	Загт	рузка УМКД преподавателями на осег	ний семестр 202	5-2026 г.						
Наименование факультега	Наименование кафедры	ФИО преподавателя	Наимениание дисциплины	Ten	Силлибус	Конспекты лекций/тематичес кий материал для практических занитий.	Методические рекомендации к практическим / семинарским / забораторным завитием.	Руководство по СРО: задавия, методический уклазина, графис выполнения	Программа итогового кметрели по дисциалино	Каличество студентов
Механико- натематический	Вычислительных наук и статистики	Абенов Белат Кусаннович	Видания и теорию останализа	сенвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecrs(22)
antenni processi	C. La Caracteria		Математическое модели в эксномине	лабораторное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	J(a (1)	Ja (1)	ficn(47)
				Grana.						
		Акцибай Нурсадық	Висдоние и	consur	Да (2) Да (2) Да (2) Да (2)	Дз. (5) Дз. (5) Дз. (5) Дз. (5)	Дь (5) Дь (5) Дь (4)	Ja (3) Ja (3) Ja (2) Ja (2)	Да (2) Да (2) Да (1)	Ecn(69) Ecn(69) Ecn(22)
			Спиастистические	зесци	Дa (2)	Дx (5)	Дь (4)	As (2)	Ap (1)	Ecn(22)
			Стокастическом	зеция			Дь (4) Дь (6)		As (1) As (2)	Ecn (22) Ecn (96)
			Стопастический	сеняця зекця сеняця	Дх (4) Лх (1)	Да (8) Да (5)	Δμ (6) Δμ (3) Δμ (3) Δμ (4)	Да (4) Да (3) Да (3) Да (8)	Да (2) Да (1)	Ecn(96) Ecn(5) Ecn(5)
				сеновир	Да (1) Да (1) Да (2)	Да (3) Да (3) Да (7)	Дь (3)	Au (3)	Да (1) Да (2)	Ecn(5) Ecn(114)
			Теория вероятностей и математическая статистика	зесци	Да (1)		A+(6)	Ja (2)	Да (1)	Ecn/63)
		Асубий Ахимиг Оразбойулы	Теория мартингалов в страмования долин	зесци	µ4(1)	Да (2)	Δ ₄ (4)	Ja (1)	Да (1)	
		леуны жыма оранынуш	Висдение в присхадиую стапистику	сенвар	ner (0)					Ecn.(63)
1	1		Теория вероятностей	сениир	Да (1)	Дa (3)	Дь (7)	Дa(1)	Дв (1)	Ecrs(50)
1	1	1	Теория вероятностей и	лабораторное павотие	Да (1)	Да (3)	Дь (1)	Дa(1)	Да (1)	Ecrs(25)
				зесци	Да (4)	Да (16)	Да (23)	Да (4) Ла (2)	Ja (4)	Ecn(112)
			Теория вероитности и математическая статистика	зесця	Да (4) Да (2) Да (2)	Да (16) Да (8) Да (9)	/μ (23) /μ (15) /μ (4)	Да (2) Да (4)	Да (2) Да (2)	Ecn(47) Ecn(184)
			Теория мартингалов в страхования вонни	сенвир	Да (1)	Да (2)	Zla (4)	Ja(1)	Да (1)	ficm(42)
		Eastryneses Wassafee Eastaresses	Введение в теорию	эскци	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Ja(1)	Да (1) Ла (1)	Ecn.(69)
			Современные	лабораторног замение	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	/(a (1) Her (0)	Да (1) Her (0)	Aa (1) Her (0)	Ecn(69) Ecn(47) Ecn(12)
			методы	занитие Зекция	Aa (1)	Да (1)	M 031	Married Co.	Mary (III)	Ecra(40)
				сения сения забораторное	Да (1) Да (1)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	tter (0)	Ecn.(40) Ecn.(43)
			Численные методы	лаборатерное павитие	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	As (1)	Ecra(43)
				лекция забораторное занятие	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Да (1)	Ecn.(87) Ecn.(23)
			испенные менада- п			Her (0)	tter (0)	Her (0)	ner (0)	
		Бейбілбеков Алмас Бақытбекұлы	Основы	сенвир	Да (1) Да (2)	Нет (0) Да (6)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn.(69) Ecn.(63)
			пенсионного страхования							
		Берексинова Маркан Гассолиновна	Висдение и	cousus	/la (2)	Дз (2) Дз (2)	Дь (1) Дь (1)	Дa(1) Дa(1)	Ja (1) Ja (1)	Ecn(103) Ecn(53)
			Матенатика 3 (Теория вероитностей и математическая статистика)	лекция лекция	Да (2) Да (1)	Да (2) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	fen(53) fen(12)
			Математика-3 (Теория веровтности	лабораторное занятие	Да (1)	Да (2)	Дь (1)	Да (2)	Да (1)	Ecn(21)
			(Itopia sepositorio	зесци	Да (1)	Дз (2)	/la (1)	/(μ(2)	Да (1)	Ecrs(62)
			Стокастистическая	зесци	Да (1) Да (1)	Да (8) Да (8)	Дь (5) Дь (5)	Да (3) Да (3)	Her (0)	Ecn(63) Ecn(63)
			Теория вероятностей и	сеницр забораторное занятие	Да (2)	Да (2)	/la (2)	Дa (6)	Да (2)	Ecn(1)
			E-position in		/la (2)	Да (2) Да (1)	Дь (2) Дь (1)	Да (6) Да (1)	βa (2)	Ecn(1) Ecn(9)
		Двирбаена Гузьлачата	Численные методы	лекция заборатерное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	βs(1)	Да (1)	Ecns(9)
				зесци	Да (3)	Дз (2)	Да (2)	/ξs (2)	Да (3)	Ecn-(16)
			Численные меноды-	сенявар забораторное	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	Дa(1) Дa(1)	βs (2) βs (1)	Ecn(7) Ecn(11)
			П	занитие	Да (1)	Дa (2)	Дь (1)	Дa(1)	As (1)	Een(11)
		Дарконбаси Даурси Кадыровач	Высокопроизводите	эссция эссция			2h (1)		Her (0)	Ecn.(9)
			Глубокое обучение	сенвир сенвир	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1) Да(1)	Нег (0) Да (1) Да (1)	ficn(9) ficn(1) ficn(1)
			Распределенные	сенвир	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	β _k (1) β _k (1)	Дь(1) Дь(1)	β _k (1) β _k (1)	Дa(1) Дa(1)	Ecn(1)
		Дэлехханцыгы Тамина	Математика-3 (Теория вероитности и математическая	сенявар лабораторное ланитие	Да (1) Нет (0)	Да (1) Да (1) Нет (0)	/b (1) Her (0)	Jis (1) Jis (1) Her (0)	Ja (1) Her (0)	Ecn(1) Ecn(1) Ecn(41)
			стапистика) Теория вероятности и математическая стапистика	спавар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	15er (0)	Ecrs(134)
			стапистика Финансован стапистика	лабораторное заниве	Her (0)	Her (0)	21cr (0)	Her (0)	15er (0)	Ecns(34)
		Жакебиев Даурен Бакызбекулы	стапистика Алгоритмы	танитис	As (3)	As (1)	Her (0)	Aa(1)	15cr (0)	Ecn.(19)
1		,,,,	Вислописи	сениир	Да (3) Да (1)	As (1) As (1)	Her (0) /(a (3)	Да(1) Да(1)	Her (0)	Ecn.(19) Ecn.(40)
1			писдоние в вжитовые	забораторное занятие					mer (0)	псть(40)
	1	1	Вычислительные	лесция лесция	Да (1) Да (3)	Да (1) Да (1)	/Ja (3) /Ja (2)	Да (1) Да (3)	Her (0)	ficn(40) ficn(1)
				сенияр лабораторное занитяе	Да (3) Да (1)	Да (1) Да (1)	/(a (2) /(a (3)	Да (3) Да (1)	Her (0) Ja (1)	Ecn(1) Ecn(10)
			Ссоременные методы прокладной						Да (1)	
		Kanardonnaria Alizana	Managemen 3	consup	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (10)	Дь (3) Дь (3) Дь (3)	Дь(1) Дь(1) Дь(1)	Да (1) Да (1)	Ecn.(10) Ecn.(12)
			Мапенатика 3 (Теория вероятностей и математическая статистика)							
			Матенатическая статистика Прикладиая	сенянр	Да (1)	Да (15)	Дь (T)	Дв (2)	Ja (2)	Ecn(45)
			Пристадиая статистика	лабораторное завотне лабораторное	Her (0)	Да (7)	/Ju (2)	Дь(1)	Да (1)	Ecn(13)
			пристадива статистика Теория вероитиостей и математическая статистика	наборатерное нанитие	Her (0)	Да (10)	Δ ₄ (3)	Дa(1)	Да (1)	ficns(29)
			статистика Теория вероятности и математическая статистика	сенявир	Her (0)	Да (10)	Дь (3)	βa (2)	βa (1)	Ecrs(50)
			Финансован статистика	лабораторное занятие	Да (1)	Дв (1)	Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Ecn(42)
		Жуманова Литат Кенессена	Висдение и	эссци	Her (0)	As (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Een(11)

		сенвир	Her (0)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Een(11)
	Основы	лесци опини	Her (0) Her (0)	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(85)
	Статистика	сенвир	Aa (1)	Да (1) Нет (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn (22) Ecn (9)
	Стокастистическая финансоная математика	лекция	Да (1) Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	fien(9) fien(9)
	Стопастической	эскци	Her (0)	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
	Теория	сения лекци	Her (0) (la (2)	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(1) Ecn(26)
	Теория вероятности	сенвир	Да (2) Да (1) Да (1) Да (1)	Нет (0) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(26) Ecn(8) Ecn(5)
		сенвир	Aa (1)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	
Күнгэн Айнүр Серікбийцагы	Метод решегочных	лекция сенивир	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn.(10) Ecn.(10) Ecn.(44)
	Числениные методы	сенивир забораторное занятие	Her (0)		Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	
	Численикае методы- П	лабораторное занятие	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(23)
Калменова Гаухар Болапбековна	Висление в	зесци	Да (1)	Да (1)	Jja (2)	βa(1)	Ja (1)	Ecn.(84)
	Вычаслительная	лабораторное	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Jla (2) Jla (2) Jla (2)	Ja(1) Ja(1)	Да (1) Да (1)	Ecn (21) Ecn (40)
	статистина	SOMETIME .	Да (1)	Да (1)		Да(1)	βa (1)	Ecra(40)
	Современные	сения забораторное	Ax (1)	Ax (1)	/Ja (2) /Ja (2)	As(1)	Ja (1) Her (0)	Ecn (40) Ecn (28)
	методы вычислительной математики	занитие	116.1 (0)	116.1 (0)	III. (6)	18.1 (0)	1111 (0)	14.18(28)
	Статистика временных рядов	сенвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn (42)
Сассион Сырым Еркопович	Вычислительные	лекция сенивир	Δμ (1) Δμ (1)	Да (10) Да (10)	Дь (10) Дь (10)	Да (4) Да (4)	As (1) As (1)	Ecn(1) Ecn(1)
	Стокастического	зекция сениир	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn.(9)
Совалена Ирина Михайловка	Нисдение в	100333	(I)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(9)
	Мапенатика-3 (Теория вероятности	сенивар лабораторное ланитие	Да (1) Да (2)	Нет (0) Да (6)	Нет (0) Да (1)	Нет (0) Да (1)	Her (0) Aa (1)	Ecn.(9) Ecn.(26)
			Да (2) Да (1)	Да (6)	Дь (1)	Дa(1)	Да (1)	Ecn(26)
	Мапенатическая статистика	лесци лесци		Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecns(26) Ecns(11)
	Присхадиая	зекция	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(11)
	Teopus	эскция	Да (1)	/(μ (1)	/la (3)	Ja (1)	Ja (1)	Ecn.(10)
	Теория	сениир лекци	Да (1) Да (3) Да (2)	Да (1) Да (8)	Да (3) Да (7)	Да (1) Да (3)	Aa (1) Aa (3)	Ecn(10) Ecn(18)
		сении	Ja (2)	Да (5)	/la (4)	Aa(2)	Да (2)	Ecn.(13)
		лесци гения	Дз (2) Дз (1) Дз (1)	Да (6) Да (6)	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1)	βa (1) βa (1)	fien(51) fien(43) fien(9)
	Теория мартингалов		Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(9) Ecn(9)
бахмеджанова Роза Набобулласния	Нисдение в	лекция	(la (l)	Да (1)	/Ja (5)	Ja (2)	Ja (I)	Ecn/109
	Теория вероятностей и	сенивир забораторное занятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Нет (0)	Дь (5) Дь (1)	Да (2) Да (3)	Да (1) Да (1)	Ecn(10) Ecn(18)
		сенявар	βa (1)	Her (0)	Ja (I)	Дa (3) Дa (3)	Ja (I)	Ecn.(16)
	Теория вероитности и математическая статистика	сонвир	Да (1)	Her (0)	Дь (1) Дь (1)	Ja (3)	Да (1) Да (1)	Ecn(8)
	Финансовая статистика	лабораторное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	An (3)	Her (0)	Ecns(9)
Муканобсков Мухтар Жарулляновач		лекция лабораторное панитие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да (3) Да (1)	Her (0) ,Ia (1)	Ecn.(9) Ecn.(22)
туминам пултар жаруланнам	Мапенатическое модели в эксокомике	занитие						
	Систены массового обслуживания	лекция лабораторное панятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn.(69) Ecn.(40)
	обслуживания	закине	State (D)		Br(D)			
		сенивир забораторное занятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecra(40) Ecra(40) Ecra(23)
Экарбаена Банн Талгатовна	II .	сеннир		,		,		Ecn(11)
априсы кан галитова	Мапенатическая статистика		ner (0)	ner (0)	rser (u)	ricer (0)	ner (0)	
	Присхадиая статистика	лабораторное занятие	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(11)
	Стокастистическая финансовая математика	сенвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(9)
Эпов Мирбулат Балытжанович	Актуарные	сення	βμ (2) βμ (2)	Да (5) Да (5)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Да (2) Да (2)	Ecn(5)
	Введоние в	SOCION CONSTRUE	Да (2) Да (1) Да (1)	Да (5) Да (10) Да (10)	Her (0)	Her (0) Да (5) Да (5)	Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (2)	Een(5) Een(5)
	Основы актуарного	лекция		(la (7)	/la (1)	In (2)		tien(5) tien(5)
Уулевыенова Зон Изтелеуовна	Марковского	лекция	Да (1) Нет (0)	Да (7) Да (4) Да (4)	Да (1) Да (2) Да (2)	Да(2) Да(1) Да(1)	Aa (2) Aa (1)	Ecn(5) Ecn(22)
	Написание и харчич	CPO/CPOII	Her (0) Her (0)	Да (4) Нет (0)	/(a (2) Her (0)	As (1) Her (0)	Да (1) Her (0)	ficn(22) ficn(1)
