

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ	5
ВСТУП	7
Розділ 1. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ	
1.1. Історіографія проблеми дослідження	11
1.2. Аналіз джерельної бази дослідження розвитку Львівської політехніки в історико-педагогічному дискурсі	24
1.3. Методологічні засади дослідження	34
Висновки до першого розділу	40
Розділ 2. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ У ЛЬВІВСЬКІЙ ПОЛІТЕХНІЦІ УПРОДОВЖ 1960–1980-х рр.	
2.1. Організація освітнього процесу	43
2.2. Підготовка та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників Львівської політехніки	55
2.2.1. Підготовка науково-педагогічних працівників через аспірантуру і докторантуру	58
2.2.2. Основні форми підвищення кваліфікації наукових кадрів	63
2.3. Розвиток співпраці у міжнародному просторі освіти і науки	70
Висновки до другого розділу	84
Розділ 3. ОСНОВНІ НАПРЯМИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У 1960–1980-х рр.	
3.1. Розвиток науково-дослідної роботи у 1960-х рр.	86
3.2. Організація наукових досліджень на другому етапі досліджуваного періоду	103

3.3. Науково-дослідна робота інституту у 1980-х рр.	114
Висновки до третього розділу	127
Розділ 4. НАУКОВІ ШКОЛИ ЛЬВІВСЬКОЇ ПОЛІТЕХНІКИ В ГАЛУЗІ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ І ПРИКЛАДНИХ НАУК: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ	129
4.1. Передумови зародження та формування наукових шкіл	129
4.2. Наукові досягнення професора Т. П. Губенка у галузі теорії електричних машин	132
4.3. Становлення радіотехнічного факультету й організація науково-дослідних робіт у галузі радіоелектроніки	141
4.3.1. Загальна характеристика діяльності радіотехнічного факультету	141
4.3.2. Формування напрямів наукової роботи в галузі теорії електронних кіл	146
4.3.3. Розвиток наукових досліджень зі створення радіотехнічних пристроїв	150
4.4. Діяльність професора А. С. Курилла та його учнів у галузі дослідження і проектування залізобетонних конструкцій	155
4.5. Наукова діяльність вчених хіміко-технологічного факультету	166
4.5.1. Загальна характеристика наукових досліджень ХТФ	166
4.5.2. Внесок наукової школи професора В. Т. Яворського в розвиток технології сірчаного виробництва	171
Висновки до четвертого розділу	177
РЕЗЮМЕ	179
ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	182
ДОДАТКИ	202