

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в 3.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)													
Обязательная часть													
+	Б1.О.01	Элементарная математика		1		222	222		8648	8648	3844	4048	756
+	Б1.О.02	Алгебра и геометрия	1			5	5	36	5408	5408	2611	2329	468
+	Б1.О.03	Русский язык и культура речи		1		3	3	36	108	108	17	91	
+	Б1.О.04	Алгоритмы и алгоритмические языки	1			7	7	36	252	252	119	97	36
+	Б1.О.05	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	136	188	36
+	Б1.О.06	История (История России, всеобщая история)		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	17	55	
+	Б1.О.08	История Чеченской Республики		2		4	4	36	144	144	68	76	
+	Б1.О.09	Чеченский язык		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.11	Дискретная математика	3	2		9	9	36	324	324	136	152	36
+	Б1.О.12	Физическая культура и спорт		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика		3		3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.О.14	Физика	3			3	3	36	108	108	34	38	36
+	Б1.О.15	Математический анализ	4	23		10	10	36	360	360	153	171	36
+	Б1.О.16	Языки и методы программирования	4	3		8	8	36	288	288	136	116	36
+	Б1.О.17	Архитектура компьютера и операционные системы	4	3		8	8	36	288	288	136	116	36
+	Б1.О.18	Философия		4		3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.О.19	Введение в проектную деятельность		4		4	4	36	144	144	68	76	
+	Б1.О.20	Информационная безопасность		5		3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.О.21	Теория функций комплексной переменной	5			4	4	36	144	144	51	57	36
+	Б1.О.22	Дифференциальные уравнения	5			5	5	36	180	180	51	93	36
+	Б1.О.23	Базы данных	5			5	5	36	180	180	68	76	36
+	Б1.О.24	Компьютерные сети	6	5		6	6	36	216	216	96	84	36
+	Б1.О.25	Правоведение		6		2	2	36	72	72	30	42	
+	Б1.О.26	Методы оптимизации		6		3	3	36	108	108	30	78	
+	Б1.О.27	Теория кодирования и криптография		6		3	3	36	108	108	60	48	
+	Б1.О.28	Прикладное программирование	6			4	4	36	144	144	60	48	36
+	Б1.О.29	Компьютерная графика		8		4	4	36	144	144	40	104	
+	Б1.О.ДВ.01.01	Электронные дисциплины по физической культуре и спорту		66				656	656	612	44		
+	Б1.О.ДВ.01.02	Футбол		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.03	Баскетбол		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.04	Волейбол		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.05	Экстремальный теннис		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.06	Плавание		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.07	Борьба		6				328	328	306	22		
+	Б1.О.ДВ.01.08	Общая физическая подготовка		6				328	328	306	22		
Часть, формирующая индивидуальные образовательные отношения													
+	Б1.В.01	Математические и логические основы информатики	2	1		11	11	36	396	396	221	139	36
+	Б1.В.02	Учебные методы	4	3		10	10	36	360	360	136	188	36

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Садовников Александр Александрович
Дата подписания: 18.01.2023 15:40:29

Зарегистрированная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
12	Кафедра математического анализа,	ОПК-1.2
12	Кафедра математического анализа,	ОПК-1.1; ОПК-1.2
		УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
13	Прикладная математика и	ОПК-5.1; ОПК-5.2
60	Кафедра иностранных языков	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
29	Кафедра отечественной истории и	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
	политологии	
63	Кафедра безопасности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
31	Кафедра истории народов Чеченской	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
		УК-4.4
31	Кафедра истории народов Чеченской	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
13	Прикладная математика и	ОПК-1.1; ОПК-1.2
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
11	Кафедра дифференциальных	ОПК-1.1; ОПК-1.2
	уравнений	
17	Кафедра общей физики	ОПК-1.1; ОПК-1.2
12	Кафедра математического анализа,	ОПК-1.1; ОПК-1.2
13	Прикладная математика и	ОПК-2.1; ОПК-2.3
	компьютерные технологии	
13	Прикладная математика и	ОПК-2.1; ОПК-4.1
61	Кафедра философии	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
13	Прикладная математика и	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-6.2
13	Прикладная математика и	ОПК-4.2
12	Кафедра математического анализа,	ОПК-1.1; ОПК-1.2
11	Кафедра дифференциальных	ОПК-2.2
13	Прикладная математика и	ОПК-4.3
13	Прикладная математика и	ОПК-4.1; ПК-3.1
47	Кафедра теории и истории	УК-10.1; УК-10.2
11	Кафедра дифференциальных	ОПК-3.3; ПК-2.1
13	Прикладная математика и	ОПК-4.2; ПК-2.4
13	Прикладная математика и	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ПК-3.2
13	Прикладная математика и	ПК-2.1
		УК-7.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
62	Кафедра физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
13	Прикладная математика и	ОПК-2.2; ОПК-3.1
13	Прикладная математика и	ОПК-2.2; ОПК-3.1

