

ДИПЛОМ

ЖБ 0549970
Осы диплом берілді Мақсұбай Саржан
Жұңғосқұлына

Ол 2001 жылы Мәккія атындағы Семей мемлекеттік университетіне түсіп,
2006 жылы Семей мемлекеттік педагогикалық институтын
Физика және информатика мамандығы бойынша толық курсы бітіріп шықты.

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясынан
2006 жылы 20 шілде айының 20 шешімі бойынша оған Физика және информатика құрамына

деген біліктілік берілді.
Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының қарауына берілген
2006 жылы 24 шілде айының 24 шешімі бойынша оған 334 тіркеу нөмірі берілді.



ДИПЛОМ

ЖБ 0549970
Нәсіптенді диплом берілді Мақсұбай
Саржану Жұңғосқұлына

Ол 2001 жылы Семей мемлекеттік университетіне түсіп,
2006 жылы Семей мемлекеттік педагогикалық институтын
Физика және информатика мамандығы бойынша толық курсы бітіріп шықты.

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясынан
2006 жылы 20 шілде айының 20 шешімі бойынша оған Физика және информатика құрамына

деген біліктілік берілді.
Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының қарауына берілген
2006 жылы 24 шілде айының 24 шешімі бойынша оған 334 тіркеу нөмірі берілді.



Выписка из зачетно - экзаменационной ведомости
(без диплома действительна)

Ф.И.О.

Жаксыбаев Саржан Жунусбекович

за время пребывания в

Семирпатинском Государственном университете имени Шакарима
и Семирпатинском Государственном педагогическом институте
с 2001 года по 2006 год выполнял (а) учебный план
по специальности 030249 «Физика и информатика»,
с присвоением квалификации «Учитель физики и информатики»
и сдал экзамены и зачеты по следующим дисциплинам:

1. Философия	170 час.		3 (удовлетворительно)
2. Казахский/русский язык	200 час.		3 (удовлетворительно)
3. Иностранный язык	340 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
4. Основы права	40 час.	зачет	
5. Социология	60 час.		4 (хорошо)
6. Политология	60 час.		5 (отлично)
7. Экономическая теория	100 час.		3 (удовлетворительно)
8. Культурология	100 час.		3 (удовлетворительно)
9. Психология	40 час.	зачет	
10. Педагогика	40 час.	зачет	
11. Делопроизводство на казахском языке	100 час.	зачет	
12. Аналитическая геометрия и линейная алгебра	108 час.		3 (удовлетворительно)
13. Математический анализ и ТФКП	402 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
14. Дифференциальные и интегральные уравнения	162 час.		3 (удовлетворительно)
15. Астрономия	80 час.		5 (отлично)
16. Экология	50 час.	зачет	
17. Основы безопасности жизнедеятельности	70 час.	зачет	
18. Возрастная физиология и школьная гигиена	60 час.		3 (удовлетворительно)
19. Физические измерения и приборы	100 час.	зачет	
Общая физика			
20. Механика	243 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
21. Молекулярная физика и термодинамика	231 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
22. Электричество и магнетизм	216 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
23. Оптика	216 час.		3 (удовлетворительно)
24. Физика атома и физика атомного ядра	177 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
Теоретическая физика			
25. Классическая механика	108 час.		4 (хорошо)
26. Электродинамика и теория относительности	135		4 (хорошо)
27. Квантовая механика	135 час.		4 (хорошо)
28. Статистическая физика и термодинамика	108 час.		4 (хорошо)
29. Теория ядра и элементарных частиц	54 час.	зачет	
30. Электронная теория вещества	54 час.	зачет	
31. Физика сплошных сред	81 час.		3 (удовлетворительно)
32. Методика преподавания физики и техника школьного эксперимента	415 час.	зачет	3 (удовлетворительно)
33. Технология материалов	108 час.	зачет	
34. Радиотехника	162 час.		5 (отлично)
35. Численные методы	100 час.	зачет	

36. Теория вероятностей и математическая статистика	81 час. зачет	
37. Методы математической физики	90 час. зачет	
38. Программирование	231 час.	4 (хорошо)
39. Компьютерная графика	81 час. зачет	
40. Базы данных	81 час. зачет	
41. Персональная ЭВМ	54 час. зачет	
42. Методика преподавания информатики и ВТ в учебном процессе	100 час.	4 (хорошо)
43. Информационные системы	81 час. зачет	
44. Изучение вопросов нелинейной физики	100 час.	
45. Теория и методика воспитательной работы	50 час. зачет	
46. Компьютерные методы физики	81 час. зачет	
47. Мат. моделирование физико-механических процессов	54 час. зачет	
48. Современная физика в средней школе	186 час. зачет	
49. Информатика и МПИ	185 час.	4 (хорошо)
50. Курсовая работа по физике атома и атомного ядра		3 (удовлетворительно)
51. Курсовая работа по методике преподавания информатики и ВТ в учебном процессе		5 (отлично)

Студент Жаксыбаев Саржан Жунусбекович

по специальности 030240 «Физика и информатика» выполнил следующие виды практик:

1. Учебная практика по физике	4 час. зачет	
2. Учебная практика по информатике	12 час. зачет	
3. Педагогическая практика	144 час.	5 (отлично)

Государственные экзамены:

1. История Казахстана	120 час.	3 (удовлетворительно)
2. Физика и информатика		3 (удовлетворительно)

Защитил выпускную работу на тему: «Изучение вопросов молекулярно-кинетической теории в средней школе» с оценкой 5 (отлично.)

Ректор:



[Signature]

Е.Б.Сыдыков

Декан факультета:

[Signature]

Г.Е.Берисклинова

Секретарь факультета:

[Signature]

О.С.Ильчук

« 24 » мая 2006 г.

Регистрационный номер 334

г. Семей