ПланСвод Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.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:
2e8133f3ca5e6a3b4531845a12d1bb5d1821f0ab

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	
															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
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
Блок 1. Дисциплины (модули)																												
Базовая часть																												
+	Б1.Б.01	Иностранный язык		23			5	5	180	180	36	36	144			2	3											
+	Б1.Б.02	История	1				5	5	180	180	36	36	90	54	5													
+	Б1.Б.03	Философия		6			4	4	144	144	34	34	110							4								
+	Б1.Б.04	Математический анализ	5	234			13	13	468	468	248	248	193	27		3	3	3	4									
+	Б1.Б.05	Алгебра	12				9	9	324	324	72	72	171	81	5	4												
+	Б1.Б.06	Комплексный анализ (ТФКП)	7	6			6	6	216	216	70	70	119	27						3	3							
+	Б1.Б.07	Функциональный анализ	7	6			6	6	216	216	70	70	119	27						3	3							
+	Б1.Б.08	Физика	5	4			7	7	252	252	70	70	155	27				3	4									
+	Б1.Б.09	Дифференциальные уравнения	8	7			7	7	252	252	87	87	138	27							3	4						
+	Б1.Б.10	Дискретная математика	4	3			6	6	216	216	88	88	74	54			3	3										
+	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	8	7			7	7	252	252	87	87	138	27							3	4						
+	Б1.Б.12	Языки и методы программирования	5	4			7	7	252	252	140	140	85	27				3	4									
+	Б1.Б.13	Базы данных	5				4	4	144	144	36	36	81	27					4									
+	Б1.Б.14	Численные методы	6	5			7	7	252	252	123	123	75	54					4	3								
+	Б1.Б.15	Методы оптимизации	А	9			8	8	288	288	94	94	158	36									4	4				
+	Б1.Б.16	Операционные системы	8	7			5	5	180	180	87	87	66	27							2	3						
+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	72	72	18	18	54				2											
+	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	36	36	36		1	1												
+	Б1.Б.19	История народов Чечни	2				3	3	108	108	18	18	90			3												
+	Б1.Б.20	Правоведение		5			2	2	72	72	18	18	54						2									
+	Б1.Б.21	Педагогика и психология		4			2	2	72	72	18	18	54					2										
							117	*117*	*4212*	*4212*	*1486*	*1486*	*2204*	*522*	*11*	*13*	*11*	*14*	*22*	*13*	*14*	*11*	*4*	*4*				
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Элементарная математика и начало анализа (адаптационный курс)		1			5	5	180	180	72	72	108		5													
+	Б1.В.02	Уравнения математической физики	8	7			7	7	252	252	87	87	138	27							3	4						
+	Б1.В.03	Основы информатики	2	1			7	7	252	252	126	126	99	27	3	4												
+	Б1.В.04	Введение в дискретную математику	2	1			6	6	216	216	90	90	99	27	3	3												
+	Б1.В.05	Алгоритмы и алгоритмические языки	3				3	3	108	108	36	36	18	54			3											
+	Б1.В.06	Теоретическая механика	А	9			10	10	360	360	66	66	258	36									4	6				
+	Б1.В.07	Системное и прикладное программное обеспечение	9				4	4	144	144	36	36	81	27									4					
+	Б1.В.08	Архитектура компьютеров	2				4	4	144	144	36	36	81	27		4												
+	Б1.В.09	Компьютерная графика		3			3	3	108	108	36	36	72				3											
+	Б1.В.10	Методика преподавания информатики		9			4	4	144	144	36	36	108										4					
+	Б1.В.11	Линейная алгебра и геометрия	3				4	4	144	144	54	54	36	54			4											
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**9А**			6	**6**	**216**	**216**	**66**	**66**	**150**										3	3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в проектную деятельность		9А			6	6	216	216	66	66	150										3	3				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Динамическое программирование		9А			6	6	216	216	66	66	150										3	3				
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**8**			3	**3**	**108**	**108**	**34**	**34**	**74**									3						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория игр и исследование операций		8			3	3	108	108	34	34	74									3						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерная математика		8			3	3	108	108	34	34	74									3						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**6**			**6**	3	**3**	**108**	**108**	**34**	**34**	**20**	**54**						3								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.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.ДВ.03.01	Объектно-ориентированное программирование	6			6	3	3	108	108	34	34	20	54						3								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы финансовой математики	6			6	3	3	108	108	34	34	20	54						3								
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**9**				3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**45**	**27**									3					
-	Б1.В.ДВ.04.01	Математические основы криптологии	9				3	3	108	108	36	36	45	27									3					
