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:
[illegible]845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1 Дисциплины (модули)						219	219		8540	8540	3436	4186	918
Обязательная часть						132	132		5408	5408	2342	2598	468
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	136	170	54
+	Б1.О.02	История (История России, всеобщая история)	2			3	3	36	108	108	34	20	54
+	Б1.О.03	Чеченский язык		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.04	Философия		4		3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.О.05	Алгебра и геометрия		1		5	5	36	180	180	51	129	
+	Б1.О.06	Математический анализ	5	4		9	9	36	324	324	136	134	54
+	Б1.О.07	Физика		3		3	3	36	108	108	34	74	
+	Б1.О.08	Дифференциальные уравнения		4		4	4	36	144	144	68	76	
+	Б1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика		7		3	3	36	108	108	51	57	
+	Б1.О.10	Языки и методы программирования	5	4		8	8	36	288	288	119	115	54
+	Б1.О.11	Базы данных		3		7	7	36	252	252	51	201	
+	Б1.О.12	Численные методы	4	3		11	11	36	396	396	119	223	54
+	Б1.О.13	Методика подготовки выпускных квалификационных работ		7		4	4	36	144	144	34	110	
+	Б1.О.14	Операционные системы	6	5		9	9	36	324	324	136	134	54
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	17	55	
+	Б1.О.16	История Чеченской Республики		1		4	4	36	144	144	68	76	
+	Б1.О.17	Правоведение		6		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.18	Элементарная математика		5		5	5	36	180	180	68	112	
+	Б1.О.19	Компьютерные сети	6	5		8	8	36	288	288	102	150	36
+	Б1.О.20	Информационная безопасность	6	5		8	8	36	288	288	102	186	
+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.22	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	17	55	
+	Б1.О.23	Чеченская традиционная культура и этика		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.24	Автоматизированные системы и среды	5			4	4	36	144	144	51	39	54
+	Б1.О.25	Теоретическая механика	8	7		12	12	36	432	432	88	290	54

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 1																	
Семестр 1									Семестр 2								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
25	1008	119	34	278			523	54	32	1260	187	68	295			602	108
15	648	51		244			353		16	684	85		261			284	54
2	72			34			38		2	72			34			38	
									3	108	17		17			20	54
									2	72			34			38	
5	180	17		34			129										
									2	72	17					55	
									4	144	34		34			76	
5	180	34		34			112										
1	36			17			19		1	36			17			19	
2	72			17			55										
									2	72	17		17			38	

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3   2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 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
30	1188	119	68	227			666	108	27	1080	187	34	312			439	108
19	792	51	34	193			514		23	936	170	34	278			346	108
3	108			34			74		3	108			34			20	54
									3	108	34		34			40	
									4	144	34		34			76	
3	108	17		17			74										
									4	144	34		34			76	
									4	144	34	34				76	
7	252	17	34				201										
6	216	17		34			165		5	180	34		34			58	54

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 3																		
Семестр 5									Семестр 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
30	1188	187	187	176			422	216	27	1088	136	204	167			419	162
23	936	153	119	176			326	162	17	728	85	102	133			318	90
5	180	34		34			58	54									
4	144	17	34				39	54									
4	144	34	34				76		5	180	34	34				58	54
									2	72	17		17			38	
3	108	17	34				57		5	180	17	34				93	36
3	108	34	17				57		5	180	17	34				129	
4	144	17		34			39	54									

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 4																		Закрепленная кафедра	
Семестр 7									Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование
30	1080	153	68	170			581	108	18	648	30	10	20			534	54		
12	432	51		102			279		7	252	10		10			178	54		
																		60	Кафедра иностранных языков
																		29	Кафедра отечественной истории и политологии
																		61	Кафедра философии
																		12	Кафедра математического анализа, алгебры и геометрии
																		12	Кафедра математического анализа, алгебры и геометрии
																		17	Кафедра общей физики
																		11	Кафедра дифференциальных уравнений
3	108	17		34			57											11	Кафедра дифференциальных уравнений
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
4	144			34			110											13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		63	Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового
																		31	Кафедра истории народов Чеченской Республики
																		47	Кафедра теории и истории государства и права
																		12	Кафедра математического анализа, алгебры и геометрии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		62	Кафедра физического воспитания
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
5	180	34		34			112		7	252	10		10			178	54		