	Написание и защита докторской диссертация							/
	Статистика	зесци	Her (0)	Да (1)	Дь (3)	βa(2)	Да (1)	Ecn.(63)
	Теория вероятностей	сениир зекция	Her (0)	Да (1) Да (1) Да (16)	Дь (3) Дь (10)	Да(2) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(21) Ecn(103)
	веровтностей Теогра	cousus	Да (1)	Her (II)	Her (II)	Her (ft)	Her (II)	Ecn(45)
	Теория вероитностей и математическая статистика	contemp		(0)	(0)	144 (0)		
Гамабай Динара Оранбиоризы	Вычислительные методы в финансах	забораторное	Да (1)	Да (1)	Дь (3)	βa (3)	Да (1)	Ecrs (40)
	Je respect of speedalCSX	лаборатерное панитие лекция	Да (1) Да (1)	Да (1)	Дь (3)	Дa (3)	Да (1)	Ecn.(40)
эпсена Самал Конысбековна	Висполяси	сенвир	Aa (1) Her (0)	Да (1) Да (1)	Jla (3) Jla (3) Jla (1)	Да (3) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn.(40) Ecn.(50)
	Висдение и актуарную математику				,		,	
	Веропность и	зекция	Aa (3)	Да (3)	Дь (10)	Дa(1)	Да (1)	ficrs(22)
	Мапенатическая	сения	(b) (b)	(3x (3)	Дь (10) Дь (2)	Ja(1)	Tn (1)	ficm(22)
		лесция сенивар	Да (1) Да (1) Да (2)	Да (15) Да (15) Да (3)	Ja (2) Ja (2) Ja (9)	Ja (2) Ja (2) Ja (1)	Да (2) Да (2) Да (1)	Ecra(69) Ecra(24) Ecra(53)
	Теория вероятностей	contemp						
	Теория вероятностей и математическая статистика	сонвар	Дз (2)	Да (3)	Дь (9)	Ja(1)	Да (1)	Ecn.(69)
	Теория мартингалов в страхования жизин	сонвар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	fiers(21)
	201301							
	зопия Финансовая стапистика	лабораторное чаните	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Ecns(12)
Controllant Assoc Physiologist	Физинсовая стапистика	зесци	Да (1) Да (1)	Да (1)	Дь (1) Дь (1) Ць (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn.(88)
[*] емербення Алмас Нуршанович		забораторное такитие зосция зосция сонякар	Да (1) Да (1)			Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecn(88) Ecn(1)
Гомирбонов Азмас Нурошнович	Физинсовая стапистика	зесци	Да (1)	Да (1) Да (12)		Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecn.(88)

	1		сенявар	Дa (2)	Дa (2)	Да (4)	/(μ(2)	Ja (1)	Ecn-(19)
		Мапекатика I Мапекатика для	лекция лабораторное	Да (2) Да (1) Да (1)	Да (2) Да (11) Да (5)	Дь (1) Дь (1)	Ja (2) Ja (4) Ja (1)	Aa (1) Her (0)	Ecn (59) Ecn (7)
		несеверов	1000THE	Да (1)	Да (5)	βμ (1)	Aa(1)	Her (II)	Ecrs(7)
		Мапенатика-1 (математический анализ)	зекция	Her (0)	Дь (1)	Her (0)	Дa(1)	tter (0)	Ecns(75)
		Manager)		Jla (2)	Дa (5)	Jb (1)	Да(1)	βa (1)	Ecn.(33)
	Шаймерариона Алтынай Касынхановна		сенявар забораторное	Да (2) Да (1)	Да (5) Да (6)	Да (1) Да (5)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(33)
	III and paring Alliana Againstonia	Мапенатика-3 (Теория вероятности	занитие	Ja (1)			An(1)	βa (1)	
		Прикладиая статистика	забораторное	Aa (1)	Да (6) Да (17)	Jla (5) Jla (2)	Aa(1)	/(a (1)	Ecn(5) Ecn(36)
	Шаксион Канат Кондолегович		эския	Да (1)	Да (17) Да (4)	/ls (2) /ls (2)	Да(1) Да(1)	Да (1)	Ecn(49) Ecn(11)
	III IRENOS KARAT KORZONOTORAS	писдение в теорию	сенивар забораторное	As (1)	A2 (4)	/(a (2) /(a (2)	βa(1)	Her (0)	Ecn(11) Ecn(11)
		Матенциического модели в эксокомина	лабораторное занятие	Да (1)	/la (1)	Her (0)	Her (0)	tter (0)	
		Мапенатические	эесци	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (4)	Her (0) /la (1)	Her (0) Aa (1)	tter (0) tter (0)	Ecn(11) Ecn(22)
		Спластический	сения зекция	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (4) Да (3) Да (3)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	βa(1) βa(2)	Her (0)	Ecn(22) Ecn(9)
	Шерников Кайрат Ерсинбасиич	Основы	зесия	Ax (1)	Aa (10)	/lp (2)	Да (2) Да (2) Да (3)	Her (0) /[a (1)	Ecn.(9) Ecn.(9) Ecn.(9)
печания	Абдуахитова Гуззкан Ерзонгалисны	Комплексный	сенвир эесция	Да (1) Да (1)	Да (10) Да (1)	/lp (2) /lp (1)			
			сениир	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	/la (1) /la (1) /la (1)	Да (4) Да (4) Да (4)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn (67) Ecn (67) Ecn (55)
		Mancaurirecosii Mancaurirecosii	зекци						
		Моогомерный	соннар	Да (2) Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	βμ (4) βμ (4) βμ (4)	Да (2) Да (2) Да (1)	Ecn(101) Ecn(101) Ecn(34)
		- 1	сенявар		(b) (D)	Da (1)		Tn (1)	
	Абеспедациона Банн Собетбеновна	Мапунатика	лекция сенивар	Да (6) Да (3) Да (2)	Да (26) Да (13) Да (15)	Да (4) Да (2)	Да (3) Да (1) Да (1)	Да (2) Да (1)	Ben (74) Ben (42) Ben (153)
		Manescarreca I	сения			/la (2) /la (2)	βa(1)	Да (2) Да (2)	Ecn (153) Ecn (95) Ecn (27)
		Мапенатика для инженеров	сенявар лабораторное лакотие	Да (1)	Да (13)	Дь (1)	Да (1)	Да (1)	
	Абыновиров Ундасын Утегенович	Метод	лекция лекция	Да (1) Да (1)	Да (13) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn (27) Ecn (10)
		Теория ураннений	сения эесция	Ja (1) Ja (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Jla (1) Jla (1)	βa(1) βa(1) βa(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(10) Ecn(7) Ecn(7)
	Авилтай Наурызбай	Дифференциальное	сения эесция	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (3)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(7) Ecn(4)
		Дифференцикльные и интегральные	сениир	Да (1) Да (1)	Дз (3) Дз (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn.(4) Ecn.(39)
		и интегральные уражисния							
		Дифференцикльные уражиения	сенвир	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Дв(1)	Да (1)	Ecn(41)
		Интегральные уражнения	сенявар	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Дa(1)	/la (1)	Ecn.(83)
		Теория функций	TOTAL	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Дв(1) Дв(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(16) Ecn(16)
	Айсагалиен Серинбай	Актуальные	зекция сенянар	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn.(4)
		Теория красных	Secure Consens	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(5)
	Айтжанов Сервк Ерсултановач	Дифференциальные уражнения в частных	эския	Да (1)	Да (3)	Дь (1)	Aa (4)	Да (1)	Ecn.(69)
		nbonandaura					1		
		Псецопараболическ	соннар	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(23)
		Эволюционные	зесия	Her (0)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ja (1) Ja (1) Ja (1)	βa(3)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(10)
	Адребное Тамина Моддебновач	Дифференциальные	зесци	Да (2)	Ja (1)	As (1)	βa(2)	/(a (1)	Ecn(7)
		Интегральные уражиения	эския	Да (3)	Да (1)	Дь (1)	Aa(1)	Да (1)	Ecn(8)
		Объемененые дифференциальные уражиеми	зесци	Дь (11)	Aa (3)	Да (3)	An (3)	Да (3)	Ecn.(90)
		Теория	зесци	Дa (7)	/la (2)	Ja (3)	As (2)	/la (2)	Ecn(73)
	Алахан Ньхупар	Дифференцикльные и интегральные	зекци	Да (7) Да (2)	Да (2) Да (2) Да (2)	/μ (3) /μ (2)	Да (2) Да (2)	/ξa (2) /ξa (2)	Ecn (73) Ecn (67)
		уранисния							
		Дофференцикльные	лекция семвир	Да (2) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	Дь (1) Дь (1)	βa(3) βa(3)	Да (2) Да (2)	Ecn.(68) Ecn.(27)
		Интегральные уражнения	сенвир	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да (3) Да (2)	Да (2) Да (1)	Ecn(27)
		Линейная алгебра	лабораторног панитие	Да (1)	Да (5)	Да (5)	As (2)	/la (1)	Ecn(21)
		Ohannonome	лекция лабораторное занятие	Да (1) Да (1)	Да (5) Да (2)	Дь (5) Дь (3)	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1)	Ecn(21) Ecn(2)
		зифференцикльные		1	1				
	Аузерхан Гаухар Сұлтанбекқызы	Высшая математика	лекция лабораторное занитие	As (1) Her (0)	Да (2) Да (4)	Да (3) Да (2)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(2)
	I amount from the formation	Manasanesa I	сенявар	Да (1)	Да (2)	Да (5)	Aa(1)	/(a (2)	Ecn.(117)
	Базароляюн Дауренбек Больсбенович	Дейстительный	лесци соннар	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Ecn (77) Ecn (31) Ecn (2)
	Байжинов Бисгур Сенбоулы Бармагамбегов Сипанали Мейэрсинулы	Ангебринеские	сенияр сенияр	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0)	15er (0)	ficn(2) ficn(2) ficn(99)
	1.	Дискретная математика	cesseup	Her (0)		rser (0)	ner (0)	Her (0)	
	Елиси Нахарбай	Обобщенные	лесци сениир сениир	Her (0)	Да (5) Да (5)	Jla (2) Jla (2) Jla (7)	Да (2) Да (2) Да (1)	Her (0) Her (0)	Ecn (37) Ecn (37) Ecn (28)
	Буканай Нурайын Уланқылы	Основы алгебры	сенвир	Да (2)	Да (6)			/la (1)	1
		Основы высшей математики-I	сенвир	Да (1)	Да (15)	Дь (8)	βs(1)	Да (1)	Ecrs(20)
	Воронкова Енгения Николасина	Manesamera-1	эссия	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (30) Да (30) Да (22)	/Ja (4) /Ja (4) /Ja (2)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(11) Ecn(11)
		Матенатический	эесия сениор	Да (1) Да (1)		β _k (2) β _k (2)	Дa(5) Дa(5)	βa(1) βa(1)	Ecn(8)
	Дауылбаев Муратхан Кудайбергенович	Дофференциклинае	Section .	β _k (2)	Да (1) Да (1)	/μ (2) /μ (2)	β ₈ (2) β ₈ (2)	βa (2) βa (2)	Ecn(73)
		Качествення	зоция соннар	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	/μ (1) /μ (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(8)
		Сингулярно	эссия эссия	As (1) As (1) As (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дв (1) Дв (1) Дв (1)	Да(1) Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(8) Ecn(5)
	Ділцобек Гүлкар	Дофференциальные	зесия	да (1) Нет (0)	Дa (8)	да (1) Her (0)	да (1) Нет (0)	да (1) Her (0)	Ecn(1)
		Дифференцикльные уражиения	лесция	Her (0) Her (0)	Да (8) Нет (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	tter (0) tter (0)	Ecn(1) Ecn(124)
		уражисния Мапенатика	эссция	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(4)
		Маприятика 1	семвир лекция	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	fien(4) fien(38) fien(33)
			сениир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(33) Ecn.(14)
		Обысновенные дифференцияльные	эссция	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(30)

Елдосбай Турсынбек Жарасұзы	Выская математика							
		сенявар	Her (0)	Да (15) Да (15) Да (8)	Jla (8) Jla (8) Jla (4)	Ja(1)	Her (0)	Ecn (25)
1	Дофференциальные и интегральные уражиения	зесци	Her (0)	Да (8)	Дь (4)	Ja (1) Ja (1) Ja (3)	Her (0)	Ecn(25) Ecn(25) Ecn(120)
	и интегральные уражиения							
1	Матенатический	эесци	Her (0)	Да (4) Да (7)	Дь (8)	Ja(1)	Her (0)	Ecn(18)
		сенняр	Her (0)	Ax (7)	Jla (16) Jla (17)	As (2)	Her (0)	Ecn(58)
	Мапенатический анализ 1	зесци	Her (0)	Да (6)	Дь (17)	Да (2)	Her (0)	Ecn (38)
1		100100	Her (ft)	Her (ff)	Her (II)	Her (III)	Her (II)	Ecn(42)
	Основы высшей математика-I				(0)		(0)	1
Жанабеков Женисбай	Мапенатический	зесци	Дз (3) Дз (3)	Дь (7) Дь (7)	Дь (7) Дь (7)	Да (6) Да (6)	Да (2) Да (2)	Ecn(14) Ecn(14) Ecn(17)
Жозаманцыны Айнур	0	сенивар лабораторное	Aa (3) Her (0)	Да (7)	Да (7) Нет (0)	Apr (6)	Apr (2)	Ecn (14)
and and and and	LINCOLD NOT THE REAL	занитие	116.1 (0)	116.1 (0)	I Mar (vy	144 (0)	1111 (0)	
		эссция	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(17)
Жумусова Жанат Хафизовна	Избранные главы	зесци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(3)
		сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(3)
1	Красвые задачи для		Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(3)
Игонберлина Алуа Еренновна	Manoumera I	зесци	Her (0) Her (0)	Aa (1)	Δx(1)	Aa(1)	Ja (1)	Ecn(3) Ecn(3) Ecn(55)
		сенявар	Her (0)	(Ia (I)	Jla (I)	Ja(I)	Ja (1)	
	Maneumreconik	зесци	Her (0)	Да (5) Да (5)	Да (5) Да (5)	βa (4) βa (4)	Да (4) Да (4)	Ecn(67) Ecn(67) Ecn(8)
1		лекция	Her (0)	As (5)	/βx (5)	Ja (4)	βa (4)	Ecn-(67)
1	Manesanescoss	сении	Her (0)	Her (0)	Det (0)	Her (0)	Man (0)	Ecn(20)
Иманберднен Канжарбек Галтабаевич	Вариационные	эссция	Her (0)	As (14)	/b (7)	Ja (7)	Ja (1)	Ecn(41)
		сенявар	Her (0)	Да (14) Да (14) Да (15)	Дь (7) Дь (7) Дь (14)	As (7) As (7) As (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(41) Ecn(41) Ecn(14)
1	Выская математика	сенивир забораторное	Да (1)	Да (15)	Дь (14)	/la(1)	Да (1)	Ecra(14)
1			On (1)	2-710	De CLAS	To (1)	Te (T)	E (22)
