

ДИПЛОМ

ЖБ 0407783

Осы диплом берілді **Смағұл** **Торехановичі** берілді.
Дл 2002 жылы **М.М.Келеттін**,
Н.А.Ясауи атындағы Қазан **Т.А.Ибраһимовичі**
Қазан - **Шұғыл университетіне**.
түсіп, 2004 жылы
жосарыда атқалған **университетті**.

информатика мамандығы
бойынша толық курсы бітірілді.
Мемлекеттік аттестациялық комиссияның
2004 жылы «21» **мамыр** шешімі
бойынша оған **физика және информатика**
муамме деген біліктілік берілді.

Мемлекеттік аттестациялық
комиссияның төрағасы **Әбулғафар**
Ректор **Хатшы**
Шұғыл қанасы
«21» **мамыр** 2004 жыл.
Тіркеу № 0020

ДИПЛОМ

ЖБ 0407783

Настоящий диплом выдан **Смағұл** **Торехановичі**
в том, что он в 2002 году поступил
в **Шұғыл-Международный Университет**
Шұғыл университет и.м. Т.А. Ясауи
и в 2004 году окончил полный курс

университета.
по специальности **Физика и информатика**.
Решением Государственной аттестационной
комиссии от «21» **мая** 2004 года
ему (ей) присвоена квалификация **инженер**.
Физики и информатики.

Председатель Государственной
аттестационной комиссии **Әбулғафар**
Ректор **Хатшы**
Шұғыл
Город **Шұғыл** 2004 года.
Регистрационный № 0020

- Государственные экзамены сданы по следующему дисциплинам:
- 1 Информатика (Зудовлет)
 - 2 Педагогика и методика преподавания (Хорошо)
 - 3 Физика (Зудовлет)

Президент С.Пралиев
 Декан факультета Б.Хусайн
 Секретарь Казақ университеті
 Регистрационный № 0020

Дата выдачи " 21 " май 2004 год.

Қазақстан Республикасы
 Түркия Республикасы
 Үкіметаралық өкілетті кеңес
 Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ-Түрік университеті
 N 0407783 дипломы тіркеме



СЫНАҚ КІТАПШАСЫНАН КӨШІРМЕ
дипломның жергілігіне

Студент Смагулов Дархан Тореханович 2002-2004 жылдары
 Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ-Түрік университетінде
 030240 Физика және информатика мамандығы бойынша оқып,
 келесі пәндерден емтихан және сынақтар тапсырды:

| N | Механика | Пән аты | Сағ. саны | Емтихан | Сынақ |
|----|--|---------|-----------|----------------|------------|
| 1 | Механика | | 158 | (4)жақсы | |
| 2 | Электр және магнетизм | | 102 | (3)қанағат-лық | |
| 3 | Ықтималды теория және математикалық статистика | | 51 | (3)қанағат-лық | |
| 4 | Атомдық және ядролық физика | | 90 | (4)жақсы | |
| 5 | Бағдарламалау | | 158 | (4)жақсы | |
| 6 | Дербес ЭЕМ | | 32 | (4)жақсы | |
| 7 | Сандық әдістер | | 72 | | Сынақталды |
| 8 | Оптика | | 108 | | Сынақталды |
| 9 | Молекулалық физика және термодинамика | | 126 | | Сынақталды |
| 10 | Ядро және элемент бөлшектер теориясы | | 36 | | Сынақталды |
| 11 | Кванттық механика | | 51 | | Сынақталды |
| 12 | Классикалық механика | | 54 | | Сынақталды |
| 13 | Математикалық-физикалық әдістері | | 51 | | Сынақталды |
| 14 | Информатиканы оқыту әдіст. және оқу процесінде ЕТ | | 72 | (4)жақсы | |
| 15 | Компьютерлік графика | | 68 | | Сынақталды |
| 16 | Компьютерлік физика әдістері | | 51 | | Сынақталды |
| 17 | Ақпараттық жүйелер | | 51 | | Сынақталды |
| 18 | Мәліметтер қорлары | | 51 | (4)жақсы | |
| 19 | Радиоэлектроника | | 90 | (3)қанағат-лық | |
| 20 | Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі | | 34 | (4)жақсы | |
| 21 | Физ.инфор.,осы пәнд.оқы.әдісі б/ша арн.курс.сем.пр | | 243 | (4)жақсы | |
| 22 | Физиканы оқыту әдісі ж/е лектпн эксперим.техникасы | | 246 | (4)жақсы | |
| 23 | Материалдар технологиясы | | 75 | | Сынақталды |

