ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13
Уникальный программный ключ:
2e8f39f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1 ЗЕТ	Сем. 2 ЗЕТ	Сем. 3 ЗЕТ	Сем. 4 ЗЕТ	Сем. 5 ЗЕТ	Сем. 6 ЗЕТ	Сем. 7 ЗЕТ	Сем. 8 ЗЕТ	Сем. 9 ЗЕТ	Сем. A ЗЕТ	Сем. B ЗЕТ	Сем. C ЗЕТ	Сем. D ЗЕТ	Сем. E ЗЕТ
Блок 1. Дисциплины (модули)																												
Базовая часть																												
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123			10	10	360	360	210	210	123	27	3.5	2.5	2	2										
+	Б1.Б.02	История	1				4	4	144	144	18	18	82	44	4													
+	Б1.Б.03	Философия	3				4	4	144	144	18	18	99	27			4											
+	Б1.Б.04	Математический анализ	23	1			14	14	504	504	212	212	220	72	3	4	7											
+	Б1.Б.05	Алгебра и геометрия	12				10	10	360	360	140	140	139	81	6	4												
+	Б1.Б.06	Комплексный анализ (ТФКП)	6	5			6	6	216	216	126	126	63	27					2	4								
+	Б1.Б.07	Функциональный анализ	6	5			8	8	288	288	126	126	135	27					3.5	4.5								
+	Б1.Б.08	Физика	4	3			7	7	252	252	72	72	153	27			4	3										
+	Б1.Б.09	Дифференциальные уравнения	5	4			6	6	216	216	108	108	81	27				3	3									
+	Б1.Б.10	Дискретная математика	5	4			5	5	180	180	72	72	81	27				2	3									
+	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	7	6			7	7	252	252	122	122	103	27						2	5							
+	Б1.Б.12	Численные методы	4	3			7	7	252	252	108	108	117	27			4	3										
+	Б1.Б.13	Методы оптимизации	8				3	3	108	108	36	36	36	36								3						
+	Б1.Б.14	Операционные системы	5	4			6	6	216	216	72	72	117	27				3	3									
+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	17	17	55			2												
+	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		1234			2	2	72	72	72	72			0.5	0.5	0.5	0.5										
+	Б1.Б.17	Чеченский язык		2			2	2	72	72	17	17	55			2												
+	Б1.Б.18	Политология		5			1	1	36	36	18	18	18						1									
+	Б1.Б.19	Вайнахская этика		7			2	2	72	72	17	17	55								2							
+	Б1.Б.20	Философия Ислама		8			2	2	72	72	18	18	54									2						
+	Б1.Б.21	Правоведение		6			1	1	36	36	18	18	18							1								
+	Б1.Б.22	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	18	18	54		2													
+	Б1.Б.23	История народов Чеченской республики	1				3	3	108	108	18	18	44	46	3													
+	Б1.Б.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**123456**					**328**	**328**	**328**	**328**																
+	Б1.Б.ДВ.01.01	Футбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.02	Баскетбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.03	Волейбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.04	Настольный теннис		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.05	Плавание		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.06	Вольная борьба		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		123456					328	328	328	328																
							114	*114*	*4432*	*4432*	*1981*	*1981*	*1902*	*549*	*22*	*15*	*21.5*	*16.5*	*15.5*	*11.5*	*7*	*5*						
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Базы данных	5				3	3	108	108	54	54	27	27					3									
+	Б1.В.02	Педагогика и психология		4			2	2	72	72	18	18	54					2										
+	Б1.В.03	Уравнения математической физики	7	6			6	6	216	216	122	122	67	27						2	4							
+	Б1.В.04	Вычислительные машины, системы и среды		5			3	3	108	108	54	54	54						3									
+	Б1.В.05	Основы информатики	2	1			6	6	216	216	88	88	83	45	3	3												
+	Б1.В.06	Теоретическая механика	8	7			6	6	216	216	104	104	76	36							3	3						
+	Б1.В.07	Метод конечных элементов	7				4	4	144	144	51	51	66	27							4							
+	Б1.В.08	Системное и прикладное программное обеспечение	6				4	4	144	144	54	54	63	27						4								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
															Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A	Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
+	Б1.В.09	Операционные среды, системы и оболочки	6				3	3	108	108	36	36	45	27						3								
+	Б1.В.10	Архитектура компьютеров		2			3	3	108	108	34	34	74			3												
+	Б1.В.11	Компьютерная графика	2				3	3	108	108	36	36	27	45		3												
+	Б1.В.12	Численные решения дифференциальных уравнений с частными производными		8			2	2	72	72	54	54	18									2						
+	Б1.В.13	Информационная безопасность	7				4	4	144	144	68	68	49	27							4							
+	Б1.В.14	Мировые информационные ресурсы		8			3	3	108	108	36	36	72									3						
+	Б1.В.15	Аппаратные средства		7			3	3	108	108	34	34	74								3							
+	Б1.В.16	Математические пакеты	8	7			7	7	252	252	87	87	129	36							3.5	3.5						
+	Б1.В.17	Курсовая работа				46	2	2	72	72			72					1		1								
+	Б1.В.18	Языки и методы программирования	34				7	7	252	252	72	72	126	54			4	3										
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**1**				4	**4**	**144**	**144**	**36**	**36**	**72**	**36**	4													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Элементарная математика	1				4	4	144	144	36	36	72	36	4													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Элементарная физика	1				4	4	144	144	36	36	72	36	4													
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**2**				4	**4**	**144**	**144**	**34**	**34**	**74**	**36**		4												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Численные решения алгебраических уравнений	2				4	4	144	144	34	34	74	36		4												
-	Б1.В.ДВ.02.02	Комбинаторика	2				4	4	144	144	34	34	74	36		4												
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**6**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**							2								