+	Б1.В.ДВ.04.02	Теория информации	9				3	3	108	108	36	36	45	27									3					
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**8**			2	**2**	**72**	**72**	**34**	**34**	**38**									2						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Практикум по вычислительной математике		8			2	2	72	72	34	34	38									2						
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория оптимального управления		8			2	2	72	72	34	34	38									2						
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**4**				3	**3**	**108**	**108**	**34**	**34**	**20**	**54**				3										
+	Б1.В.ДВ.06.01	Практикум по статистике в Excel	4				3	3	108	108	34	34	20	54				3										
-	Б1.В.ДВ.06.02	Офисные технологии	4				3	3	108	108	34	34	20	54				3										
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**			**6**		4	**4**	**144**	**144**	**34**	**34**	**110**							4								
+	Б1.В.ДВ.07.01	Вычислительные машины, системы и среды			6		4	4	144	144	34	34	110							4								
-	Б1.В.ДВ.07.02	Математическое моделирование			6		4	4	144	144	34	34	110							4								
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**А**			4	**4**	**144**	**144**	**30**	**30**	**114**											4				
+	Б1.В.ДВ.08.01	Мировые информационные ресурсы		А			4	4	144	144	30	30	114											4				
-	Б1.В.ДВ.08.02	Математические пакеты		А			4	4	144	144	30	30	114											4				
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**9**				4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**36**	**54**									4					
-	Б1.В.ДВ.09.01	Информационная безопасность	9				4	4	144	144	54	54	36	54									4					
+	Б1.В.ДВ.09.02	Абстрактная и компьютерная алгебра	9				4	4	144	144	54	54	36	54									4					
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**7**				7	**7**	**252**	**252**	**72**	**72**	**126**	**54**							7							
+	Б1.В.ДВ.10.01	Дополнительные главы дискретной математики	7				7	7	252	252	72	72	126	54							7							
-	Б1.В.ДВ.10.02	Информационные технологии в образовании	7				7	7	252	252	72	72	126	54							7							
							96	*96*	*3456*	*3456*	*1103*	*1103*	*1831*	*522*	*11*	*11*	*10*	*3*		*7*	*10*	*9*	*22*	*13*				
							213	*213*	*7668*	*7668*	*2589*	*2589*	*4035*	*1044*	*22*	*24*	*21*	*17*	*22*	*20*	*24*	*20*	*26*	*17*				
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.			4		3	3	108	108	108	108						3										
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			68		12	12	432	432	432	432								6		6						
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			А		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																												
+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	А				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	36	36	72			3												
+	ФТД.В.02	Информационные технологии современного офиса		6			3	3	108	108	34	34	74							3								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.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
+	ФТД.В.03	Мультимедийные технологии		8			2	2	72	72	34	34	38									2						
+	ФТД.В.04	Математика в информатика		8			2	2	72	72	34	34	38									2						
							10	*10*	*360*	*360*	*138*	*138*	*222*			*3*				*3*		*4*						
							10	*10*	*360*	*360*	*138*	*138*	*222*			*3*				*3*		*4*						

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '$01.03.02. ПМИ очно-заочно 05.09.2018-2019г.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2018

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	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	Всего	Сем 9	Сем A
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого				234	256	250	49	22	27	41	21	20	51	22	29	54	24	30	55	26	29
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	46	22	24	41	21	20	48	22	26	50	24	26	55	26	29
Дисциплины (модули)	55%	45%	40.6%	213	216	213	46	22	24	38	21	17	42	22	20	44	24	20	43	26	17
Базовая часть				99	120	117	24	11	13	25	11	14	35	22	13	25	14	11	8	4	4
Вариативная часть				96	114	96	22	11	11	13	10	3	7		7	19	10	9	35	22	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					44.4%															
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					39.2	-	38	42	-	36	29.7	-	38	36	-	42	36	-	46	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий					52.2	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	36
	Конт. раб. (ОП)					15.4	-	16	15	-	15	15.1	-	17	13	-	16	16	-	16	13
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	2	5	4	2	2	6	4	2	7	3	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	4	3	9	5	4	5	2	3	6	4	2	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	2		2	1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1						