Төменде көрсетілген пәндерден күрестік жұмыстар орындады:

- 1 Бағдарламалау (4)жақсы
- 2 Физиканы оқыту әдісі ж/е лектпн эксперим.техникасы (5)отте жақсы

Студент Смагулов Дархан Тореханович мамандығы бойынша төмендегі бағалармен тәжірибаден өтті:

- 1 Педагогикалық е-тәжірибе (4)жақсы

Төменде көрсетілген пәндерден мемлекеттік емтихан тапсырды:

- 1 Информатика (3)жап-лық
- 2 Педагогика және арнаулы пәндерді оқыту әдістемесі (4)жап-лық
- 3 Физика (3)жап-лық



С. Пиралиев

Б. Хусайн

Тіркеу N 0020

Берілген күні " 21 " мамыр 2004 жыл.

Республика Казахстан Республика Туркия
Международный Казахско-Турецкий университет им. Х.А.Ясави
Приложение к диплому N 0407783

ВЫПИСКА ИЗ ЗАЧЕТНОЙ КНИЖКИ

Смагулов Дархан Тореханович за время обучения в Международном Казахско-Турецком университете им. Х.А.Ясави в 2002-2004 годах сдал(а) зачеты и экзамены по следующим дисциплинам по специальности 030240 Физика и информатика

| N | Наименование дисциплины | К-во часов | Экзамены | Зачет |
|----|---|------------|------------|---------|
| 1 | Механика | 158 | (4)хорошо | |
| 2 | Электрич и магнетизм | 102 | (3)удовлет | |
| 3 | Теория вероятности и математическая статистика | 51 | (3)удовлет | |
| 4 | Атомная и ядерная физика | 90 | (4)хорошо | |
| 5 | Программирование | 158 | (4)хорошо | |
| 6 | Персональные ЭВМ | 32 | (4)хорошо | |
| 7 | Численные методы | 72 | | Зачтено |
| 8 | Оптика | 108 | | Зачтено |
| 9 | Молекулярная физика и термодинамика | 126 | | Зачтено |
| 10 | Теория ядра и элементарных частиц | 36 | | Зачтено |
| 11 | Квантовая механика | 51 | | Зачтено |
| 12 | Классическая механика | 54 | | Зачтено |
| 13 | Математико-физические методы | 51 | | Зачтено |
| 14 | Методика преподавания информатики и ИТ в учебном процессе | 72 | (4)хорошо | |
| 15 | Компьютерная графика | 68 | | Зачтено |
| 16 | Компьютерные методы физики | 51 | | Зачтено |
| 17 | Информационные системы | 51 | | Зачтено |
| 18 | База данных | 51 | (4)хорошо | |
| 19 | Радиоэлектроника | 90 | (3)удовлет | |
| 20 | Теория и методика по воспитательной работе | 34 | (4)хорошо | |
| 21 | Спец.курс,семин.,практикум по методике преподав-я физики и информат | 243 | (4)хорошо | |
| 22 | Методика преподавания физики и техники школьного эксперимента | 246 | (4)хорошо | |
| 23 | Технология материалов | 75 | | Зачтено |

Выполнил курсовые работы по следующим дисциплинам:

- 1 Программирование (4)хорошо
- 2 Методика преподавания физики и техники школьного эксперимента (5)отлично

Студент Смагулов Дархан Тореханович проходит и сдал практику по следующим оценкам:

- 1 Педагогическая практика (4)хорошо

