

# ДИПЛОМ

УВ № 671620

Осы диплом Гюстанова  
Мирашкун Жанкызина  
берілді, ол 1986 жыл Ж.Б. Гоголь  
атындағы Қызылорда педагогика  
институтына түсіп, 1991 жыл  
осы институтын

толық курсін математика  
және физика

мамандығы бойынша бітіріп шықта.

Мемлекеттік емтихан комиссиясының  
1991 жылғы 21 маусымдағы барары бойынша  
М.Ж. Гюстановаға математика  
және физика мүрағимі  
өлең квалификация берілді.

Мемлекеттік емтихан  
комиссиясының председатели  
Ректор  
Секретарь  
Жылысқорда 25 маусым  
1991 жылғы  
Тірсеу № 1016

Қазақстан Республикасының Білім және Ғылым Министрлігі

# ДИПЛОМ

УВ № 671620

Настоящий диплом выдан Гюстановой  
Мирашкун Жанкеевне  
в том, что она в 1986 году поступила  
в Кзыл-Ординский педагогический  
институт им. Ж.Б. Гоголя  
в 1991 году окончила полный курс  
названного института

по специальности математика  
и физика

Решением Государственной экзаменационной  
Комиссии от 21 - июня 1991 г.

М.Ж. Гюстановой  
присвоена квалификация учителя  
математики и физики

Председатель Государственной  
экзаменационной комиссии  
Ректор  
Секретарь  
Кызыл-Орда 25 - июня 1991 г.  
Регистрационный № 1016

Государственный архив Республики Казахстан

Приложение к диплому № 671620

ВЫПИСКА ИЗ ЗАЧЕТНОЙ ВЕДОМОСТИ

Фостанова Миралкум  
(фамилия, имя, отчество)

За время обучения на физико-математическом факультете Кзыл-Ординского педагогического института им. Н. В. Гоголя по специальности «МАТЕМАТИКА С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТЬЮ ФИЗИКА» с 1986 г. по 1991 г. сдал (а) зачеты и экзамены по следующим дисциплинам:

	кол-во час.	оценки
История КПСС	170	3(удов)
Марксистско-ленинская философия	140	3(удов)
Политическая экономия	140	3(удов)
Научный коммунизм	80	4(хор)
Основы научного атеизма	36	зач
Основы марксистско-ленинской этики и эстетики	36	зач
Советское право	40	зач
Иностранный язык	210	5(отл)
Физическое воспитание	140	зач
Технические средства обучения	36	зач
Охрана труда	36	зач
Введение в специальность	36	

Практика

Учебная

Педагогическая

4(хор)

Дипломная работа на тему:

Государственные экзамены:

Научный коммунизм

Физика

Математика

Педагогический метод преподавания

Директор института

Декан факультета

Секретарь

Регистр № 1016

июня 1991 г.

г. Кзыл-Орда

Зак. № 903-1000



Возрастная физиология и школьн. гигиена	54	<u>зач</u>
Психология	140	<u>4(хор)</u>
Педагогика	200	<u>4(хор)</u>
Методика преподавания математики	164	<u>3(удов)</u>
Практикум по решению математич. задач	210	<u>зач</u>
Методика преподавания физики	86	<u>4(хор)</u>
Практикум по решению физических задач	82	<u>зач</u>
Математический анализ	514	<u>4(хор)</u>
Алгебра и теория чисел	326	<u>3(удов)</u>
Геометрия	344	<u>4(хор)</u>
Матлогика и теория алгоритмов	68	<u>4(хор)</u>
Числовые системы	32	<u>зач</u>
Техника вычислений и алгоритмизация	34	<u>зач</u>
Теоретическая физика	242	<u>3(удов)</u>
Общая физика	28	<u>4(хор)</u>
Теория вероятности и элементы мат. статистики	76	<u>5(отл)</u>
Электроника и радиотехника	136	<u>4(хор)</u>
Техматериалов с практикумом по техническому конструированию	34	<u>зач</u>
Основы информатики и вычислит. техники	114	<u>4(хор)</u>

История математики и физики	56	<u>зач</u>
Астрономия	70	<u>3(удов)</u>
Дисциплины, вводимые в соответствии с особенностями республики	96	
Дисциплины по выбору	124	<u>4(хор)</u>
Медподготовка ГО (360-50)		<u>зач</u>

Дисциплины по выбору

- избран. зач. мат. физ. 18.
- матем. физ. в спец. 18.
- задачи на построение 28.
- избран. главы МТМ 28.

Дисциплины вводимые в связи с особенностями республики

основы школьного курса математики 72

Курсовые работы по

- по физике 4(хор)  
по математическому анализу 4(хор)  
по методике преподавания физики 5(отл)