		necus consus	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (15) Да (15) Да (1)	Дь (14) Дь (14) Дь (1)	As(1) As(1) As(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(27) Ecn(13) Ecn(3)
1	Исследовательская	сенявар	Aa (1)	Δa(1)	/μ (1)	Ja(1)	Ja (1)	Ecn(3)
		CPO/CPOR		Her (0)	Her (0)			
	Напосаное и защита	CPO/CPOII	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
1 /	докторской диссертация	I						1
1		1						
Иманкул Толеухан Шойбасұлы	Исследований	эссци	Да (1) Да (1) Да (2)	Да (15) Да (15) Да (5)	Дь (15) Дь (15) Дь (15)	βμ (6) βμ (6)	Да (1) Да (1)	Ecn.(64)
		сенявир	Aa (1)	Да (15)	Дь (15)	Ja (6)	Ja (1)	Ecn.(64)
1	Методина	лесци сениир	Да (2) Да (2)	Да (5) Да (5)	Дь (15) Дь (15)	Да(2) Да(2)	Her (0)	Ecn (64) Ecn (64) Ecn (22) Ecn (22)
1	Теория	recition	(la (l)	Ja (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(10)
1 /		лесция сенивир	Да (1) Да (1)	Ju (2) Ju (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(10) Ecn(10)
Кабидопранова Асем Алтайнагы	Вариационные	зесци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
		сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
1	Выская математика	эссіна	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	/la (2) /la (2)	βμ(1) βμ(1)	Her (0)	Ecn(8) Ecn(8)
1	Managamerowa	зесци	Ja (I)	Да (1) Да (1)	/(μ (2) /(μ (2)	As(1) As(1)	Her (0)	Ecn(8)
1	NAME OF TAXABLE PARTY.	сенявар		da (1)	Jla (2)	Sh(1)	Her (0)	Ecn.(5)
1	Оптименное	зесция	Да (1) Да (1)	Δx (1) Δx (1)	Дь (2) Дь (2)	βs(1) βs(1)	Her (0)	Ecra(20) Ecra(20)
		сенявир	Дх (1)	Дх (1)	/μ (2)	Ja(1)	Her (0)	Ecn.(20)
1	Упракляемость	эссция	Дa (1)	Да (1)	Дь (3)	Ja(1)	tter (0)	Ecn.(20)
Калиева Кулиц Абиловна	7-0	сенвир	Aa (1)	Aa (1)	As (3)	Aa(1)	Her (0)	Ecn.(20)
ALIELE AVIET AND BELL	Mention of the last of the las	consun	Ja (1)	Ja (1)	Jh (1)	Ja(1)	Ja (1)	Ecn(87)
1	Линейная алгебра и	забораторное	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Za(1) Za(1) Za(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(87) Ecn(87) Ecn(2)
	Линейная дагебра и аналитическая							
		зесци	Да (2) Да (1) Да (1)	Да (2) Да (1)	Да (2)	Ja (2) Ja (1)	Да (2) Да (1)	Ecn(4) Ecn(2)
		леция	Aa (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	As(1) As(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(2)
1	AUGUSTA TOTAL	сенявар	As (1)	As (1)	Δμ (1)	Дa(1)	Да (1)	Ecn(2)
1	Manesumreccosii assaus 1	лабораторное занятие	Ax (1)	Aa (1)	/μ (1)	Ja(1)	Ja (1)	Ecn(2)
	анализ 1							
1	Manesamereccosik	лесци лесци	Да (1) Да (1)	Aa (1)	Дь (1)	Ja (1)	Да (1)	ficn(2) ficn(15)
1	Manewarnescons		As (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(15)
Кальменов Тынысбек Шарипович	Гланные проблены	сения эесция	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(15) Ecn(2)
		сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(2)
Кинтумин Балтабек Есматовач	Общая топология	эссция	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Дь (1) Дь (1)	Дь(1) Дь(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(83)
							Her (II)	Ecn(18) Ecn(37)
	Спектральная	зекция	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)		
	Спектральная	зесци	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn.(16)
	Спектральная Теоремы вложения		Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(16)
	Спектральная Теорены влюкения		Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(16)
	Спектральная Теоремы вложения Вариационные	лекция сенивар лекция	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) As (3)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ju (2)	Her (0) Her (0) Aa (1)	Her (0) Her (0) As (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5)
Касынбанна Аркай Сарсенбання	Спектральная Теоремы жижения Вариационные Дифференциальные		Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) As (3)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (2) Ja (2)	Her (0) Her (0) Jh (1) Jh (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(3)
Касынбанна Аркай Сарсенбання	Вариационные	лесци сеникар лесци сеникар	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) As (3)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (2) Ja (2)	Her (0) Her (0) Jh (1) Jh (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(3)
Касынбанна Аркай Сарсенбання	Вариационные	эохия сеняцр эохия сеняцр эохия сеняцр эохия	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (3) Ja (3) Ja (2) Ja (4) Ja (4)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (4) Ja (4)	Her (0) Her (0) Jh (1) Jh (1) Jh (2) Jh (4) Jh (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20)
Касынбенна Аркай Сарсенбення»	Вариационные	эохия сеняцр эохия сеняцр эохия сеняцр эохия	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) As (3)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (2) Ja (2)	Her (0) Her (0) Jh (1) Jh (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20)
Касамбення Арняї Сарсенблення	Вариационные Дофференциальные Консчисыерная Выс или математика	лесци сеникар лесци сеникар	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(43)
Касамбення Арняї Сарсенблення	Вариационные Дофференциальные Консчисыерная Выс или математика	эохия сеняцр эохия сеняцр эохия сеняцр эохия	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (3) Ja (3) Ja (2) Ja (4) Ja (4)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (4) Ja (4) Ja (4) Ja (1)	Her (0) Her (0) Ās (1) Ās (1) Ās (2) Ās (4) Ās (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20)
Касамбення Арняї Сарсенблення	Вариационные Дофференциальные Конечномерная	эохия сеняцр эохия сеняцр эохия сеняцр эохия	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(43)
Касамбення Арняї Сарсенблення	Нариационные Дифференцияльные Консчисмерная Высазая математика Дифференцияльные указанения в частных	эохия сеняцр эохия сеняцр эохия сеняцр эохия	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(43)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Вариационные Дофференцикльные Консчисмерная Высказа математика Дофференцикльные уражновия в частных проктиодинск	зесция селевар зесция селевар зесция селевар зесция селевар зесция селевар	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(3) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(3) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(40)
Касамбення Арняї Сарсенблення	Нариационные Дифференцияльные Консчисмерная Высазая математика Дифференцияльные указанения в частных	эссция селенир засеция селенир засеция селенир засеция селенир засеция селенир селенир селенир саменир забораторные замение	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(33) Ecn(114) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(43) Ecn(44) Ecn(46)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Вариационные Дофференцикльные Консчисмерная Высказа математика Дофференцикльные уражновия в частных проктиодинся	эссари селовар эссари селовар эссари селовар эссари селовар эссари селовар селовар селовар селовар	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Aa (3) Aa (2) Aa (2) Aa (4) Aa (4) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Jia (2) Jia (2) Jia (2) Jia (4) Jia (1) Jia (4)	Herr (0) Herr (0) Jin (1) Jin (2) Jin (4) Jin (1) Jin (1) Jin (1)	Her (0) Her (0) Ja (1) Ja (1) Ja (2) Ja (2) Ja (2) Ja (1) Ja (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(3) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(3) Ecn(104) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(40) Ecn(40) Ecn(40) Ecn(40)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Варизироневые Дофференциклиные Консентикаризи Высская магенотика Дофференциклиные уражнения и частных роктицикаризи Домференциклинае уражнения Дофференциклинае уражнения Дофференциклинае уражнения Дофференциклинае уражнения Дофференциклинае До	эссари селовар эссари селовар эссари селовар эссари селовар эссари селовар селовар селовар селовар	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (3) Au (4) Au (4) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Harr (8) Harr (8) Harr (8) Harr (8) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (4) Jan (4) Harr (8)	Her (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(3) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(3) Ecn(104) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(40) Ecn(40) Ecn(40) Ecn(40)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Вариационные Дофференцикльные Консчисмерная Высказа математика Дофференцикльные уражновия в частных проктиодинся	ассари ассари ассари ассари ассари ассари соникар ассари соникар соникар ассари соникар ассари соникар ассари	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(3) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(5) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(40) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(21) Ecn(2
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Варизироневые Дофференциклиные Консчинарная Высизи миленарная Высизи миленарная дофференциклинае уражнация и частных роктиция. Дофференциклинае уражнация Дофференциклинае уражнация Дофференциклинае уражнация Дофференциклинае уражнация Дофференциклинае уражнация Дофференциклинае Дофференциклина	ассари семинар зассари семинар зассари семинар семинар семинар семинар семинар семинар семинар семинар зассари семинар зассари семинар	Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (3) Au (4) Au (4) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Harr (8) Harr (8) Harr (8) Harr (8) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (4) Jan (4) Harr (8)	Her (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecn.(16) Ecn.(2) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(4) Ecn.(5) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(20) Ecn.(20) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(41) Ecn.(41) Ecn.(42)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Вариационные Дифференцияминые Консчинаерная Консчинаерная Дифференцияминые Дифференциямины Ди	эссция сонивар эссция сонивар эссция сонивар эссция сонивар оснивар сонивар засция засция засция засция засция засция засция засция сонивар засция сонивар	More (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecn.(16) Ecn.(2) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(4) Ecn.(5) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(3) Ecn.(20) Ecn.(20) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(40) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(27) Ecn.(41) Ecn.(41) Ecn.(41) Ecn.(42)
Dicardones Aprell Copendenses Consolid Xuest	Варазаронные Дофферонциямные Консеченные Выссеченные Выссеченные Дофферонция	месция сооннер зестои соннер зестои соннер зестои соннер соннер соннер соннер соннер зестоя забратиризо забратири	More (0) Mor	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecn(16) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(3) Ecn(4) Ecn(2) Ecn(4) E
Desardness Agent Capendonness Terradial Nesse Tegradian Fasse Kenaglinean	Вариационные Дифференцияминые Евне-чиниериа Выстан министиче Дифференцияминые Евне-чиниериа Выстан министиче Дифференциямины	леския совящей деския совящей деския совящей деския совящей деския д	More (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecre(16) Ecre(2) Ecre(2) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(13) Ecre(13) Ecre(13) Ecre(20) Ecre(20) Ecre(20) Ecre(43) Ecre(20) Ecre(43) Ecre(40)
Desardness Agent Capendonness Terradial Nesse Tegradian Fasse Kenaglinean	Вариационные Дифференцияминые Консчинаерная Консчинаерная Дифференцияминые Дифференциямины Ди	лессия соницар лесия	More (0) Mor	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecre(16) Ecre(2) Ecre(2) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(3) Ecre(13) Ecre(13) Ecre(13) Ecre(20) Ecre(20) Ecre(20) Ecre(43) Ecre(20) Ecre(43) Ecre(40)
