

№	Наименование дисциплины по ГОС	Распределение учебного времени по видам						Форма отчетности	Примерное распределение по курсам					
		Общая трудоемкость							1 курс	2 курс				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
М.1. ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ														
M.1.0	Базовая часть		10	300	150	80	70	150			8	2		
M.1.1	Современные проблемы науки и образования		2	60	30	16	14	30			1	2		
M.1.2	Методология и методы научного исследования		4	120	60	32	28	60	1	2	2	2		
M.1.3	Философские проблемы образования		2	60	30	16	14	30			1	2		
M.1.4	Психология образования		2	60	30	16	14	30			1	2		
M.1.5.0	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов		6	180	90	48	42	90			1	2		
M.1.5.1	Технология высшего профессионального образования		4	120	60	32	28	60			1	4		
M.1.5.2	Деловой иностранный язык		2	60	30	16	14	30			1	2		
Итого:			16	480	240	128	112	240	1	6	14	2		
М.2. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
M.2.0	Базовая часть		16	480	240	128	112	240			6	10		
M.2.1	Иновационные процессы в образовании		4	120	60	32	28	60			1	4		
M.2.2	Компьютерная символьная математика в науке и образования		2	60	30	16	14	30			2	2		
M.2.3	Межпредметные связи в физико-математическом образовании		4	120	60	32	28	60			2	4		

M.2.4	Проблемы современной дидактики	2	60	30	16	14	30	2	2	2
M.2.5	Менеджмент в образовании	4	120	60	32	28	60	1	2	2
M.2.6.0	Вариативная часть	34	1020	510	224	256	30	510	10	10
M.2.6.1	Методика преподавания физики в профильной и высшей школе	6	180	90	48	42	90	1	1,2	4
M.2.6.2	Избранные главы общей курса физики	6	180	90	48	42	90	1	2,3	2
M.2.6.3	Вычислительная физика	4	120	60	32	28	60	3	3	4
M.2.6.4	Основные вопросы современного курса физики	4	120	60	32	28	60	1,2	2	2
M.2.6.5	Методы решения задач повышенной трудности	4	120	60	60	60	60	1,2	2	2
M.2.6.6	Электронная теория вещества	2	60	30	16	14	30	2	2	2
M.2.6.7	Исследовательская деятельность учителя физики	2	60	30	16	14	30	3	3	2
M.2.6.8	Фундаментальные проблемы современной физики	4	120	60	32	28	60	3	3	4
M.2.6.9	Демонстрационные эксперименты в физике	2	60	30	30	30	30	3	3	2
Итого:		50	1980	990	480	480	30	990	2	18
16										

M.3. Практика

	Название практики	50	1500			825				
M.3.1.	Управленческая практика	8	240			240		2	2	8
M.3.2.	Научно-педагогическая практика	16	480			480		3	3	16
M.3.3.	Научно-исследовательская практика	26	780			780		4	4	26
Итого:		50	1500	0	0	1500	3	10	10	26
26										

M.4. Итоговая государственная аттестация

ГА.01	Зашита магистрской диссертации	2	60			60		4		2
ГА.02	Компьютерный экзамен по профильным дисциплинам	2	60			60		4		2

	Итого:	4	120		120			
	Количество экзаменов	30					10/3	11
15.2	ИТОГО:	120	3600	1815	480	30	1935	3

Согласовано:

Согласовано Учебным отделом КТУ им И.Арабаева

Начальник УУ, доцент Мурат Зайнетев Р.А.

" " 2022г.
Зав. УИО Кильбыбаева К.С.

Учебный план разработан факультетом (институтом) _____ КТУ им. И. Арабаева

в соответствии с ГОС ВПО КР по направлению (шифр) _____

Учебный план рассмотрен и одобрен Учебно-методическим объединением КТУ им. И.Арабаева
Проректор по учебной работе, доцент Ж.Т. Бексуганов Ж.Т.

Учебный план рассмотрен и утвержден Ученым советом КТУ им. И. Арабаева

" " 2022г.

Декан (Проректор) Курманбек уулу Талантбек
Заведующий кафедрой Токонбекова К.Ч.