ПланСвод Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

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:
2e8135913ca5e6a3b4531845a12d1bb5d1821f0ab

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		12			5	5	180	180	68	68	112		3	2												
+	Б1.Б.02	История	1				5	5	180	180	36	36	108	36	5													
+	Б1.Б.03	Философия		4			4	4	144	144	32	32	112					4										
+	Б1.Б.04	Математический анализ	5	234			13	13	468	468	322	322	110	36		3	3	3	4									
+	Б1.Б.05	Алгебра	12				9	9	324	324	172	172	80	72	4	5												
+	Б1.Б.06	Комплексный анализ (ТФКП)	6	5			6	6	216	216	118	118	62	36					3	3								
+	Б1.Б.07	Функциональный анализ	6	5			6	6	216	216	118	118	62	36					3	3								
+	Б1.Б.08	Физика	4	3			7	7	252	252	102	102	114	36			3	4										
+	Б1.Б.09	Дифференциальные уравнения	5	4			7	7	252	252	136	136	80	36				4	3									
+	Б1.Б.10	Дискретная математика	4	3			6	6	216	216	102	102	60	54			3	3										
+	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	7	6			7	7	252	252	102	102	123	27						3	4							
+	Б1.Б.12	Языки и методы программирования	4	3			7	7	252	252	118	118	98	36			3	4										
+	Б1.Б.13	Базы данных	3				4	4	144	144	54	54	54	36			4											
+	Б1.Б.14	Численные методы	4	3			7	7	252	252	118	118	98	36			3	4										
+	Б1.Б.15	Методы оптимизации	8	7			8	8	288	288	132	132	102	54							3	5						
+	Б1.Б.16	Операционные системы	6	5			5	5	180	180	100	100	53	27					2	3								
+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	32	32	40			2												
+	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	34	34	38		1	1												
+	Б1.Б.19	История народов Чечни	2				3	3	108	108	16	16	65	27		3												
+	Б1.Б.20	Правоведение		4			2	2	72	72	16	16	56							2								
+	Б1.Б.21	Педагогика и психология		3			2	2	72	72	18	18	54				2											
+	Б1.Б.ДВ.01	**Элективные дисциплины 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																
							117	*117*	*4540*	*4540*	*2274*	*2274*	*1681*	*585*	*13*	*16*	*21*	*26*	*15*	*14*	*7*	*5*						
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Элементарная математика и начало анализа (адаптационный курс)		1			5	5	180	180	90	90	90		5													
+	Б1.В.02	Уравнения математической физики	7	6			7	7	252	252	136	136	89	27						3	4							
+	Б1.В.03	Основы информатики	2	1			7	7	252	252	120	120	105	27	4	3												
+	Б1.В.04	Введение в дискретную математику	2	1			6	6	216	216	120	120	60	36	3	3												
+	Б1.В.05	Алгоритмы и алгоритмические языки	2				3	3	108	108	48	48	24	36		3												
+	Б1.В.06	Теоретическая механика	8	7			10	10	360	360	94	94	212	54							4	6						
+	Б1.В.07	Системное и прикладное программное обеспечение	7				4	4	144	144	54	54	63	27							4							
+	Б1.В.08	Архитектура компьютеров	1				4	4	144	144	36	36	72	36	4													
+	Б1.В.09	Компьютерная графика		2			3	3	108	108	32	32	76			3												
+	Б1.В.10	Методика преподавания информатики		7			4	4	144	144	54	54	90								4							