-	Б1.В.ДВ.03.01	Теория графов		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	Б1.В.ДВ.03.02	Динамическое программирование		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04**		**5**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**						2									
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теория игр и исследование операций		5			2	2	72	72	36	36	36						2									
-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная математика		5			2	2	72	72	36	36	36						2									
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05**		**6**			3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**72**							3								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Дифференциальная геометрия		6			3	3	108	108	36	36	72							3								
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы финансовой математики		6			3	3	108	108	36	36	72							3								
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06**		**6**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**							2								
+	Б1.В.ДВ.06.01	Численные решения интегральных уравнений		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
-	Б1.В.ДВ.06.02	Корпоративные информационные системы		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07**		**5**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**						2									
+	Б1.В.ДВ.07.01	Практикум по вычислительной математике		5			2	2	72	72	36	36	36						2									
-	Б1.В.ДВ.07.02	Теория оптимального управления		5			2	2	72	72	36	36	36						2									
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08**		**4**			3	**3**	**108**	**108**	**54**	**54**	**54**					3										
+	Б1.В.ДВ.08.01	Практикум по статистике в Excel		4			3	3	108	108	54	54	54					3										
-	Б1.В.ДВ.08.02	Офисные технологии		4			3	3	108	108	54	54	54					3										
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09**		**4**			3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**72**					3										
+	Б1.В.ДВ.09.01	Автоматизированные информационные системы, базы и банки данных		4			3	3	108	108	36	36	72					3										
-	Б1.В.ДВ.09.02	Пакеты прикладных программ		4			3	3	108	108	36	36	72					3										
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**3**				3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**45**	**27**			3											
+	Б1.В.ДВ.10.01	Разностные схемы	3				3	3	108	108	36	36	45	27			3											
-	Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерные сети	3				3	3	108	108	36	36	45	27			3											
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**		**5**			3	**3**	**108**	**108**	**54**	**54**	**54**						3									
+	Б1.В.ДВ.11.01	Численное решение ОДУ		5			3	3	108	108	54	54	54						3									
-	Б1.В.ДВ.11.02	Операционная система Linux		5			3	3	108	108	54	54	54						3									

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
															Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A	Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
							102	*102*	*3672*	*3672*	*1432*	*1432*	*1763*	*477*	*7*	*13*	*7*	*12*	*13*	*17*	*21.5*	*11.5*						
							216	*216*	*8104*	*8104*	*3413*	*3413*	*3665*	*1026*	*29*	*28*	*28.5*	*28.5*	*28.5*	*28.5*	*28.5*	*16.5*						
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.			2		3	3	108	108	108	108				3												
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.			46		6	6	216	216	216	216						3		3								
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		9	9	324	324	324	324										9						
							18	*18*	*648*	*648*	*648*	*648*				*3*		*3*		*3*		*9*						
							18	*18*	*648*	*648*	*648*	*648*				*3*		*3*		*3*		*9*						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Базовая часть																												
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	8				6	6	216	216	20	20	187	9								6						
							6	*6*	*216*	*216*	*20*	*20*	*187*	*9*								*6*						
							6	*6*	*216*	*216*	*20*	*20*	*187*	*9*								*6*						
ФТД.Факультативы																												
Вариативная часть																												
+	ФТД.В.01	Социальная информатика		1			2	2	72	72	38	38	34		2													
+	ФТД.В.02	Логические основы ЭВМ		2			2	2	72	72	36	36	36			2												
							4	*4*	*144*	*144*	*74*	*74*	*70*		*2*	*2*												
							4	*4*	*144*	*144*	*74*	*74*	*70*		*2*	*2*												

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '+ 01.03.02 ПМИ очно.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				234	256	244	64	31	33	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	29	31	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5
Дисциплины (модули)	53%	47%	30.3%	213	216	216	57	29	28	57	28.5	28.5	57	28.5	28.5	45	28.5	16.5
Базовая часть				99	120	114	37	22	15	38	21.5	16.5	27	15.5	11.5	12	7	5
Вариативная часть				96	114	102	20	7	13	19	7	12	30	13	17	33	21.5	11.5
Практики	0%	100%	0%	15	21	18	3		3	3		3	3		3	9		9
Вариативная часть				15	21	18	3		3	3		3	3		3	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					10	4	4	2	2									
Вариативная часть					10	4	4	2	2									
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					43.3%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.2	-	49	46.6	-	51	54	-	51	51	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.9	-	54	54	-	36	36	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					23.4	-	21	23.2	-	17	25.3	-	26	26	-	25	24
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.5	-	3	3.2	-	3	3.2	-	3	3.3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						9	4	5	8	4	4	8	4	4	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	5	5	11	4	7	15	8	7	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1			