		Форма контроля		3.е.		Итого акад. часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет оц.	Эксперт тное	Факт	Часов в 3.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. реш.	СР	Конт роль
+	Б1.В.03	Моделирование систем и процессов	8	7	10	10	36	360	360	152	172	36
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	8	7	7	7	252	252	54	162	162	36
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы финансовой грамотности	8	7	7	7	36	252	252	54	162	36
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сетевые технологии	8	7	7	7	36	252	252	54	162	36
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	6	5	6	6	216	216	96	84	84	36
+	Б1.В.ДВ.02.01	Исследование операций и теория игр	6	5	6	6	36	216	216	96	84	36
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория графов	6	5	6	6	36	216	216	96	84	36
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6	5	8	8	288	288	128	124	124	36
-	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная математика	6	5	8	8	36	288	288	128	124	36
+	Б1.В.ДВ.03.02	Web-программирование	6	5	8	8	36	288	288	128	124	36
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	5	6	5	5	180	180	64	116	116	
-	Б1.В.ДВ.04.01	Практикум по статистике в Excel	5	6	5	5	36	180	180	64	116	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по решению задач на ЭВМ	5	6	5	5	36	180	180	64	116	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	7	7	6	6	216	216	68	148	148	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Компьютерные технологии в образовании	7	7	6	6	36	216	216	68	148	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория оптимального управления	7	7	6	6	36	216	216	68	148	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	7	8	10	10	360	360	108	252	252	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Математические пакеты	7	8	10	10	36	360	360	108	252	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Офисные технологии	7	8	10	10	36	360	360	108	252	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	7	6	9	9	324	324	98	190	190	36
+	Б1.В.ДВ.07.01	Вычислительные машины, системы и среды	7	6	9	9	36	324	324	98	190	36
-	Б1.В.ДВ.07.02	Облачные технологии	7	6	9	9	36	324	324	98	190	36
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	8	7	8	8	288	288	108	144	144	36
+	Б1.В.ДВ.08.01	Мировые информационные ресурсы	8	7	8	8	36	288	288	108	144	36
-	Б1.В.ДВ.08.02	Теория информации	8	7	8	8	36	288	288	108	144	36
Блок 2. Практика												
Обязательная часть												
15 15 15 540 540 216 324												
+	Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		2	3	3	36	108	108	108		
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		4	3	3	36	108	108	108		
		Технологическая (проектно-технологическая) практика			6	3	36	108	108	108	108	
+	Б2.О.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		8	6	6	36	216	216		216	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация												
3 3 3 108 108 99 9												
Обязательная часть												
3 3 108 108 99 9												
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8		3	3	36	108	108	99		9
ФТД. Факультативы												
6 6 6 216 216 68 148												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
6 6 216 216 68 148												

Закрепленная кафедра		
Код	Наименование	Компетенции
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2 УК-9.1; УК-9.2 УК-9.1; УК-9.2
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-4.1; ПК-3.1 ОПК-5.2; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-5.2; ПК-2.1 ОПК-1.2; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-2.1; ПК-3.2 ОПК-1.2; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-2.1; ПК-3.2 ОПК-2.3; ОПК-4.3; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-1.2; ПК-2.1 ОПК-2.3; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ПК-3.3 ПК-3.3
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-3.3; ПК-1.3 ОПК-3.3; ПК-2.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ОПК-3.3; ПК-2.1 ПК-3.3 ПК-2.3; ПК-3.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ПК-2.3; ПК-3.1 ПК-2.3; ПК-3.1
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ПК-2.2; ПК-3.3 ПК-2.2; ПК-3.3
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ПК-2.2; ПК-3.3 ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	УК-1.2; ОПК-1.2 ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-3.3
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; 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-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; 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-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
13	Прикладная математика и компьютерные технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; 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-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; 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-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

-	-	-	Форма контроля				3.е.	-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт	Часов в 3.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	ФТД.В.01	Логические основы ЭВМ		2		3	3	36	108	108	34	74	
+	ФТД.В.02	Экология		1		3	3	36	108	108	34	74	

Курс 1												Курс 2														
Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
									3	108	17		17		74											
3	108	17		17			74																			

[illegible]

Закрепленная кафедра			
Код	Наименование	Компетенции	
13	Прикладная математика и	ОПК-2.1; ОПК-4.1	
		УК-7.1; УК-8.1	