-
Компетенции
УК-4.1; УК-4.3
УК-5.1; УК-5.2
УК-4.2; УК-4.3
УК-3.1; УК-5.1; УК-5.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1
ОПК-2.2; ОПК-5 .1; ОПК-5 .2; ОПК-5 .3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3
УК-6.2
ОПК-1.1; ОПК-1.3
ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ПК(о)-2 .1; ПК(о)-2 .2; ПК(о)-2 .3
ОПК-2.1; ОПК-2.3
УК-8.2; УК-8.3
УК-5.1; УК-5.2
УК-3.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
УК-8.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-4.2; УК-4.3
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-4.3; ОПК-2.1
ОПК-1.1; ОПК-2.1

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**66**					**656**	**656**	**656**		
+	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол		6					328	328	328		
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		6					328	328	328		
+	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол		6					328	328	328		
-	Б1.О.ДВ.01.04	Настольный теннис		6					328	328	328		
-	Б1.О.ДВ.01.05	Плавание		6					328	328	328		
-	Б1.О.ДВ.01.06	Вольная борьба		6					328	328	328		
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		6					328	328	328		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						87	87		3132	3132	1094	1588	450
+	Б1.В.01	Основы информатики	2	1		11	11	36	396	396	136	206	54
+	Б1.В.02	Дискретная математика	3	2		10	10	36	360	360	136	170	54
+	Б1.В.03	Алгоритмы и алгоритмические языки	3			5	5	36	180	180	68	58	54
+	Б1.В.04	Архитектура компьютеров	1			5	5	36	180	180	68	58	54
+	Б1.В.05	Компьютерная графика		2		6	6	36	216	216	68	148	
+	Б1.В.06	Аппаратные средства		8		6	6	36	216	216	20	196	
+	Б1.В.07	Введение в проектную деятельность		4		4	4	36	144	144	51	93	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**7**			5	**5**		**180**	**180**	**68**	**58**	**54**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы финансовой математики	7			5	5	36	180	180	68	58	54
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сетевые технологии	7			5	5	36	180	180	68	58	54
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**6**	**5**		7	**7**		**252**	**252**	**102**	**114**	**36**
-	Б1.В.ДВ.02.01	Теория графов	6	5		7	7	36	252	252	102	114	36
+	Б1.В.ДВ.02.02	Объектно-ориентированное программирование	6	5		7	7	36	252	252	102	114	36
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**6**	**5**		6	**6**		**216**	**216**	**102**	**24**	**90**
-	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная математика	6	5		6	6	36	216	216	102	24	90
+	Б1.В.ДВ.03.02	Web-программирование	6	5		6	6	36	216	216	102	24	90
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**6**		2	**2**		**72**	**72**	**34**	**38**	
-	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в професиональной деятельности		6		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по статистике в Excel		6		2	2	36	72	72	34	38	

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3   2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 1																	
Семестр 1									Семестр 2								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
	108			**108**						**108**			**108**				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
10	360	68	34	34			170	54	16	576	102	68	34			318	54
5	180	34	34				112		6	216	34	34				94	54
									4	144	34		34			76	
5	180	34		34			58	54									
									6	216	34	34				148	

Курс 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
	108			**108**						**108**			**108**				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
	54			54						54			54				
11	396	68	34	34			152	108	4	144	17		34			93	
6	216	34		34			94	54									
5	180	34	34				58	54									
									4	144	17		34			93	

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 3																	
Семестр 5									Семестр 6								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
	108			**108**						**116**			**116**				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
	54			54						58			58				
7	252	34	68				96	54	10	360	51	102	34			101	72
4	**144**	**17**	**34**				**93**		3	**108**	**17**	**34**				**21**	**36**
4	144	17	34				93		3	108	17	34				21	36
4	144	17	34				93		3	108	17	34				21	36
3	**108**	**17**	**34**				**3**	**54**	3	**108**	**17**	**34**				**21**	**36**
3	108	17	34				3	54	3	108	17	34				21	36
3	108	17	34				3	54	3	108	17	34				21	36
									2	**72**		**34**				**38**	
									2	72		34				38	
									2	72		34				38	

Курс 4																	Закрепленная кафедра	
Семестр 7									Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
																		62	Кафедра физического воспитания
18	648	102	68	68			302	108	11	396	20	10	10			356			
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
																		13	Прикладная математика и компьютерные технологии
									6	216	10		10			196			
5	**180**	**34**		**34**			**58**	**54**											
5	180	34		34			58	54										13	Прикладная математика и компьютерн
5	180	34		34			58	54										13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн
																		13	Прикладная математика и компьютерн

