Некоммерческое акционерное общество "Костанайский региональный университет имени А. Байтурсынова" Факультет машиностроения, энергетики и информационных технологий



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2023-2024 учебный год

образовательная программа 6В05401 Математика

форма и программа обучения: очная, основная

1 курс Мат2-23-311-11 группа начало обучения: 2023-2024 учебный год



№ п/п	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во	Аудиторные занятия			<u> </u>			Кур.	Экз./ диф.	Недели / академические часы													Кол-во студен	Примечание
п/п	цикл	нент	дисципл.		кред.	лек.	пр.	лаб.	СРСП	CPC	Подг. к ИК	nan	зач.	1	2	3 4	1 5	6	7	8	9	10 11 12 13 14 1	15		Примечание			
1 семестр																												
						15								1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1	1		
1	ООЛ	ОК	Fil 102	Философия	5		30		5	85	15	,	1	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2 :	2	2 2	2	5	
				1																								
				Казахский язык			45				85 15		1	2	3	2 2	3 3	,	3	3	2	3 3	2	3	3 3	3		
2	оод	ОК	KYa 103		5		45		5	85				3	3	3 3) 3	, 3	3	3	3	3	3 .	3	3 3	3	5	
				Иностранный язык							15																	
3	ООЛ	ОК	IYa 104		5		45		5	85			1	3	3	3 3	3	3 3	3	3	3	3	3 :	3	3 3	3	5	
									1						+			-			_	_		_		-		
-						15								1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1	1		
				Информационно-коммуникационные технологии		15							1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1	1	-		
4	оод	ОК	IKT 105		5			30	5	85	15		1	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2 :	2 :	2 :	2 2	2	5	
								50						Ē				Ĺ	Ĺ						Ĺ			
			**** 4.00	Физическая культура					5								<u> </u>				_	_				<u> </u>		
5	оод	ОК	FK 108		2		30			10	15		1	2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	5	
			(1)													-		-				_	-	+	-	 		
						15								1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1	1		
		D14	3.64.005		_	13	30		_	0.5				2	-	2 2	2 2	2	2	2	2			2	2 2	2	_	
6	БД	ВК	MA 201	Математический анализ I	5				5	85	15		1	Ħ		T	Ť	Ť	Ħ	_	Ť			T	TĨ	1	5	
				Линейная алгебра		15								1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1	1		
7	БД	ВК	LA 202		4		30		5	55	15		1	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2	5	
'					·								-	\vdash		-			\vdash		+	+		+			٥	
—		ļ.	Re	его за 1 семестр	31	60	210	30	35	490	105	0	6	20	20 -	20 2	0 20	20	20	20	20 2	20 2	20 2	20 2	0 20	20		
	Всего за 1 семестр 31 60 210 30 35 490 105 0 6 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20																											

№ п/п	11	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во	Аудито	горные занятия СРО (акад. часы) Кур. Экз./ Недели / академические часы											Кол-во	Пентополич										
п/п	Цикл	нент	дисципл.		кред.	лек.	лек. пр. ла	лаб.	СРСП	CPC	Подг. к ИК	nañ	диф. зач.	1	2	3 4	. 5	6	6 7 8 9 10 11 12 1	13	14	15	студен тов	Примечание					
2 семестр																													
						15							ГЭ	1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1	ООЛ	ОК	IK 101	История Казахстана	5		30		5	85	15	, ,	19	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	
1	ООД	OK	IK 101	история Казалетана	3				3	0.5	13		1															3	
													1																
2	ООЛ	ОК	KYa 103	Казахский язык	5		45		5	85	15		1	3	3	3 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	
-	ООД	OK	K14 103	казахскии язык	,				3	0.5	13		1															3	
																						匚							
3	ООЛ	ОК	IYa 104	Иностранный язык	5		45		5	85	15		1	3	3	3 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	
)	ООД	OK	114 104		,				3	0.5	13		1															3	
				Физическая культура	2																								
4	оод	ОК	FK 108			3	30		5	10	15		1	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	5	
-	ООД	OK	(2)						,	10	13		1														닏	3	
						15								1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
5	БД	ВК	MA 203	Математический анализ II	5		30		5	85	15	, /	1	2	2	2 2	2	2 2	2	2 2 2	2	2	2	2	2	2	2	5	
	ьд	DIC	WII 1 203					1	0.5	13		1									Ш						3		
						15				1				1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
6	БД	ВК	AG 204	Аналитическая геометрия	3		15		5	40	15	, /	1	1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	
	ЪД	DIC	710 204	иналитическая геометрия	,				,	40	13		•															3	
						15								1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7	БД	КВ	Pr 215	Программирование	3				5	40	15		1															5	
1 ′	54	1.13	11.213	программирование				15		-40	13		1	1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	J	
			Bc	его за 2 семестр	28	60	195	15	35	430	105	0	7	18	18	18 1	8 18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18		
																													<u> </u>
8	БД	ВК	UP 205	Учебная практика	1		<u> </u>				<u> </u>		1	L_															

Рассмотрено на заседании Ученого совета от $31 08 2023 \,\mathrm{r.}$, протокол № 11

_Э. Наурызбаева