Desardness Agent Capendonness Terradial Nesse Tegradian Fasse Kenaglinean	Вариационные Дифференцияминые Евне-чиниериа Выстан министиче Дифференцияминые Евне-чиниериа Выстан министиче Дифференциямины	лессия совящей совящ	More (0) Mor	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecu (16) Ecu (2) Ecu (2) Ecu (2) Ecu (2) Ecu (3) Ecu (4) Ecu (3) Ecu (4) Ecu (4) Ecu (20) Ecu (40) Ecu
Dissardness Agent Capanidenesse Lorantial Natur Especialis Fates, Estaglisser	Периационные Проформационные	лессия состивар лессия лес	More (0) Mor	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecu (16) Ecu (17) Ecu (27) Ecu
Desardness Agent Capendonness Terradial Nesse Tegradian Fasse Kenaglinean	Вариационные Дифференциальные Дифференциальные Констинациальные Винстинациальные Винстинациальные Дифференциальные производите Занибами изгория Оспользаний Оспользаний Вредстинския Вредстинския Вредстинския Вредстинския	лессия совящей совящ	More (0) Mor	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Au (3) Au (5) Au (5) Au (6) Au (6) Au (6) Au (6) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Mar etb	Here (0)	Her (0) Her (0) An (1) An (1) An (1) An (2) An (2) An (2) An (1)	Ecu (16) Ecu (17) Ecu (27) Ecu
Desardines Agent Capendineses Generalist Natur Generalist Natur Generalist Passes Kenaphases Generalist Passes Kenaphases	Вережденным Дофференцияльным Боличенноприя Высим материальным Дофференцияльным дофференцияльным дофференцияльным доменен муницияльным доменен муницияльным Общем камефа и манимиров Остоим теорий Остоим теорий Остоим теорий Теория манальным дофренцияльными дофренцияльн	лессия состивар лессия лес	More (0) More (Here (10) Here (No. 400 No.	Section	Hear (0)	Ecu (16) Ecu (17) Ecu (27) Ecu
Dissardness Agent Capanidenesse Lorantial Natur Especialis Fates, Estaglisser	Вережденным Дофференциямины Бонечениерия Вонечениерия Выслая напочение Дофференциямины Выслая напочение Дофференциямины Дофференция Дофференция Дофференциямины Дофференция Дофферен	лессия сониция лессия лессия лессия лессия лессия лессия лессия сониция с	Mare (10) Mare (20)	Here (tb) Here (tb) Here (tb) Jan (tb)	No. 400 No.	Section	Her e0	Ecu (16) Ecu (17) Ecu (27) Ecu
Desardines Agent Capendineses Generalist Natur Generalist Natur Generalist Passes Kenaphases Generalist Passes Kenaphases	Вережденным Дофформициальным Бинечиновремя Выссам интегнатуры Дофформициальным дофформициальным дофформициальным доманным доманным доманным дофформициальным доманным дофформициальным доманным дофформициальным д	лессия сониция лессия лессия лессия лессия лессия лессия лессия сониция с	More (0) More (Here (10) Here (No. 400 No.	Section	Hear (0)	Ecu (16) Ecu (17) Ecu (27) Ecu
Desardines Agent Capendineses Generalist Natur Generalist Natur Generalist Passes Kenaphases Generalist Passes Kenaphases	Вережденным Дофференциямины Бонечениерия Вонечениерия Выслая напочение Дофференциямины Выслая напочение Дофференциямины Дофференция Дофференция Дофференциямины Дофференция Дофферен	дессия д	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Ecut(4) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(4) Ecut(4
Discontinuos Apasti Capantinuosa Ferendra Yanne Espendra Pasta, Estaglinare Espendra Pasta, Estaglinare Didantara Valenza Ispaniyasaea Estaglina Ispani Taransasa	Верезаричных Верезаричных поме Болесчиноррам Волесчиноррам Во	эссиона зассии засс	Mare (10) Mare (20)	Here (tb) Here (tb) Here (tb) Jan (tb)	No. 400 No.	Section	Her e0	Ecucl60 Ecucl27 Ecucl2
Scientifican Apart Caparadianaea Forestell Nasio Espendian Pates, Konaplinaea Espendian Pates, Konaplinaea Espendian Pates, Konaplinaea	Вережденным Дофформициальным Бинечиновремя Выссам интегнатуры Дофформициальным дофформициальным дофформициальным доманным доманным доманным дофформициальным доманным дофформициальным доманным дофформициальным д	лекови дессия д	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Ecut(4) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(4) Ecut(4
Discontinuos Aparti Caparellonosos Ferendra Yanne Espendra Panta, Estaglinare Espendra Panta, Estaglinare Didantara Valenzy Ispansyonese Estaglina Spens Torranese	Верезаричных Верезаричных поме Болесчиноррам Волесчиноррам Во	эссиона зассии засс	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Ecut(4) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(2) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(3) Ecut(4) Ecut(4
Desardinas Agust Capendonnes Tomodili Nase Togendon Fanns Kanaplinase Togendon Fanns Kanaplinase Todendon Valency Signantynase Tomodina Spanificane	Веренциямным Преференциям имее Бого ченициям Бо	основая дессия десс	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Emril 10
Desardinas Agust Capendonnes Tomodili Nase Togendon Fanns Kanaplinase Togendon Fanns Kanaplinase Todendon Valency Signantynase Tomodina Spanificane	Верезаричных Верезаричных поме Болесчиноррам Волесчиноррам Во	основания образования в при	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Emul 10 Emul 20 Emul 2
Discontinuos Apunt Caparellonoses Forestiri Xusus Espendum Panta, Econophicare Espendum Panta	Веренциямным Торфоровария пломе Торто честовориям Торто честовориям Торто честовориям Торто често Торто често Торто често Торто Торт	основания образования в при	Mare (10) Mare (20)	Here etto	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Emul 10 Emul 20 Emul 2
Desardinas Agust Capendonnes Tomodili Nase Togendon Fanns Kanaplinase Togendon Fanns Kanaplinase Todendon Valency Signantynase Tomodina Spanificane	Веренциямным Торфоровария пломе Торто честовориям Торто честовориям Торто честовориям Торто често Торто често Торто Тор	основая дессия десс	Mare (10) Mare (20)	Here (10) Here (10) Here (10) Here (10) An (21) Here (10)	Roberton (Section (Se	Section Sect	Her e(0)	Ecut16) Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut28 E
Discontinuos Apunt Caparellonoses Forestiri Xusus Espendum Panta, Econophicare Espendum Panta	Веренциямным Преференциям имее Бого ченициям Бо	основания образования в при	Mare (10) Mare (20)	Here etto	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Ecut16 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut28 Ec
Ticantifons Agent Capendenous Ticantiful Xene Ticatiful Xene Ticantiful Xene Ticatiful Xene Tic	Веренциямным Торфоровария пломе Торто честовориям Торто честовориям Торто честовориям Торто често Торто често Торто Тор	основания образования в при	Mare (10) Mare (20)	Reac et al.	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Emotide (Section 2) Formation (Section 2) F
Discontinuos Apunt Caparellonoses Forestiri Xusus Espendum Panta, Econophicare Espendum Panta	Веренциямным Торфоровария пломе Торто честовориям Торто честовориям Торто честовориям Торто често Торто често Торто Тор	concess control con	Mare (10) Mare (20)	Here etto	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Ecut16 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut27 Ecut28 Ec
Ticantifons Agent Capendenous Ticantiful Xene Ticatiful Xene Ticantiful Xene Ticatiful Xene Tic	Веренциямным Торфоровария пломе Торто честовориям Торто честовориям Торто честовориям Торто често Торто често Торто Тор	consequences co	Mare (10) Mare (20)	Reac et al.	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Evación Forción For
Ticantifons Agent Capendenous Ticantiful Xene Ticatiful Xene Ticantiful Xene Ticatiful Xene Tic	Портиваненнями — Воличеннями при портиваненнями по портиваненнями при портиваненнями пр	consequences co	Mare (10) Mare (20)	Reac et al.	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Eventilo Fernilo Ferni
Ticantifons Agent Capendenous Ticantiful Xene Ticatiful Xene Ticantiful Xene Ticatiful Xene Tic	Портиваненнями — Воличеннями при портиваненнями по портиваненнями при портиваненнями пр	constant of the control of the contr	Mare (10) Mare (20)	Reac et al.	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Accession Acce	Her e(0)	Evación Forción For
Totalistica Agent Capendonnes Totalisti Nase Topositia Pesas Emoglimen Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes	Верхимический в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей в п	AND	March Marc	Marc ethi	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	No. 100 No.	Section Sect	Proceids
Desardinas Agust Capendonnes Tomadill Natur Togendon Fanns Sanaghinare Diduction Valency Dipmenymen Donaton Va	Портиваненнями — Воличеннями при портиваненнями по портиваненнями при портиваненнями пр	ACMORPHISM CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROP	March Marc	Marc 200	March Marc	No. 100 No.	Sacratic	December
Totalistica Agent Capendonnes Totalisti Nase Topositia Pesas Emoglimen Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes	Верхимический в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей в п	AND	March Marc	Marc 200	March Marc	No. 100 No.	Sacratic	Touchis Touc
Totalistica Agent Capendonnes Totalisti Nase Topositia Pesas Emoglimen Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes Totalisti Pesas Internes	Верхимический в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей обращений в предоставляющей в п	ACMORPHISM CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROP	March Marc	Marc ethi	No. 60 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	No. 100 No.	Section Sect	December

I.		COURSE	Its m	Th (4)	B ₁ (D)	Bu(2)	By (D)	firm(4)
	Математической анализ 1	сенивир забораторное занитие	Дь (1) Дь (1)	Да (4) Да (7)	Дь (1) Дь (1)	Ja (2) Ja (1)	Да (1) Да (1)	Ecn(4) Ecn(38)
		зекция	Да (1) Да (2)	Да (7) Да (1)	/la (1)	Да(1) Да(1)	/la (1)	Ecn(51) Ecn(67)
Қадылықты Евекр	Дофференциальные и интегральные уражиения	сонвир	Да (2)	Да (1)	Да (1) Да (3)	Ja(1)	Her (0)	Ecn.(67)
	Дофференцикльные уражиения в частных производных	сенвир	Да (1)	Да (2)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Ecrs(45)
Кайырбек Жанғас Асқарұлы	Алгебра и геометрия	эссия	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(83)
		-						
	Manesumreconii	сенвир	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecra(2)
	Многомерный	сенияр лекция сенияр	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(5) Ecn(5)
	Спектральная теория линейных операторов	сенвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	tter (0)	Ecn(5) Ecn(21)
	Спектральная	сення	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(4) Ecn(4) Ecn(53)
Куанын Сэуле Қаздарбекқызы	Дофференцикльные уражисии	сонвир	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Да(1)	Да (1)	Ecra(53)
	Обысновенные дифференцикльные уражиения	лаборатерное занятие	Да (1)	Да (1)	/la (1)	Ди(1)	Да (1)	Ecn.(12)
Мазаттова Акмарал Двулстбасяна	Линейная алгебра и аналитическая	лаборатерное панятие	Да (11)	Да (5)	/μ (8)	Ja (10)	Да (5)	Ecn.(76)
		лекция	Да (19)	Да (9)	Да (16)	Да (18)	Ja (9)	Ecn (195)
Мамасна Венера Аскаровна	Высцая миненатика	сенивир лабораторное	Да (8) Her (0)	Да (4) Her (0)	Дь (8) Нег (0)	Aa (8) Her (0)	Aa (4) Her (0)	Ecn (119) Ecn (16)
	Management	сенявар	Да (1)	Да (6)	/la (2)	Да (2)	Ja (2)	Ecn(38)
	анализ I		Diga (1)					
	Мапенатический анализ 1	лабораторное занятие	Her (0)	Да (2)	Дь (1)	Ja (4)	/la (1)	Ecn (55)
	Многомерный анализ	сенвир	Да (1)	Да (5)	/Ja (2)	Дв(1)	Да (1)	Ecn.(50)
Маханова Фирида Ануаровна	Линейная алгебра	лабораторное занятие	Her (0)	Да (2)	/[a (2)	Jla (2)	/la (2)	Ecn(6)
		лекция	Her (0)	/la (2)	Дь (2)	Ja (2)	/lja (2)	Ecn(6)
	Manesamreconk	эесци	Her (0)	Au (32)	/lp (5)	Ja (4)	Ja (4)	Ecn.(100)