-
Компетенции
УК-7.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-1.2; УК-1.3
УК-1.1
ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-6.1
УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-1.2; УК-1.3
ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3
УК-1.1
ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3
ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3
УК-1.1
УК-6.3
УК-1.1

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**7**		2	**2**		**72**	**72**	**68**	**4**	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теория информации		7		2	2	36	72	72	68	4	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория оптимального управления		7		2	2	36	72	72	68	4	
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**7**		5	**5**		**180**	**180**	**51**	**129**	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Математические пакеты		7		5	5	36	180	180	51	129	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Офисные технологии		7		5	5	36	180	180	51	129	
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**	**7**	**6**		8	**8**		**288**	**288**	**102**	**132**	**54**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Вычислительные машины, системы и среды	7	6		8	8	36	288	288	102	132	54
-	Б1.В.ДВ.07.02	Облачные технологии	7	6		8	8	36	288	288	102	132	54
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**8**		5	**5**		**180**	**180**	**20**	**160**	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Мировые информационные ресурсы		8		5	5	36	180	180	20	160	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Компьютерные технологии в образовании		8		5	5	36	180	180	20	160	
Блок 2.Практика						15	15		540	540	324	216	
Обязательная часть						15	15		540	540	324	216	
+	Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2	3	3	36	108	108	108		
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			46	6	6	36	216	216	216		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			8	6	6	36	216	216		216	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						6	6		216	216	99	108	9
Обязательная часть						6	6		216	216	99	108	9
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3			3	3	36	108	108		108	

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 1																	
Семестр 1									Семестр 2								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 2																	
Семестр 3									Семестр 4								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 3																	
Семестр 5									Семестр 6								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
									2	**72**	**17**		**34**			**21**	
									2	72	17		34			21	
									2	72	17		34			21	
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		
									3	108				4	104		

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 4																		Закрепленная кафедра	
Семестр 7									Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование
2	**72**	**34**	**34**				**4**												
2	72	34	34				4											13	Прикладная математика и компьютерн
2	72	34	34				4											13	Прикладная математика и компьютерн
5	**180**	**17**	**34**				**129**												
5	180	17	34				129											13	Прикладная математика и компьютерн
5	180	17	34				129											13	Прикладная математика и компьютерн
6	**216**	**17**		**34**			**111**	**54**											
6	216	17		34			111	54										13	Прикладная математика и компьютерн
6	216	17		34			111	54										13	Прикладная математика и компьютерн
									5	**180**	**10**	**10**				**160**			
									5	180	10	10				160		13	Прикладная математика и компьютерн
									5	180	10	10				160		13	Прикладная математика и компьютерн
									6	216						216			
									6	216						216			
									6	216						216			
									6	216				20	79	108	9		
									6	216				20	79	108	9		
									3	108						108			

-
Компетенции
УК-1.2; УК-1.3
УК-1.2; УК-1.3
УК-2.1; УК-2.3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
УК-1.2; УК-1.3
УК-4.3
УК-4.3
УК-1.2
УК-1.2; УК-1.3
УК-1.2; УК-1.3
УК-6.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; 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-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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; ОПК-5 .3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3; ПК(о)-2 .1; ПК(о)-2 .2; ПК(о)-2 .3; ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3; ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3			3	3	36	108	108	99		9
ФТД.Факультативы						3	3		108	108	34	74	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3		108	108	34	74	
+	ФТД.В.01	Логические основы ЭВМ		2		3	3	36	108	108	34	74	

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

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

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 2																	
Семестр 3									Семестр 4								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 3																	
Семестр 5									Семестр 6								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль

План Учебный план бакалавриата '1 курс ПМИ 3 2021 — копия.plx', код направления 01.03.02, год начала подготовки 2021

Курс 4																		Закрепленная кафедра	
Семестр 7									Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование
									3	108				20	79		9		

-
Компетенции
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; 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-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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; ОПК-5 .3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3; ПК(о)-2 .1; ПК(о)-2 .2; ПК(о)-2 .3; ПК(р)-1 .1; ПК(р)-1 .2; ПК(р)-1 .3; ПК(р)-2 .1; ПК(р)-2 .2; ПК(р)-2 .3
УК-1.1