

**ДИПЛОМ**  
з відзнакою



Олефір  
Дмитро Олександрович

закінчив у 1998 році Національний технічний  
університет України "Київський політехнічний інститут"  
за спеціальністю "Автоматизація керування  
електричними системами" та йому присвоєно  
кваліфікацію інженера-електрика.

Ректор

М.З. Згуровський



АКІ №0021500140



УКРАЇНА

**ДИПЛОМ**  
спеціаліста

*з відзнакою*

### ДОДАТОК ДО ДИПЛОМА СПЕЦІАЛІСТА

(без диплома не дійсний)

Ресстраційний № \_\_\_\_\_ Додаток до диплома № *ЛК. № 0021500140*

Цей додаток до диплома засвідчує, що *Олександр Рибинський* за час навчання в Національному технічному університеті України "Київський політехнічний інститут" з 1998 по 1998 р.р. склав (склала) іспити і заліки з таких дисциплін спеціальності 7090607 - "Автоматичне управління електроенергетичними системами"

Назва дисципліни	Кількість годин	Оцінка
Іноземна мова	225	<i>відмінно</i>
Історія <i>України</i>	70	<i>відмінно</i>
Автоматика електричних систем	119	<i>відмінно</i>
Алгоритмізація і програмування електроенергетичних задач	150	<i>відмінно</i>
Випа математика	470	<i>добре</i>
Диспетчерське управління енергосистемами	123	<i>відмінно</i>
Економіка галузі та організація виробництва	123	<i>відмінно</i>
Економічна теорія	63	<i>відмінно</i>
Експлуатація релейного захисту і автоматики енергосистем	34	<i>задоволено</i>
Електричні машини	140	<i>відмінно</i>
Електрична частина станцій і підстанцій	124	<i>відмінно</i>
Електричні системи та мережі	104	<i>відмінно</i>
Електроматеріалознавство	54	<i>задоволено</i>
Електротехнічні матеріали	51	<i>задоволено</i>
Елементи систем релейного захисту	157	<i>відмінно</i>
Засоби диспетчерського керування	108	<i>відмінно</i>
Інженерна графіка	106	<i>добре</i>
Математичне моделювання на ЕОМ	51	
Математичні задачі енергетики	85	<i>відмінно</i>
Мікропроцесорні системи управління	54	<i>відмінно</i>
Обчислювальна техніка та програмування	136	<i>відмінно</i>
Основи екології	36	<i>задоволено</i>
Основи і засоби передачі інформації	96	<i>відмінно</i>
Основи конституційного права	54	<i>задоволено</i>
Основи маркетингу	36	<i>задоволено</i>
Основи менеджменту	48	<i>задоволено</i>
Основи метрології, стандартизації та електричних вимірювань	90	<i>добре</i>
Основи права	42	<i>задоволено</i>
Основи психології	32	<i>задоволено</i>
Охорона праці	67	<i>відмінно</i>
Перехідні процеси в електричних системах	204	<i>відмінно</i>
Політологія	68	<i>відмінно</i>
Прикладна механіка	140	<i>добре</i>
Програмування для мікропроцесорних систем	90	<i>відмінно</i>
Проектування систем релейного захисту і автоматики	34	<i>задоволено</i>
Промислова електроніка	90	<i>добре</i>
Релейний захист і автоматика електричних систем	108	<i>відмінно</i>
Соціологія	36	<i>задоволено</i>
Теоретичні основи електротехніки	324	<i>добре</i>
Теорія засобів управління	103	<i>відмінно</i>
Техніка і електрофізика високих напруг	72	<i>відмінно</i>
Технологія виробництва електроенергії	34	<i>задоволено</i>
Українська мова	85	<i>задоволено</i>
Фізика	242	<i>добре</i>
Фізичне виховання	140	<i>задоволено</i>
Філософія	90	<i>відмінно</i>
Хімія	136	<i>відмінно</i>
Цивільна оборона	36	<i>задоволено</i>

Дежавний іспит з бакалаврату "Електротехніка"		відмінно

Курсові роботи з дисциплін:

Диспетчерське керування в енергосистемах	відмінно
Економіка і організація виробництва	відмінно
Елементи систем релейного захисту та автоматики	відмінно
Інформатика та програмування	відмінно
Математичні задачі енергетики	відмінно
Перехідні процеси в електричних системах	відмінно
Теорія засобів управління	відмінно
Технологія виробництва електричної енергії	відмінно

Курсові проекти з дисциплін:

Електричні машини	відмінно
Електричні системи та мережі	відмінно
Прикладна механіка	відмінно
Електрична частина станцій і підстанцій	відмінно
Засоби диспетчерського керування	відмінно
Автоматизація електричних систем	відмінно

Виробничі практики з оцінками:

Технологічна	
Конструкторсько-технологічна	відмінно
Переддипломна	відмінно

Виконав(ла) і захистив(ла) дипломний проект на тему:

Комплекс програм для аналізу впливу парасекторо-  
станцій на енергетичну систему України  
з оцінкою відмінно

Ректор Національного  
технічного університету  
України "КПІ"

М. Згуровський

Декан факультету  
електроенергетичних  
та автоматичних

В. Лепорський

Секретар факультету

"1" березня 1998 р.