Махмедианов Набибулха	Выская метенатика	лекция	Her (0) Her (0)	Да (47) Нет (0)	Да (6) Her (0)	Да (5) Her (0)	Ja (5) Her (0)	Ecn(164) Ecn(135)
	Manesamera	эесци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(12)
		сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Eco.(12)
	Manesamrecosii	зесция сениир	Да (3) Да (2) Да (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	tter (0)	Ben(217) Ben(84) Ben(98)
Миртакупова Азета Еркомоковна	Дифференциальные управления	зекция	Да (2)	Да (3)	/Ja (2)	Да(1)	/la (1)	Ecn.(98)
	Интегральные	зесия	Да (1)	Да (1)	/la (1)	Дв (2)	Да (1)	Ecn.(160)
	уражиения Качественная	эскция	Да (1)	(la (2)	/la (2)	Дμ(1)	/la (1)	Ecn.(65)
		сенивар лабораторное лавитие	Да (1) Да (1)	Да (2) Да (2) Да (3)	/Ja (2) /Ja (2) /Ja (1)	Ja(1) Ja(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(65) Ecn(65) Ecn(5)
	Обысновенные дифференциальные					l		
	Сингулярно	лекция лекция	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (3) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	(1) a(1) (1) a(1) (1) a(1)	Ecn(5) Ecn(5)
Мухамбеткалися Мурат Бахитжановач		сонвар	Aa (1) Her (0)	As (1) Her (0)	/la (1)	As (1) Ber (0)	Aa (1)	Ecn(5) Ecn(5) Ecn(47)
nyananana nyai aanaanan	Дофференциклоные ураживания в частных производных	- Community	(0)	1121 (0)	111 (0)	122 (0)	100	Lings
Мүтичэлласка Данагүл Батыролицыгы	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	сонвир	Her (0)	Her (0)	15er (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(38)
	Мапенатическая	сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	tter (0)	Ecn.(98)
	Матенатическая погина Основные		M-m	M = 700	Mar 073	Mar ette	14 or (71)	Ecn/99)
	алгебратические структуры Основы алгебры	сенявар	M-m	M=00	Her (0)	M-00	Mar oth	Ecn(31)
	Ангебта и геометтия		Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(83)
Нуркауся Сант Джанароомгч	Алгебра и геометрия	сенвир			Her (0)			
Нурников Руспан Жасупанович	Manesamreconik	зекция	As (1)	Да (2) Да (2)	Her (0)	Да (1)	As (1)	Ecra (10)
	Матенатический анализ 1	лабораторное	Дь (1) Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Дь(1) Дь(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(10) Ecn(25)
	SHATIST I	зекция	As (1)	Her (0)	Her (0)	Дμ(1)	Да (1)	Ecra(25)
	Manasamreconk	SOCION CONSTRUE	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (3) Да (3)	Her (0) Her (0)	Дь(1) Дь(1) Дь(1)	Дμ (1) Дμ (1)	ficn(25) ficn(13) ficn(13)
Нуртазин Абыз Темиргалиевич	Дискретная	лекци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Fern.(44)
	Математическая	сенявар зекция сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(44) Ecn(7) Ecn(7)
Оранбенова Лизат Никибековна	Manograssa a	сениир зекция	Her (0) (la (1)	Her (0) (la (4)	Her (0) /lp (1)	Her (0) J(a (3)	Her (0) /(a (1)	Ecn(7) Ecn(234)
		сенвир	βa (1)	(la (4)	Jla (1)	Дa (3)	Apr (1)	Ecn(234) Ecn(147)
	Матенатический	сении	Дь (1) Дь (1)	Дз (7) Дз (7) Дз (4)	Jb (1) Jb (1) Jb (2) Jb (2)	Дь(1) Дь(1)	tter (0)	Ben(42) Ben(42) Ben(71)
	Матенатический	сении	Да (1) Да (3) Да (3)	Да (4) Да (4)	/μ (2) /μ (2)	β _k (1) β _k (1) β _k (1)	Her (0)	Ecn(71) Ecn(71)
Ракомаканогы Фариз	Алгебра и геометрия	сения	Her (0)	Да (2) Да (2)	Δμ (1) Δμ (1)	Ja(1) Ja(1)	Her (0)	Ecn(14) Ecn(14)
	Теория алгеритиев	лесция 	Нет (0) Да (1) Да (1)	Да (2) Да (4) Да (4)	Да (1) Да (4) Да (4)	Да (1) Да (3) Да (3)	Her (0)	Ecn(15) Ecn(15)
Рзасна Гульнар Кайбулласния	Managemencous*	сении	Az (1) Her (0)	Дз (4) Her (0)	Да (4) Her (0)	Да (3) Нет (0)	Her (0)	Ecn(15) Ecn(61)
,,,		сенявир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(61) Ecn.(78) Ecn.(42)
	Матенатический анализ 1	сенявар забораторное занятие	ner (0)	ner (0)	Her (0)	ner (0)	mer (0)	
Садыбеков Махмул Абрысанстович	Спектральная	зекция	Her (0) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecm(84) Ecm(2)
Comment there Com		сенвир	Aa (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(2) Ecn(105)
Сарсекеена Айгуль Сапаргалиенна	Моогомерный анализ	лабораторное занитие	/la (2)	Да (2)	Дь (2)	Aa (6)	/(a (2)	
		эесци	Да (3) Да (1)	/b (2)	/la (2)	Да (7) Да (4)	Да (3) Да (1)	Ecn(127) Ecn(22) Ecn(24)
Сарыбай Тананознан Асанцызы	Выская метенатика	сонвар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn (24)
	Математика	сенвар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(32)
	Manesamera I Manesamera-I Manesamereccosik	сонвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(5) Ecn(14) Ecn(29)
	Manesamereccosii anazuri	сенвир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecra(29)
		сенявир	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecrs(26)
	Матенатический анализ 1 Основы высакей	COMMENT	Her (III)	Her (II)	Her (0)	Her (II)	Her on	Ecn(22)
1	математика-1			(0)	(0)	(0)	(4)	
	1	зесия	As (1)	Да (1) Да (1)	/Ja (1)	Да(1)	tter (0)	Ecn(8)
Серонайский Семен Яконасиич					/μ (1) /μ (1)	Да(1) Да(1)	_	Ecos (8)
Серовай-холії Семен Яконлентч	Дофференцикльные	сенвир	As (1)	Ala (1)	744 (1)	JUL (1)	1141 (0)	6 (8)
Серокайский Семен Яконскич	Дофференцикльные Математическое	сеняця зекця сеняця	Да (1) Нет (0) Нет (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(2)
Серовайский Семен Явинским Смадиема Ассан Газиския	Дофференциальные Математическог Математика 1	зекция сонявар зекция	β2 (1) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0)	Да (10) Да (10) Да (10)	Her (0) Her (0) Aa (4) Aa (4)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecn(2) Ecn(2) Ecn(20) Ecn(20)
Серонайский Семен Женканич Смарина Ассит Гависина Султанга неска Жанги Балатболны	Дофференциальные Математические Математичка 1 Итоговая аттостация	сенямр зекция сенямр зекция сенямр СРОСРОП	Да (1) Нет (0) Нет (0) Нет (0) Нет (0)	Да (1) Herr (0) Herr (0) Да (11) Да (11) Herr (0)	Да (10) Нат (0) Нат (0) Да (10) Да (10)	For (0) For (0) For (0) For (4) For (0) For (0)	Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecn(2) Ecn(2) Ecn(20) Ecn(20) Ecn(5)

		Миогомерный	сения зесци сения	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	/la (3) /la (1)	βa(1) βa(1)	βμ(1) βμ(1)	Een(12 Een(16
			сенявар	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Ja (1) Ja (1)	Да (1) Да (1)	Een(H Een(S)
		Compa resoners	сении			Дь (1) Дь (1)	Her (0)	tter (0)	Een(15
	Тапасбаева Жулдагі Тапасбаевна	Основы алгебры	сенявар	Да (4) Да (3)	Да (15) (1s (7)	/la (6)	Дa(2) Дa(1)	βμ (2) βμ (1)	Ecn (67 Ecn (8)
	Темешена Светлина Маратовна	Дейстительный и	100100	Да (3) Да (1) Да (1)	Дз (7) Дз (11) Дз (11) Дз (15)	Дь (5) Дь (1) Дь (1)	βa(1) βa(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(9)
	Тлеубергенов Марат Идриссиич	Современные	зекция		Да (11)	/[a (1) /[a (4)	Дa(1) Дa(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(9)
	Тлеузесова Айгерим Мекситасовна	Высцая математика	эссия эссия	Да (1) Да (1)	Да (15) Да (2)	/[μ (4) /[μ (1)	βa(1) βa(1)	βa (1) βa (1)	Ecn(2)
	They account you can appear on the same and	INCLES ADVENUENCE		1					- 1
		Manesumera	сенявар	Дз (2) Дз (2)	Да (2) Да (2)	Да (4) Да (4)	βa(2) βa(2)	Да (1) Да (1)	Ecn(1)
		Мапенатика 1 Мапенатика для	лекция забораторное	Да (1) Да (1)	Да (2) Да (11) Да (5)	Jla (4) Jla (4) Jla (1) Jla (1)	βa (4) βa (1)	Ja (1)	Een(9)
		Мапечатика для инженеров	забораторное	1				Her (0)	
		Management 1	100100	As (1) Her (0)	Дз (5) Дз (1)	/Ja (1)	βa(1) βa(1)	Her (0)	Ecn(7)
		Мапенатика-1 (математический анализ)		1161 (0)	PAR (1)	121 (0)	Jun (1)	1221 (0)	I CHIE
		Manasamrecook	эссци	Ja (2)	Дa (5)	/lja (1)	βa(1)	Дa (1)	Ecn(3
	Токибегов Жигузак Абдыкулович		сенвир	Да (2) Да (2) Да (1) Да (1)	Да (5) Да (5)	Дь (1) Дь (1)	Ja(1) Ja(1)	Да (1) Да (1)	Een(3 Een(3
		Manesanireckiss	сении	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Een(t
	Товмагамбегов Нип Есепколович	Janeshnae	сенянар	Her (0)	Да (1) Да (1)	β _k (1)	βa(2) βa(2)	Her (0)	Een(6 Een(3 Een(3
	Тулегенова Мантал Базитовна	Комплексный	зесци	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	βa(1) βa(1) βa(1)	Да (1) Да (1)	Een()
		Теория функций	зещи	βa (1) βa (1)	Дa (1)	/[μ (1) /[μ (1)	βa(1) βa(1)	Да (1) Да (1)	Een(t
			сенявар		Ax (1)	Δx(1)	Aa(1)	Ja (1)	Ecn-(t
	Тупонбаси Кийсар Марапомеч	Алгебра и геометрия	сения	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(2 Ecn(2
		Современные	эссци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Een(1
	Уансов Азпамыс Болагович	Дифференциальные уражисния	сенявар	Нег (0) Да (2)	Нет (0) Да (3)	Вет (0) Дь (12)	Her (0) Ja (4)	Her (0) /la (2)	Ecn(1 Ecn(1 Ecn(7
		урависини	сенянар	Sla (2)	(la (13)	Zla (1)	da(t)	Ja (I)	Ecn(8
		Интегральные уравнения							
		Обыснованные	забораторное	Да (1)	Да (13)	/b (1)	J[a(2)	Да (1)	Ecn.(4
			consun	Да (1)	Да (1)	Да (1)	/la(2)	Да (1)	Een(1
	1	Основы высшей	зесци	(h (l)	Дз (20) Дз (20) Дз (2) Дз (2)	/(a (20) /(a (20)	Да(1) Да(1) Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Een(7 Een(7
	Xouman Xourfee	Manesamrecose	зекция сенявар зекция	Да (1)	Да (20)	да (20) Her (0)	да(1) Да(1)	Да (1)	Ecn(2
		-	сенявар	Да (1) Да (1)	J(a (2)	Her (0)	Ja(1)	Ja (1)	fien(2
		Обранные задачи	сенявар	Her (0)	(h (l)	/[μ(1) /[μ(1)	Her (0)	Her (0)	
		Эшитические	зекция	Да (1) Да (1) Да (2)	Да (5) Да (5) Да (3)	Her (0)	Да(1) Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Een(1
	Шэсір Айдос Ганижанулы	Дофференциальные уражнения в частных	лекция	Да (1) Да (2)	Да (5) Да (3)	Her (0) /lja (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(t
		производных уравнения в частных							
		Обратные задачи	зесци	/(a (2)	Да (1)	Дь (1)	Да (1) Да (1)	Ja (1)	Een(7
		Теория обобщениях	сенияр зекция	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	J(a(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Een(7 Een(1
			сениир			Jla (I)	Да(1)		Een(1
		Теория пространсти	сення	β _k (2) β _k (2)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	βa(1) βa(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(2 Ecn(2
	Шыныбсков Абдухали	Мапенатический	10000	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Een(2 Een(2
		Функциональный	лекция	Her (0)	Her (0)	25er (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn (7
ecreme to	Аблибоков Уаличан Сейлиллагияч	Management	сенивир забораторное занитие	Her (0) /(a (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Да (1)	Een(7 Een(2
ческое и экое моделирование		Мапенатическое моделирование	закитие			100			
			100000	Дз (2) (3) (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	As (1)	Ecn(2
		Численное моделирование	сенивир забораторное	Да (2) Да (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Да (1) Да (1)	Ecn(2
		моделирование	10000000	Да (2)	Her (III)	Her (II)	Her (II)	βμ (1)	Ecn(2
			сенявар	Да (2) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Да (1) Да (1)	Ecn(2
	Аметов Олжас Абибулласияч	Моделирование финансовых рисков	сенивир забораторное занитие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	J[a(1)	Да (1)	Ecn(2
			лекция лабораторное занитие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	/[μ (1) /[μ (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Een(2
		Параллелизация алгеритися	занитие	P44 (1)	pa (i)	J4 (1)		A(1)	
			зесци	Да (1) Да (2)	Да (1) Да (1)	/[μ (1) /[μ (1)	βs(1) βs(1)	Да (1) Да (2)	fien(2 fien(8
	1	Применение графических	лекция лаборатерное панятие	1	1				
						/la (1)	Дa(1) Дa(1)	Да (2) Да (1)	Ecn()
			necija	(As (2)	(fa (1)	Be (T)			
		Программирование	забораторное занитие	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)			
		Программирование	лаборатерное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	J[a(1)	Да (1)	Ecn(8
			лаборатерное занятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn()
		Программирование	лабораторное чанитие лесири лабораторное чанитие лесири	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(2
