						9	9	324	324	2	2	322												9	16	Математики и прикладной информатики
К.М.Комплексные модули																													
+	К.М.01	Модуль 1	К.М																										
ФТД.Факультативы									14	14	504	504	256	256	248			4	2	1	2	2	2	1					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									14	14	504	504	256	256	248			4	2	1	2	2	2	1					
+	ФТД.В.01	Вводный курс в математику	ФТД.В		2				4	4	144	144	72	72	72			4										16	Математики и прикладной информатики
+	ФТД.В.02	Дополнительные разделы методики преподавания физики	ФТД.В		7				2	2	72	72	36	36	36								2					17	Физики
+	ФТД.В.03	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму	ФТД.В		5				2	2	72	72	36	36	36						2						1	Отделение экономических и юридических наук	
+	ФТД.В.04	Инструменты и ресурсы цифрового образования	ФТД.В		3				2	2	72	72	40	40	32			2									16	Математики и прикладной информатики	
+	ФТД.В.05	Экология человека	ФТД.В		6				2	2	72	72	36	36	36							2					18	Биологии и химии	
+	ФТД.В.06	Культура критического и рефлексивного мышления	ФТД.В		4				1	1	36	36	18	18	18				1								15	Философии и социологии	
+	ФТД.В.07	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированным НКО	ФТД.В		8				1	1	36	36	18	18	18									1			6	Педагогики	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 9																	Семестр А																	Итого за курс																	Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя								
					Всего	Кон- такт.	Лек	Лек- элект р	Лаб	Лаб- элект р	Пр	Пр- элект р	КСР	КСР- элект р	СР	СР- элект р				Конт- роль	Конт- роль- элект р	Всего	Кон- такт.	Лек	Лек- элект р	Лаб	Лаб- элект р	Пр	Пр- элект р	КСР	КСР- элект р				СР	СР- элект р	Конт- роль	Конт- роль- элект р	Всего	Кон- такт.	Лек	Лек- элект р	Лаб	Лаб- элект р	Пр	Пр- элект р			КСР	КСР- элект р	СР	СР- элект р	Конт- роль	Конт- роль- элект р		
ИТОГО (с факультативами)				1080													30	19 4/6		1080													30	20 1/6		2160													60	39 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080													30				1080														30			2160													60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55,7																53,3																54,5																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																54																54																				
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28,4																29,3																28,9																				
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28,4																29,3																28,9																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				684	312	132		58		122	8				300		72		19	ТО: 11 З: 1 1/3		756	336	156		72		108	10			276		144		21	ТО: 11 1/2; З: 2 2/3		1440	648	288		130		230	18			576		216		40	ТО: 22 1/2; З: 4		
1	Б1.О.07	Предметный модуль (1 профиль)	Б1.О	Эк К	144	60	36				24				48		36		4		Эк К	144	48	30				18	10			60		36		4	Эк(2) К(2)	288	108	66				42	10			108		72		8			123456789А	
2	Б1.О.07.06	Теория функции действительной переменной	Б1.О																		Эк К	144	48	30				18	10			60		36		4		Эк К	144	48	30				18	10			60		36		4		16	А
3	Б1.О.07.07	Теория функции комплексной переменной	Б1.О	Эк К	144	60	36				24				48		36		4		Эк К	144	48	30				18	10			60		36		4		Эк К	144	60	36			24			48		36		4		16	9		
4	Б1.О.08	Предметный модуль (2 профиль)	Б1.О	За	72	36	18				18	8			36				2		Эк	180	72	36				36			72		36		5		Эк За	252	108	54			54	8			108		36		7		3456789А			
5	Б1.О.08.04	Теоретическая физика	Б1.О																		Эк	180	72	36				36			72		36		5		Эк	180	72	36			36		72		36		5		17	А				
6	Б1.О.08.06	История науки и техники	Б1.О	За	72	36	18				18	8			36				2		Эк	180	72	36				36			72		36		5		За	72	36	18			18	8			36		2		17	9				
7	Б1.В.01	Прикладные основы математики	Б1.В	Эк	144	46	24		22					62		36		4			За	72	36	18				18			36			2		Эк За	216	82	42	24	22		18		98		36		6		9А					
8	Б1.В.01.01	Численные методы	Б1.В	Эк	144	46	24		22					62		36		4			Эк	144	46	24				36			72		36		4		Эк	144	46	24	22		62		36		4		16	9						
9	Б1.В.01.02	История математики	Б1.В																		За	72	36	18				18			36			2		За	72	36	18			18		36		2		16	А							
10	Б1.В.02	Прикладные основы физики	Б1.В	За(3)	288	162	54		36		72			126				8		Эк За	216	126	54			72			54		36		6		Эк За	504	288	108		108		180		36		14		789А								
11	Б1.В.02.01	Решение задач повышенной трудности: по физике	Б1.В	За	108	54				54				54				3			Эк	108	54	18			36			54			4		Эк	108	54			54			54			3		17	9							
12	Б1.В.02.02	Астрономия	Б1.В	За	72	36	18			18				36				2		Эк	108	54	18			36			54			36		3		Эк За	180	90	36	36	18		54		36		5		17	9А						
13	Б1.В.02.04	Основы радиотехники	Б1.В	За	108	72	36		36					36				3			Эк	144	54	18			36			54			4		Эк	144	54	18		36		54		36		4		17	А							
14	Б1.В.02.05	Основы автоматизации и вычислительной техники	Б1.В																	За	108	72	36		36			36			36		3		Эк	144	54	18		36		54		36		4		17	А							
15	Б1.В.ВВ.03.01	История физики	Б1.В																	Эк	144	54	18			36			54		36		4		Эк	144	54	18		36		54		36		4		17	А							
16	Б1.В.ВВ.03.02	Методы решения задач ЕГЭ по физике	Б1.В																	Эк	144	54	18			36			54		36		4		Эк	144	54	18		36		54		36		4		17	А							
17	Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.В	КР	36	8					8			28				1		КР	36	8													КР	36	8			8			28			1		16	789							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(4) КР К																	Эк(4) За(2) К																	Эк(6) За(6) КР К(2)																		
ПРАКТИКИ				(План)																	(План)																	(План)																		
Б2.В.01(У)				Технологическая (проектно-технологическая) практика	За	180	36												5	3 1/3															За	180	36									144			5	3 1/3	17	345789				
Б2.В.02(П)				Педагогическая практика	ЗаО	216	42												6	4														ЗаО	216	42									174			6	4	16	89					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																	(План)																	(План)																		
Б3.О.01				Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																		324	2						2				322				9	6		324	2					322			9	6	16	А				
КАНИКУЛЫ				2																	8																	10																		