

замат (ша) **Федорова Наталья Юрьевна**
 2000 жылы Көкшетау мемлекеттік университетіне түсіп,
 2005 жылы Көкшетау мемлекеттік университетінің толық курсын аяқтады,
 аяқтанды (қа) **Федорова Наталья Юрьевна**
 2000 году поступил (а) в университет, а в 2005 году окончил (а) полный
 курс Кокшетауского государственного университета.

университетте оқыған уақытында төмендегі пәндер бойынша
 мтиханнар мен сынақтар тапсырды:
 а время обучения сдал (а) экзамены и зачеты по следующим

исциплинам:

2	Наименование дисциплин Пән аттары	Оценка Бағасы	Всего часов
	Механика	4 (хорошо)	243
	Молекулярная физика Молекулалық физика	4 (хорошо)	231
	Экология	зачтено	70
	Педагогика	3 (удовлет.)	80
	Квантовая механика Кванттық механика	3 (удовлет.)	135
	Статистическая физика Статистикалық физика	3 (удовлет.)	186
	Радиоэлектротехника	3 (удовлет.)	108
	Электронная теория вещества Заттын электрондық теориясы	зачтено	36
	Теория ядра и элементарных частиц Элементар бөлшектер және ядролық теориясы	зачтено	36
	Физика сплошной среды Біртұтас орта физикасы	4 (хорошо)	81
	Астрономия	5 (отлично)	80
	Методика преподавания физики и ТПЭ Физиканы оқыту әдістемесі және МЭӨТ	3 (удовлет.)	415
	Математические методы в физике Физикадағы математикалық әдістер	зачтено	80
	Технология материалов Материалдар технологиясы	4 (хорошо)	108
	Информационные системы Информациялық система	зачтено	81
	Численные методы Сандық әдістер	3 (удовлет.)	100
	МПИ и ВТ в учебном процессе Информатиканы оқыту әдістемесі және ЕТ оқыту процесінде қолдану	3 (удовлет.)	120

18	База данных Мәліметтер қоры	3 (удовлет.)	81
19	Персональные ЭВМ Жеке электрондық есептеу машинасы	зачтено	54
20	Программирование Программалау	3 (удовлет.)	231
21	Компьютерная графика Компьютерлік графика	3 (удовлет.)	144
22	Валеология	зачтено	100
23	Физика атома и атомного ядра Атомдық және ядролық физика	4 (хорошо)	142
24	Оптика	4 (хорошо)	216
25	Электричество Электр	4 (хорошо)	216
26	Философия	4 (хорошо)	170
27	Основы экономических знаний Экономикалық білім негіздері	4 (хорошо)	100
28	Культурология Мәдениеттану	зачтено	100
29	Практический курс казахского языка Қазақ тілінің практикалық курсы	4 (хорошо)	240
30	Иностранный язык Шетел тілі	3 (удовлет.)	340
31	Социология Қоғамтану	3 (удовлет.)	60
32	Основы права Құқық негіздері	5 (отлично)	60
33	Возрастная физиология и школьная гигиена Жасөскерлік физиологиясы мен мектеп гигиенасы	зачтено	45
34	Психология	5 (отлично)	80
35	ОБЖ - Сақтану және өмір сүру негіздері	зачтено	70
36	Высшая математика Жоғары математика	3 (удовлет.)	300
37	Электродинамика	3 (удовлет.)	135
38	Классическая механика Классикалық механика	4 (хорошо)	108
39	Информатика	3 (удовлет.)	200
40	Школьный курс физики Мектеп физика оқулығы	зачтено	144
41	Педагогическая практика по физике Физикадан педагогикалық іс-тәжірибесі	5 (отлично)	10
42	Педагогическая практика по информатике Информатикадан педагогикалық іс-тәжірибесі	3 (удовлет.)	8

Мемлекеттік емтихандар:

Государственные экзамены:

1. История Казахстана

Казахстан тарихы

3 (удовлетворительно)

2. Физика және информатика

Физика и информатика

4 (хорошо)

1. Дипломдық жұмыс

Дипломная работа

4 (хорошо)

Тақырыбы:

Тема:

«Электронный курс метода математической физики (теория) в условиях кредитного обучения»

Университет ректоры:

Ректор университета:

Сырттай оқу және инновациялық

технология жөніндегі проректор:

Проректор по заочному обучению

и инновационным технологиям:

Хатшы

Секретарь:



Тіркеу № 28

Регистрационный № 28

Көкшетау қаласы

г. Кокшетау

« 27 » *января* 2005г.

Қазақстан Республикасының білім және ғылым
министрлігі

Министерство образования и науки Республики
Казахстан

Ш.Ш. Уәлиханов атындағы
Көкшетау мемлекеттік университеті

Кокшетауский государственный университет
им. Ш. Ш. Уалиханова

Мамандығы: Физика және информатика

Специальность: Физика и информатика

Дипломға қосымша № 0510177
(дипломсыз жарамсыз)

Приложение к диплому № 0510177
(без диплома не действительно)

Көкшетау қаласы
г. Кокшетау