		Программирование	забораторное заните эскция забораторное заните эскция сенявар эскция	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Een(2 Een(2 Een(2 Een(2
	Average Mary Average	Программирование Спластическом модели динамики Элементы	забораторное забораторное закини забораторное закини эскини сенивир эскини	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Een(2 Een(2 Een(2 Een(2
	Алметикана Максат Аканович	Программирование Стинстические модели динамизи	забораторное занитее эскция забораторное занитее эскция сеникар эскция	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (2)	Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1)	Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Een(2 Een(2 Een(2 Een(2 Een(2 Een(3
	Азметиции Мисут Асановеч	Программярования Спластическом модели динамизи Элементы Алгоритмы и структуры данных	заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборате	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (2)	Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1) Zn (1)	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Een(2 Een(2 Een(2 Een(2 Een(2 Een(3
	Ахметиции Мисст Аканене	Программирование Спластическом модели динамики Элементы	закориторное закотие закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное	As (1)	βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (2) βa (2)	Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1)	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(4 Ecn(1 Ecn(1
		Приграммарования Спиластические моделя динамики Золмогны Алгоризмы и структуры данных Объестно-ористированос	закориторное закотие закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное	As (1)	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (2)	20x (1) 20x (1	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(4 Ecn(1 Ecn(1
	Алмендана Максат Асанович Байтеанна Алека Адексания	Программярования Спластическом модели динамизи Элементы Алгоритмы и структуры данных	заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборатерное заборате	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (2) βa (2)	Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1) Ja (1)	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(3 Ecn(4 Ecn(1 Ecn(1
		Простраммерования Сипка пичаском модиля дипамення Элемонты Алгоричны и струкуры данных Объектем- орностим Алгоричны и струкуры данных	забораторное зобораторное з	As (1)	βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (2) βa (2)	20x (1) 20x (1	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(E Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1
		Простраммерования Сипка пичаском модиля дипамення Элемонты Алгоричны и струкуры данных Объектем- орностим Алгоричны и струкуры данных	закориторное закотие закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное закориторное	As (1)	βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (2) βa (2)	20x (1) 20x (1	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(3 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(3 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1
		Врок рымлярования Спиластическия Лимастическия Заменены Акторичны и структуры данных Объестам Денений	забораторное зобораторное з	As (1)	As (1) As (2)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(3) Jac(4) J	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Bern()
		Врок рымлярования Спиластическия Лимастическия Заменены Акторичны и структуры данных Объестам Денений	забораторное закона до	As (1)	βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (1) βa (2) βa (2)	20x (1) 20x (1	2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1) 2a(1)	(la (1) (la (1) (la (1) (la (1) (la (1)	Ecn(E Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(2
		Врок рымлярования Спиластическия Лимастическия Заменены Акторичны и структуры данных Объестам Денений	забораторное зобораторное з	As (1)	As (1) As (2)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(3) Jac(4) J	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Ecn(E Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(2 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(1 Ecn(2
		Простраммерования Сипка пичаском модиля дипамення Элемонты Алгоричны и струкуры данных Объектем- орностим Алгоричны и струкуры данных	забораторное закона до	As (1)	As (1) As (2)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(3) Jac(4) J	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Bern()
		Пуск-размарования Стокс-точеской марки и динамения Закомення Акторення и структуры динамен Объемен Кариктурыны и структуры динамен Материания Материани	забораторное закона до	20x (1)	3a (1) 3a (2) 3a (2) 3a (2) 3a (2) 3a (3) 4a (3) 4a (4) 4a (4) 4a (4)	Jac(1) Jac(2)	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Ecn()
		Пуск-размарования Стокс-точеской марки и динамения Закомення Акторення и структуры динамен Объемен Кариктурыны и структуры динамен Материания Материани	настраторного запастите запаст	As (1)	As (1) As (2)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(3) Jac(4) J	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Ecn()
		Пуск-размарования Стокс-точеской марки и динамения Закомення Акторення и структуры динамен Объемен Кариктурыны и структуры динамен Материания Материани	населения предости по постоя по постоя по постоя по постоя по постоя по постоя по	20x (1)	3a (1) 3a (2) 3a (2) 3a (2) 3a (2) 3a (3) 4a (3) 4a (4) 4a (4) 4a (4)	Jac(1) Jac(2)	20(1) 20(1)	70 (1) 7	Ecn()
		Врок рымлярования Спиластическия Лимастическия Заменены Акторичны и структуры данных Объестам Денений	забораторном	2a (1) 3a (1)	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (6) Jac (6) Jac (7) Jac (7) Jac (8)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(4) J	3a(1) 3a(1	(20 (1) (20 (1) (20 (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ecn(8) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(2) Ecn(2) Ecn(1)
		Прои применующих и Спластическом медиля денамаем Запамент Запамент Астеренным Кормостирующих образовать о	закони привод при	2a (1) 3a (1)	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (5) Jac (7) Jac (7) Jac (8) Jac (8	\$\tilde{\text{b}}(1)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$	20x(1) 20	(2) (1) (2) (2) (2) (3) (4) (2) (4) (2) (4) (2) (4) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ecn()
		Прои применующих и Спластическом медиля денамаем Запамент Запамент Астеренным Кормостирующих образовать о	забораторном	20x (1) 20x (1	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (6) Jac (6) Jac (7) Jac (7) Jac (8)	Jac(1) Jac(2) Jac(2) Jac(4) J	20x(1) 2	(20 (1) (20 (1) (20 (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Erro(S Erro(2) Erro(2) Erro(2) Erro(2) Erro(3) Erro(1) Erro(1) Erro(3) Erro(3)
		Прои применующих и Спластическом медиля денамаем Запамент Запамент Астеренным Кормостирующих образовать о	закони привод при	2a (1) 3a (1)	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (5) Jac (7) Jac (7) Jac (8) Jac (8	\$\tilde{\text{b}}(1)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$ \$\tilde{\text{b}}(2)\$	20x(1) 2	(20 (1) (20 (1) (20 (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Erro(S Erro(2) Erro(2) Erro(2) Erro(2) Erro(3) Erro(1) Erro(1) Erro(3) Erro(3)
		Пуск-размарования Стокс-точеской марки и динамения Закомення Акторення и структуры динамен Объемен Кариктурыны и структуры динамен Материания Материани	закони привод при	2a (1) 3a (1)	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (5) Jac (7) Jac (7) Jac (8) Jac (8	\$\tilde{\psi}\$ (1) \$\tilde{\psi}\$ (2) \$\tilde{\psi}\$ (1) \$\tilde{\psi}\$ (2) \$\tilde{\psi}	20x(1) 2	(20 (1) (20 (1) (20 (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ecn()
		Прои гранизари ответите и подаголичной и дополном и до	мабириторном такжения такжени	3br (1)	Jan (1) Jan (2) Jan (3) Jan (4) Jan (4	\$\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}\text{\$\fin}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}\t	20x(1) 2	(2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ecrold Ec
		Прои гранизари ответите и подаголичной и дополном и до	закони привод при	2a (1) 3a (1)	Jac (1) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (4) Jac (4) Jac (5) Jac (7) Jac (7) Jac (8) Jac (8	\$\tilde{\psi}\$ (1) \$\tilde{\psi}\$ (2) \$\tilde{\psi}\$ (1) \$\tilde{\psi}\$ (2) \$\tilde{\psi}	20x(1) 2	(2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ern(8 Ern(2 Ern(2 Ern(2 Ern(2 Ern(2 Ern(2 Ern(2 Ern(3 Ern(3 Ern(3 Ern(4 Ern(4 Ern(4 Ern(4 Ern(4) Ern(4 Ern(4) Ern(4 Ern(4) Ern(4 Ern(4) Ern(4 Ern(4) Ern(4 Ern(4) Ern(4) Ern(4) Ern(4) Ern(4 Ern(4) Er
	Sultramos Armar Astronomos	Турке применения в Столост тетестория в столост тетестория в столост тетестория в столост тетестория в стору стору столост в стору стору столост стору	набиритерной законти законт	34x (1) 34x (2) 34x (2) 34x (2) 34x (2)	As (1) As (2) As (3) As (4) As (4) As (4) As (5) As (5) As (5) As (6) As (6) As (7) As (7) As (8) As (9) As (9) As (1) As (1) As (1) As (1) As (2) As (2) As (2) As (3) As (4) As (4) As (5) As (6) As (6) As (7) As (8) As (8) As (9) As (9) As (9) As (1) As (1) As (1) As (2) As (2) As (2) As (3) As (4) As (4) As (5) As (6) As (6) As (7) As (7) As (8) As (8) As (9) As (9) As (1) As (1) As (1) As (1) As (1) As (1) As (2) As (2) As (2) As (3) As (3) As (4) As (4) As (5) As (6) As (6) As (6) As (7) As (7) As (7) As (8) As (8) As (9) As (1) As (2) As (2) As (3) As (3) As (4) As (4) As (5) As (6) As (6) As (6) As (7) As (7) As (7) As (8) As (8) As (9) As (1) As (1) As (1) As (1) As (1) As (2) As (2) As (2) As (3) As (3) As (4) As (4) As (5) As (6) As (6) As (6) As (6) As (7) As	\$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400	Sect 1	(2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Errold
		Прои гранизари ответите и подаголичной и дополном и до	мабириторном такжения такжени	Jan (1) Jan (2) Jan (3) Jan (4) Jan (4) Jan (5) Jan (5) Jan (6) Jan (7) Jan (7) Jan (7) Jan (8) Jan (8) Jan (8) Jan (8) Jan (8) Jan (9) Jan (1) Jan (1) Jan (1) Jan (2) Jan (2) Jan (2) Jan (2) Jan (2) Jan (3) Jan (3) Jan (4) Jan (4	Date 10 Date	\$400 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200	Sect 1) Sect	(2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ecru()
	Sultramos Armar Astronomos	Турк приходинация (Уппастителям Уппастителям Уппастителям Уппастителям Антуру турк Антурк Упрастителям Антурк Упрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям	набиритерног закония до на подрагоритерного	Jan (1) Jan (2) Jan (3) Jan (4) Jan (4) Jan (5) Jan (5) Jan (6) Jan (6) Jan (7) Jan (7) Jan (8) Jan (8	Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (2) Jac (2) Jac (2) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (4) Jac (5) Jac (5) Jac (6) Jac (7) Jac (8)	\$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400	Section	26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 27	Errol
	Sultramos Armar Astronomos	Турке применения в Столост тетестория в столост тетестория в столост тетестория в столост тетестория в стору стору столост в стору стору столост стору	набиритерной законти законт	Jan (1) Jan (2) Jan (2) Jan (3) Jan (4) Jan (4) Jan (5) Jan (6) Jan (6) Jan (7) Jan	Det 10 D	\$400 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200	Sect	3x(0)	Ecru()