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

-	-	-	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.11	Линейная алгебра и геометрия	3				4	4	144	144	72	72	36	36			4											
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**78**			6	**6**	**216**	**216**	**114**	**114**	**102**								3	3						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в проектную деятельность		78			6	6	216	216	114	114	102								3	3						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Динамическое программирование		78			6	6	216	216	114	114	102								3	3						
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**5**			3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**72**						3									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерная математика		5			3	3	108	108	36	36	72						3									
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория игр и исследование операций		5			3	3	108	108	36	36	72						3									
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**5**			**6**	3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**36**	**36**					3									
+	Б1.В.ДВ.03.01	Объектно-ориентированное программирование	5			6	3	3	108	108	36	36	36	36					3									
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы финансовой математики	5			6	3	3	108	108	36	36	36	36					3									
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**6**				3	**3**	**108**	**108**	**32**	**32**	**40**	**36**						3								
-	Б1.В.ДВ.04.01	Математические основы криптологии	6				3	3	108	108	32	32	40	36						3								
+	Б1.В.ДВ.04.02	Теория информации	6				3	3	108	108	32	32	40	36						3								
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**6**			2	**2**	**72**	**72**	**32**	**32**	**40**							2								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Практикум по вычислительной математике		6			2	2	72	72	32	32	40							2								
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория оптимального управления		6			2	2	72	72	32	32	40							2								
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**3**				3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**36**	**36**			3											
+	Б1.В.ДВ.06.01	Практикум по статистике в Excel	3				3	3	108	108	36	36	36	36			3											
-	Б1.В.ДВ.06.02	Офисные технологии	3				3	3	108	108	36	36	36	36			3											
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**			**5**		4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**90**						4									
+	Б1.В.ДВ.07.01	Вычислительные машины, системы и среды			5		4	4	144	144	54	54	90						4									
-	Б1.В.ДВ.07.02	Математическое моделирование			5		4	4	144	144	54	54	90						4									
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**8**			4	**4**	**144**	**144**	**50**	**50**	**94**									4						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Мировые информационные ресурсы		8			4	4	144	144	50	50	94									4						
-	Б1.В.ДВ.08.02	Математические пакеты		8			4	4	144	144	50	50	94									4						
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**7**				4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**63**	**27**							4							
+	Б1.В.ДВ.09.01	Информационная безопасность	7				4	4	144	144	54	54	63	27							4							
-	Б1.В.ДВ.09.02	Абстрактная и компьютерная алгебра	7				4	4	144	144	54	54	63	27							4							
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**6**				7	**7**	**252**	**252**	**102**	**102**	**123**	**27**					4	3								
+	Б1.В.ДВ.10.01	Дополнительные главы дискретной математики	6				7	7	252	252	102	102	123	27					4	3								
-	Б1.В.ДВ.10.02	Информационные технологии в образовании	6				7	7	252	252	102	102	123	27					4	3								
							96	*96*	*3456*	*3456*	*1402*	*1402*	*1613*	*441*	*16*	*12*	*7*		*14*	*11*	*23*	*13*						
							213	*213*	*7996*	*7996*	*3676*	*3676*	*3294*	*1026*	*29*	*28*	*28*	*26*	*29*	*25*	*30*	*18*						
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 профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			46		12	12	432	432	432	432						6		6								
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		6	6	216	216	216	216										6						
							21	*21*	*756*	*756*	*756*	*756*				*3*		*6*		*6*		*6*						
							21	*21*	*756*	*756*	*756*	*756*				*3*		*6*		*6*		*6*						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Базовая часть																												

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

-	-	-	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
+	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	Логические основы ЭВМ		2			3	3	108	108	32	32	76			3												
+	ФТД.В.02	Информационные технологии современного офиса		6			3	3	108	108	36	36	72							3								
+	ФТД.В.03	Мультимедийные технологии		8			2	2	72	72	20	20	52									2						
+	ФТД.В.04	Математика и информатика		8			2	2	72	72	18	18	54									2						
							10	*10*	*360*	*360*	*106*	*106*	*254*			*3*				*3*		*4*						
							10	*10*	*360*	*360*	*106*	*106*	*254*			*3*				*3*		*4*						

ПланСвод Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '+01.03.02 ПМИ очно (1)2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

	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	250	63	29	34	60	28	32	63	29	34	64	30	34
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	29	31	60	28	32	60	29	31	60	30	30
Дисциплины (модули)	55%	45%	40.6%	213	216	213	57	29	28	54	28	26	54	29	25	48	30	18
Базовая часть				99	120	117	29	13	16	47	21	26	29	15	14	12	7	5
Вариативная часть				96	114	96	28	16	12	7	7		25	14	11	36	23	13
Практики	0%	100%	0%	15	21	21	3		3	6		6	6		6	6		6
Вариативная часть				15	21	21	3		3	6		6	6		6	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					10	10	3		3				3		3	4		4
Вариативная часть					10	10	3		3				3		3	4		4
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					42.4%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.1	-	52	52.9	-	50	48.4	-	52	46.2	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					25.8	-	26	26	-	27	25	-	26	27	-	26	21
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.6	-	3	3.4	-	3	3.4	-	3	3.7	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	3	5	7	3	4	8	3	5	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	12	7	5	9	5	4	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	2	1	1	1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1			