	Sultramos Armar Astronomos	Турк приходинация (Уппастителям Уппастителям Уппастителям Уппастителям Антуру турк Антурк Упрастителям Антурк Упрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям Опрастителям	набиритерног закония до на подрагоритерного	Jan (1) Jan (2) Jan (3) Jan (4) Jan (4) Jan (5) Jan (5) Jan (6) Jan (6) Jan (7) Jan (7) Jan (8) Jan (8	Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (1) Jac (2) Jac (2) Jac (2) Jac (2) Jac (3) Jac (2) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (3) Jac (4) Jac (5) Jac (5) Jac (6) Jac (7) Jac (8)	\$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400 \$400	Section	26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 26 (1) 27	Errol

		course	(la (2)	As (3)	As (1) As (1)	Ja(1)	Her (0)	Ecn(1) Ecn(1) Ecn(8)
Бектенесов Мактагали Абдиназоптовач	Методы решения образных и	сенивар лабораторное панитие	Да (2) Да (2) Да (1)	Да (3) Да (3) Да (11)	Да (1) Да (1) Да (3)	Ja(1) Ja(1) Ja(1)	Aa (1)	Ecn(8)
	еератных и	эскция			Дь (3) Дь (3)	Дв (1) Дв (1)	Да (1) Да (1)	Ecn(8)
Бектемесов Жохаман Мастагалиргы	Orenegous	сенвар	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (11) Да (11) Да (1)	Ala (3)	Ja(1) Her (0)	Ja (1) Her (0)	Ecn(8)
		сенвир	Да (1) Да (1)	β _k (1) β _k (2)	Her (0) /la (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(8) Ecn(17)
	Система управления базами данных		Dia (1)	par (2)) (i)	1821 (0)	1111 (0)	LLIE(17)
	Теория	эесци	Да (1)	Her (0)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Ecn(7)
Гайсан Амар Тахаровач	Систона управления	сенияр забораторное занятие	βμ(1) βμ(1)	Her (0) Aa (1)	/[μ (1) /[μ (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(7) Ecn(17)
	Система управления базами данных		1			M-m	Marcollin	ı
Исахов Алибек Абриационовач	Паралиельное программерование	сенивар забораторное занятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Да (1) Нет (0)	Her (0)	Her (0)	Een(17) Een(8)
		100110	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(8)
	Современные вычислительные	лабораторное занятие		1	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(8) Ecn(18)
Каржаубын Канржан Каналбоковоч		зесци	Да (1) Да (1)	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn (71)
кархауовая канржан каналосковоч	Anaxes peacesonias	сенияр забораторное	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	fien(10) fien(10)
	Мапенатическоге методы	лабораторное завитие		Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	ı
		зесци	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(8)
Espanos Armasrana	Высовопроязводите	лабораторное	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	fien(8) fien(23)
		зекци	Aa (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecra(23)
	Вычаслительные	лекция	Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(23) Ecn(9)
	Management	сенвир	Дь (1) Дь (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn.(9) Ecn.(10)
	методы	лабораторное тавитие			Her (0)	Her (0)		
		сонвар	Да (1) Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(10) Ecn(10) Ecn(1)
	Мапенатическое и вомпьютерное	лабораторное танитие		Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	
		эесци	Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
	Основы математического	сенивар забораторное заните	Да (1) Да (1)	Да (14)	/Ja (2)	βa (2)	Her (0)	fien(1) fien(10)
		зекци	Да (1) Да (1)	Да (14)	/lp (2)	Да (2)	Her (0)	Ecn (64) Ecn (29)
	Современные вычислительные методы в задачах естествознания	лабораторное закитие	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(29)
	методы в хадачах естествознания							
	Современные методы	забораторное занятие	Дь (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
		зекци	Да (1) Да (1) Да (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1) Ecn(1) Ecn(6)
Кудайбергенов Аскар Канатовагч	Объекто-	лабораторное панитие	Aa (1)	Нет (0) Да (3)	Нет (0) Да (3)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(t)
	ерекентированное	закине	/la (2)	Да (3)	Да (3)	Her (0)	Her (0)	Ecn(6)
	Domestown	сенияр забораторное занитие	βs (2) βs (2)	Да (3) Да (1)	/Ja (3) /Ja (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	fien(6) fien(15)
	Разработка программного	занитие				122 (0)	1141 (0)	ı
Кудайбергенов Аскат Канатовач	Основы	лекция лабораторное панитие	Да (2) Да (2)	Да (1) Да (4)	Дь (1) Дь (6)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	fiers(28) fiers(23)
	Основы просктирования	занитие эекция				Marcollo	Marc (III)	
	Разработка	эссция	Да (2) Да (2) Да (2) Да (2)	Да (4) Да (2) Да (2) Да (3)	Дь (6) Дь (2)	Her (0)	Her (0)	Ecn(23) Ecn(8) Ecn(8) Ecn(29)
Кунбай Магера Назановностина	Ажоритмы и	лабораторное панитие	Да (2) Да (2)	Да (2) Да (3)	/Ja (2) /Ja (5)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(8) Ecn(29)
· · ·	Алгоритыы н структуры данных					Mars (III)	Marc (III)	
	Программирование на Python	забораторное закитие	Да (2) Да (7)	Да (3) Да (1)	/Ja (5) /Ja (2)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(69) Ecn(15)
	10.7 31.00	зесци	Да (9)	Да (6)	/lja (6)	Her (0)	Her (0)	Ecn(121)
Маусунбенова Сауле Джуманановна	Основы	сенявар забораторное	βμ (2) βμ (1)	Да (5) Да (3)	Да (4) Да (3)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn.(78) Ecn.(7)
	Основы математического	завитие		Au (3)				
Сабирова Юлия Фархатовка	Алгоритмы и структуры данных	забораторное	Да (3) Да (1)	Her (0)	Да (3) Да (3)	Да (1) Нет (0)	/(a (1) Her (0)	fien(43) fien(11)
		зактие						
	Машиное обучени	забораторное закитие	Да (2)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecra(43)
		зесци	Да (4)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	15er (0)	Ecn.(87)
	Программарование	лабораторное	Да (4) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn (87) Ecn (55)
Саберова Роза Фархатовка	Вычислительная	лабораторное паките	(la (l)	Her (0)	15cr (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(13)
	Вычислительная пидродинамика	завитие						
	Объекто-	забораторног	Да (1)	Her (0)	/Ja (2)	Her (0)	Her (0)	Ecn(11)
	Объектированные программирование	Sasome						
	Основы математического моделирования	забораторног	Да (1)	Her (0)	15cr (0)	Her (0)	Her (0)	Ecra(19)
	моделирования							l
	Parpatoma	1200010000	βa (1)	Her (0)	/Ja (2)	Her (0)	15cr (0)	fiers(13)
	Разработка программного обеспечения	лабораторног панитие	[,	7		
Сагнобаева Лида Абсултановна	3D моделирование	зекция	As (2)	Дa (7)	/Ja (9)	Ja(1)	Her (0)	Ecn(8)
	Объексине- ориентированное	сенивир забораторное занятие	Да (2) Да (2) Да (1)	Да (7) Да (7) Нет (0)	Дь (9) Дь (9) Дь (2)	Да (1) Да (1) Her (0)	Her (0)	Ecn(8) Ecn(8) Ecn(23)
	ориситированное		1	Her (III)		Her (III)	Her (II)	
	Объекство- ориситированию:	лекция лабораторное панитие	Да (1) Да (1)	Да (3)	Дь (2) Дь (4)	/(a (1)	Her (0)	fiers(34) fiers(22)
	ориситированное	зекция	(la (l)	Дa (3)	/lp (4)	/ξa(1)	tter (0)	Ecrs(22)
	Программарование	лекция лабораторное панятие	Да (1) Да (1)	Да (3) Да (2)	Дь (4) Дь (3)	Her (0)	Her (0)	Ecn(22) Ecn(34)
		зесци	Да (1)	Дa (2)	Дь (3)	Her (0)	Her (0)	Ecn (67) Ecn (36)
Сұлпан Басқат Бауыржанқты	Машинное обучени	забораторног занятие	Да (1)	ner (0)	ner (0)	Her (0)	Her (0)	
	Программарование	лабораторное танитие	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecrs(17)
	Программирование на Python	забораторное	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecns(35)
Таптатова Айкерім Талғапқызы	Программирование	забопаточное	Да (1)	Her (0)	/la (1)	Her (0)	Her (0)	Ecra(10)
	Постаммирован	закотне	Jb (2)	Her (0)	/Ja (5)	Her (0)	16cr (0)	fiers(71)
Темирбенов Нурхан Муханович	Oporpassasposasse sa Python	лабораторног танитие	Да (1)	Да (15)				fien(7)
з смирским Нурхан Муханович	Компьютерное моделирование и	лабораторное панятие			rset (0)	ner (0)	rser (0)	
		Section Contrato	Ja (1) Ja (1)	Да (15) Да (15)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(2)
	Menony	забораторног	Да (1) Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	fiers(2) fiers(10)
	COSTRANCES							E (16)
	Методы сопряженных	зекция	Да (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	
		зесция сеникир забопаточное	Да (1) Да (1) Да (1)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(10)
	соприженных Обранные хадачи и методы	лекция сенивар лабораторное занитие лекция	Да (1) Да (1) Да (1) Да (1)	Нет (0) Нет (0) Да (15)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0) Her (0)	Ben(10) Ben(10) Ben(2) Ben(2)

	Ecn(8) Ecn(8) Ecn(8) Ecn(8) Ecn(8) Ecn(8) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(17) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(28) Ecn(28)
	Ecn(8) Ecn(8) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(17) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(27) Ecn(27)
Author Comment Comme	Ecn(8) Ecn(8) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(17) Ecn(17) Ecn(17) Ecn(17) Ecn(17) Ecn(18) Ecn(18) Ecn(18)
	Ecn(8) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(15) Ecn(17) Ecn(37) Ecn(37) Ecn(3) Ecn(3) Ecn(26)
Marie Mari	Ecn(15) Ecn(8) Ecn(37) Ecn(37) Ecn(3) Ecn(3) Ecn(20)
	Ecn(37) Ecn(3) Ecn(3) Ecn(20)
Name	Ecn(37) Ecn(3) Ecn(3) Ecn(20)
Name	Ecn(37) Ecn(3) Ecn(3) Ecn(20)
Marcas average \$\(\begin{align*}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc	Ecn(3) Ecn(3) Ecn(20)
Численным мелоды и дабораторног дабор на дабораторног дабор на дабораторног дабор д	
пидеодинамное замитие	ficn(41) ficn(2)
Americanos Alisap Myparforman Mexassa autoparopso (La (2) (La (1) Her (0) Her (0) Her (0)	
	Ecns(6)
эссция Да (2) Да (1) Her (8) Her (0) Her (0)	
	Ecn(6) Ecn(2)
ээсцэм Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	ficn(2) ficn(21)
3000000 Her (0) Her	Ecn(21)
Аминов Бескит Окциалиулыя — Аминов Бескит Окциалиулы — Аминов Бескит — Аминов —	Ecn(8)
	Ecn(8)
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Ecn(8)
лекция Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) На (2) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) Да (1) На (2)	Ecn(5) Ecn(1)
CACHETOCOMERA SARRING	ficn(1)
	Ecn(1) Ecn(5)
	Ecn(5) Ecn(5)
Landary .	
	Ecn(5) Ecn(6)
зителлеет в занитие да да (2) да (2) да (1) ther (0)	
	Ecn(6) Ecn(6)
	Ecn(6)
	Ecn(4)
Section Control Contro	
Modernmar podorna Sandoparopenou (Ia (1) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecrs(5)
3000000 (3a (1)) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	Ecn(5) Ecn(5)
Incurate	Ecns(5)
дакция Да (2) Her (0) Her (0) Her (0) Her (0)	fien(5) fien(5)
pecona taumie	
дани	Ecn(5) Ecn(30)
Байсбоена Орализи Байтикнуюнка — Внедоние в тогорого бобуркаций изакопитеме — Да (1) — Да (1) — Внет (8) — Да (3) — Да (1)	
Ancestade	Ecn(30) Ecn(10)
моделирование заинтис	
	Ecn.(10) Ecn.(12)
	Ecn(12)
да (1) да (1) да (1) да (2) да (2) да (3) да (3) да (3) да (4) да (4) да (5) да (5) да (6)	Ecn(12) Ecn(10)
	Ecrs(10) Ecrs(10)
	Ecn.(10)
лекция Да (1) Да (2) Да (2) Да (1) Да (1)	
	Ecn.(10)
	Ecrs(10) Ecrs(10)
локция Да (1) Да (5) Нег (0) Да (4) Да (1)	
Дострановируемы Дострановической Достранович	Ecns(10) Ecns(10)
Вросунамируемые Ды (1) Ды (2) Наст (6) Ды (4) Ды (1) Ды (2)	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10)
Section Sect	Ecra(10) Ecra(10) Ecra(10)
	Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(1)
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10) Ecn(10)
Comparison	Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(2)
	Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(23)
	Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(23)
	Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(1)
	Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(16) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(1) Ecn(23)
	Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(17) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(17)
	Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(16) Ecru(17) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(1) Ecru(17)
	Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(1) E
	Eccu (10) Eccu (
Page prompt	Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(1) E
Expression	Ecol.
	Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(10) Ecu(1)
Properties Pro	Ecol.10
Section Sect	Ecol.10
	Ecol.16 Ecol.17 Ecol.16 Ecol.17 Ecol.17 Ecol.18
	Ecol.16 Ecol.17 Ecol.16 Ecol.17 Ecol.17 Ecol.18
	Ecol.10
	Ecol.16 Ecol.17 Ecol.16 Ecol.17 Ecol.17 Ecol.18
Personal Content	Ecol.160
Personal Content	Ecol.16 Ecol.17 Ecol.16 Ecol.17 Ecol.17 Ecol.18
Section Sect	Ecol.160

I	Эпострические цени	забораторное занятие	Да (1)	Дa (2)	/lp (2)	Ja (2)	/la (1)	Ecn(8)
		занитие лекция забораторное	Да (1)	Да (2) Да (6)	Jla (2) Jla (4)	Да (2) Да (4)	βa (1) βa (2)	Ecn(8) Ecn(23)
Еспаси Болат Абыксионач	Механика материалов	лабораторное панятие	/la (2)	1				
	Продстирование	лекция забораторное	Да (2) Да (2)	Да (6) Да (7)	Да (4) Да (1)	Да (4) Да (2)	Да (2) Да (2)	Ecn(23) Ecn(46)
		зактие зекция	Да (2) Да (1)	Да (7) Да (1)	/ls (1) /ls (1)	Jla (2) Jla (1)	βa (2) βa (1)	Ecn (46)
Жуманска Жадыра Токановна	Операционная система для роботов	лаборатерное занятие						
	Продстирование	лекция лабораторное панятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Ja(1) Ja(1)	βa (1) βa (1)	Ecn(t)
	гунциондных	100100	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	βa(1)	Да (1)	Ecn(1)
	Прознашленные роботы	лабораторное панятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	Ja (1)	Да (1)	Ecn(5)
	Современные проблемы	лекция лаборатерное	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	Дв(1) Дв(1)	βa(1) βa(1)	Een(5)
	-		Да (1)	/la (2)	/ls (1) /ls (1)	J[a(1)	Ja (1)	Ecn(5)
	Техническое зрение	лекция лаборатерное занятие	Да (1)	Да (1)		Ja (1)	/la (1)	
Исатаев Айдос Нугиановач	Цифровое проектирование	лекция лабораторное панитие	Да (1) Нет (0)	Да (1) Нет (0)	Да (1) Нет (0)	βμ (1) Her (0)	/(a (1) Her (0)	Ecn(8)
Исминична Аска Жанкоблюния								Ecn(38)
Исманяна Асел Женнобеневна	Теоретическая механовка	лабораторное занятие	Да (9)	Да (20)	Дь (8)	Да (6)	Да (3)	
	Теория управления	лекция сенявар забораторное	Да (9) Да (1) Да (1)	Да (20) Да (5) Да (3)	Да (8) Да (5) Да (5)	Да (6) Да (3) Да (3)	Да (3) Да (1) Да (1)	Ecn(61) Ecn(47) Ecn(13)
	Геория управления	забораторное				Да (3) Да (1)	Aa (1)	Ecn.(13)
Kurson Cynelinen Taxrarones	Интеллектуалыные	сениир	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Ecn(2) Ecn(1)
	Искусственный интеллест и	лаборатерное занятие						
	Мехатроника и	эесция эесция	Да (1) Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1)	βa(1) βa(1)	Ecn(1) Ecn(2) Ecn(2)
Калиева Наугуль Болиговиа	Методы обработка и анализа	зесия	Ila (1) Her (0)	As (1) Her (0)	/(a (1) Her (0)	Да (1) Нет (0)	Aa (1) Her (0)	Ecn(4)
	спутиновых данных в присхадных задачах							
	Теория управления	зесци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(13)
Каттын Айдархан	Численные методы в гндродинамике	зекция	Да (1)	Да (7)	Дь (7)	Ja (1)	Да (1)	Ecn(2)
Кальбокова Айгерове Аракбаевна	Commence	raformmeno	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	βa(1)	βa (1)	Ecn(9)
	Спутниковые системы снизи	лабораторное панитие	1					
	Эзектроника	забораторное	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Дь(1) Дь(1)	βμ (1) βμ (1)	Ecn (9) Ecn (18)
Ким Александр Валентинович		зекция забораторное	Да (1)	Ala (1)	Дь (1) Мен от	As(1)	Да (1) Да (1)	Ecn (18) Ecn (6)
кии Азассиор пазантикам	Антономици навигация (на суще,	занитие	Her (0)	H= (0)	Mar (0)	Her (0)	βs(1)	
	Провышленное проектирование	лаборатерное занятие	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(6) Ecn(1)
Кошербаева Айкен Бакастиановна		лекция лаборатерное занитие	Нет (0) Да (1)	Нет (0) Да (1)	Her (0) /lp (1)	Her (0) As (1)	Her (0) (la (1)	Ecn(1) Ecn(4)
	Орбатальная механика	занитис				I		
	Основы теория во поущений	забораторног занятие	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(4) Ecn(1)
		secura safonamento	As (1)	Да (1) Да (1)	Да (1) Her olis	Ja (1) Her (0)	Ja (1) Her (0)	Ecra(1) Ecra(20)
	Теоретическая механока	лабораторное панитие	Дa (1)	Да (5)	Her (II)	Her (II)	Her (II)	
Кудайкузов Азиз Анарбаевич	Hanouccampa	сенянар забораторное	Да (1) Да (2)	Да (5) Да (1)	Her (0) /la (1)	Her (0) As (1)	Her (0) As (1)	Ecrs(140 Ecrs(48) Ecrs(2)
		TORONTOC				I		
Кунцибаев Тупетен	Механика материалов	лекция лабораторное занятие	Да (2) Да (3)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (2)	Да (1) Да (1)	Ecn(3) Ecn(41)
Кызырбокулы Азматбек Балгабоковоч	Классическая	300000 300000	Дь (3) Дь (1)	Aa (1) Her (0)	Дь (1) Дь (1)	Дμ(2) Дμ(1)	Да (1) Да (1)	Ecra(41) Ecra(10)
	Теория испебаний	сенивир забораторное занитие	Δμ (1) Дμ (2)	Her (0) Her (0)	Дь (1) Дь (2)	Ja (1) Ja (2)	Да (1) Да (2)	Ecra(10) Ecra(17)
	_	tasume tecum	/Ja (2)	Her (0)	Дь (2)	Ja (2)	/(a (2)	Ecn(17)
Лешт Жанболат Тупендыргы	CAD инструменты	SOCIOR CONSTRUE	Ax (1)	Δx(1) Δx(1)	/μ (1)	/μa(1)	Да (1)	Ecn(2)
	CADICAM	сенивир забораторное заните	Да (1) Да (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Дв(1) Дв(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(2) Ecn(10)
	Management	secura valuescensor	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	βμ(1) βμ(1)	Ecn(10) Ecn(10)
	Микропроцессорны в системы	лаборатерное занитие		D= (1)				1
	Разработка	зесция семиир	Да (1) Да (1) Да (1)	As (1)	Да (1) Да (1) Да (1)	Дa(1) Дa(3) Дa(3)	βa (1) βa (1) βa (1)	Ecn(10) Ecn(2) Ecn(2)
	Системы испытаний	эссци	As (1)	Да (1) Да (1)		Дa(1)	да (1) Да (1)	ficm(2)
Минглийнен Мухтар Джумайсковач	Основы теория во поущений	сенивар забораторное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да (1)	Да (1)	Ecn(4)
	Современные	лекция лекция	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (1)	Дь (1) Дь (1)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Ecn(4) Ecn(9)
Мукушев Асенхан Аузнахановач	Hancomac	сенвар	Да (1) Her (0)	Да (1) Да (1) Her (0)	/la (1) Her (0)	Да (1) Нег (0)	Да (1) Her (0)	Ecn(9) Ecn(4)
	Присхадиан	сенвар	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecn(4)
	Проистирование	сенвар	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0) Her (0)	Ecra(2)
	Эпостроника	лекция сеникир забораторное	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Her (0) Her (0)	Her (0)	Ecn(9)
	H	занитие эекция	Her (ff)	Her (0)	Her (0)	Her (II)	Her (0)	Econ (S)
Ракинска Зауре Бакновна	Теоретическая механика	забораторное занятие	Да (3)	Да (12)	Δμ (1)	Ja (1)	Her (0)	Ecn(9)
Cancines Execute Hancaucus	Гунципентиме	лекция лабораторное ланитие	Да (5) Да (1)	Да (24) Да (3)	Дь (2) Дь (3)	Дμ(2) Дμ(1)	Her (0) Да (1)	Ecn(18) Ecn(1)
	potorna	SERVING SERVING						
	Проектирование гунциондных	лабораторное панитие	Да (1) Да (1)	Да (3) Да (3)	Дь (3) Дь (3)	Да (1) Да (2)	Да (1) Да (1)	Een(1)
	(harman	necum naforarcemos	Да (1) Да (1)	As (3)	Да (3) Да (4)	Да (2) Да (1)	Да (1) Да (1)	Ecn(7)
	Прознашленное проектирование	занитие	1	ner (0)				
	Современные мобеспанае роботы	лекция лабораторное	Да (1) Да (1)	Her (0)	Да (4) Да (4)	Да(1) Да(1)	Да (1) Да (1)	Een(5) Een(1)
Сагитилион Борлик Майронович		SECURE .	Да (1)	Her (0)	Дь (4) Дь (1)	Да(1)	Дa (1) Дa (1)	Ecn(1)
	Алгоритмизация и программирование	забораторное занятие	β _k (1)	Да (1)		Дa(1)		
Carriagon injust marjonium								
California organic mangements	Микропроцессорная схемогозовия	лекция лабораторног	Дь (1) Дь (1)	Да (1) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	Дь(1) Дь(1)	Да (1) Да (1)	ficn(15) ficn(5)

	Цифровое проектирование	лабораторное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	βa(1)	Да (1)	Ecn.(15)
1 1		зесци	Да (1)	Да (1)	/la (1)	Дa(1)	Ja (1)	Ecn.(23)
	Эпектрические цепи	лабораториое завитие	Aa (1)	Да (1)	Дь (1)	βa(1)	/la (2)	Ecn.(15)
			Да (1)	Да (1)		Ja (1)	Дs (2)	Ecn(15)
Сахасна Айгерене Куандыковна В	Космические	зесци	Her (0)	Дx (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(9)
I .		сенвир	Her (0)	Дx (1)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(9)
	Обработка научных данных	занитие	Да (5)	(la (2)	Да (6)	βa(1)	Да (1)	Ecrs(10)
1 [Да (5)	/la (2)		Дa(1)	βa (1)	Ecn.(10)
	Современные	эссци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(9)
1 [сенявар	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn.(9)
	Спутниковые системы связи	лабораторное павитие	Her (0)	Да (7)	Дь (1)	/la(1)	Да (1)	Ecn(1)
1		зесци	Her (0)	Да (7)	/μx(1)	βa(1)	βa (1)	Ecn(1)
	Вычислительная подроднивания	лабораторное павитие	Aa (2)	Да (7)	Дь (5)	/la(1)	Да (1)	Ecn.(17)
		зесия	(la (2)	(la (7)	Jla (5)	βa(1)	Ja (I)	Ecn (17)
I I	Вычислительная		As (1)	As (5)	/Ja (4)	Дa (2)	As (1)	Ecn(9)
	MOURRES	занитие						
1 1		эссция	As (1)	Au (5)	Дь (4)	βa (2)	βa (1)	Ecn.(9)
Суханио Анна Сергеенна 1	Проистирование		/(a (1)	Дa (4)	/lμ (4)	Ja(1)	/[a (1)	Ecn.(4)
		сенявар	/(a (1)	Дa (4)	/lμ (4)	Ja(1)	/[a (1)	Ecn.(4)
1 1	Теория управления	забораторное	Δa(1)	Au (5)	Дь (6)	Да(1)	Да (2)	Ecn(4)
		занитие						
		эссін	Да (1)	Да (5)	/la (6)	Дa(1)	Ja (2)	Ecn.(4)
Темирбения Ербол Садуахасович I	Проектирование механических	лабораторное завитие	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
		зесци	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(1)
	Проектирование роботов и	лабораторное завитие	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(5)
1 1		эссция	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Ecn(5)
Тепеуханов Аманкелды Елешевич	Аэродинания	лабораторное завитие	Да (2)	Да (7)	Jμ (2)	βa(2)	Да (2)	Ecn.(10)
		100000	As (2)	(la (7)	Jla (2)	βa (2)	/(a (2)	Ecn.(10)
	Нагосаное и защита	CPO/CPOII	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her (0)	Her(0)
	докторской диссертация							
1	Искусственный интеллект в задачах механики	лабораторное занятие	β[a (1)	(As (2)	Дь (1)	Да(1)	As (1)	Ecn(1)
Туралина Динара Епеусинина В	Наномечания	лабораторное занятие	Да (1)	Да (1)	Дь (1)	βa(1)	Да (1)	Ecn(1)
Утенов Муратукка Умаралиевич 3	Механика роботов	забораторное	Да (2)	Да (16)	Да (4)	/la(1)	Да (4)	Ecn.(23)
			(la (2)	Ja (16)	Pa (4)	Ja(I)	Ja (4)	Ecn(23)
I	Продстирование		Ja (1)	Ja (1)	Jla (1)	Ja(1)	Ja (1)	Ecn(5)
	мехапровянах систем	занитие	da (t)	da (t)	Ja (I)			Ecn(5)
	Продстирования	лесция лабопато с ное	Ja (1) Ja (5)	(la (l)	/la (1)	β _B (1) β _B (2)	Да (1) Ла (1)	Ecn(3)
I		завотие	Да (5)					
	роботов и							Ecn(13)
F	роботов и		Дa (5)	/(a (1)	Дь (1)	Да (2)	Ja (1)	
		лекция лабораторное закотие	Да (5) Да (2)	Да (1) Да (2)	Дь (1) Дь (1)	βa(2)	/(a (1)	Ecn(2)
	роботов и Искусственный потеллект в задачах	лаборатерное занятие лекция						ficn(2) ficn(3)
Накометов Нурави Муратканович Нарактурнов Талим Бексионич	роботов и Искусственный потеллект в задачах	лабораторное завитие	Jla (2)	Да (2)	Дь (1)	Дa (2)	/la (1)	