

**Розділ I**

**ТЕОРЕТИЧНІ ТА МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ**

<i>Valentyna Radkevich</i> MANAGEMENT OF THE PERSONNEL'S PROFESSIONAL DEVELOPMENT AT INNOVATIVELY ACTIVE ENTERPRISES.....	5
<i>Галина Єльнікова</i> ЗАКОНОМІРНОСТІ АДАПТИВНОГО УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ.....	12
<i>Марія Михнюк</i> НАУКОВІ ПІДХОДИ ДО РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНОЇ КУЛЬТУРИ ВИКЛАДАЧІВ СПЕЦІАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН БУДІВЕЛЬНОГО ПРОФІЛЮ.....	20
<i>Валерій Орлов</i> АКСІОГЕНЕЗ УЯВЛЕНЬ УЧНІВ ПТНЗ ПРО ПРОФЕСІЙНИЙ УСПІХ .....	27
<i>Валентина Свистун</i> МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ РИНКОВОЇ ЕКОНОМІКИ.....	35

**Розділ II**

**МОДЕРНІЗАЦІЯ ЗМІСТУ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ  
КВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ**

<i>Mark Weintraub</i> MODERNIZATION OF THE CONTENT OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING....	42
<i>Olena Hlushchenko</i> ENERGY EFFICIENCY AS AN ESSENTIAL COMPONENT OF COMPETENCE OF FUTURE SKILLED WORKERS HAVING MACHINE-BUILDING PROFILE.....	48
<i>Наталія Кулалаєва</i> ПРОФЕСІЙНЕ НАВЧАННЯ КВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ НА ВИСОКО-ТЕХНОЛОГІЧНОМУ ВИРОБНИЦТВІ: ОРГАНІЗАЦІЙНО-ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ.....	52

**Розділ III**

**ІНФОРМАТИЗАЦІЯ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ**

<i>Ірина Гуриловська</i> МОНІТОРИНГ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ .....	59
<i>Андрій Гуралюк</i> ОСОБЛИВОСТІ WEB-ПІДРУЧНИКА ДЛЯ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ .....	65
<i>Любов Карташова</i> ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНЕ СЕРЕДОВИЩЕ СИСТЕМИ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ.....	72
<i>Василь Ягупов</i> ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИМИ НАВЧАЛЬНИМИ ЗАКЛАДАМИ.....	78

**Розділ IV**

**МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ І НАВЧАННЯ**

<i>Дмитро Закатнов</i> ПРОФОРІЄНТАЦІЙНІ ЗАСАДИ КАР'ЄРНОГО РОЗВИТКУ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ.....	86
<i>Олександр Радкевич</i> ПРАВОВА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ У ЧАСТИНІ ЦИВІЛЬНОГО СУДОЧИНСТВА.....	95
<i>Ганна Романова</i> ЗАПРОВАДЖЕННЯ ОСОБИСТІСНО-РОЗВИВАЛЬНИХ ПЕДАГОГІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ...	103

**Розділ V**

**ЗАРУБІЖНІ ТА ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНОЇ  
ОСВІТИ І НАВЧАННЯ**

<i>Andriy Vornachev</i> ORGANIZATION OF VOCATIONAL EDUCATION FOR ADULTS AS CURRENT TENDENCY OF SKILLED WORKERS TRAINING IN EU COUNTRIES (by example of Great Britain) .....	111
<i>Leonid Herhanov</i> PROFESSIONAL TRAINING OF SEAFARERS FOR WORKING ON THE SHIPS OF NEW GENERATION: GOALS AND OBJECTIVES .....	117
<i>Вимоги до авторів</i> .....	126
<i>Contents</i> .....	127

ISSN 2223-5752

# *Scientific Herald*

OF THE INSTITUTE OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING OF THE NATIONAL  
ACADEMY OF PEDAGOGICAL SCIENCES OF UKRAINE. VOCATIONAL PEDAGOGY

**№ 09'2015**

*Contents*

**Part I.**

**THEORETICAL AND METHODOLOGICAL BASIS OF VOCATIONAL  
EDUCATION**

<i>Valentyna Radkevych</i> <b>MANAGEMENT OF THE PERSONNEL'S PROFESSIONAL DEVELOPMENT AT INNOVATIVELY ACTIVE ENTERPRISES .....</b>	<b>5</b>
<i>Halyna Yelnikova</i> <b>RULES OF VOCATIONAL EDUCATION ADAPTIVE DEVELOPMENT MANAGEMENT .....</b>	<b>12</b>
<i>Mariya Mikhniuk</i> <b>SCIENTIFIC APPROACHES TO DEVELOPMENT OF PROFESSIONAL CULTURE FOR TEACHERS DELIVERING SPECIAL SUBJECTS OF CONSTRUCTION TYPE .....</b>	<b>20</b>
<i>Valeriy Orlov</i> <b>AXIOGENESIS OF VOCATIONAL STUDENTS' IDEAS ABOUT PROFESSIONAL SUCCESS .....</b>	<b>27</b>
<i>Valentyna Svystun</i> <b>METHODOLOGICAL APPROACHES TO VOCATIONAL EDUCATION DEVELOPMENT MANAGEMENT IN MARKET ECONOMY CONDITIONS .....</b>	<b>35</b>

**Part II.**

**MODERNIZATION OF THE CONTENT OF QUALIFIED WORKERS TRAINING**

<i>Mark Weintraub</i> <b>MODERNIZATION OF THE CONTENT OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING .....</b>	<b>42</b>
<i>Olena Hlushchenko</i> <b>ENERGY EFFICIENCY AS AN ESSENTIAL COMPONENT OF COMPETENCE OF FUTURE SKILLED WORKERS HAVING MACHINE BUILDING PROFILE .....</b>	<b>48</b>
<i>Natalya Kulalayeva</i> <b>HIGH-TECHNOLOGY FACTORY FOR QUALIFIED WORKERS IN VOCATIONAL TRAINING: ORGANIZATIONAL AND PEDAGOGICAL CONDITIONS .....</b>	<b>52</b>

**Part III.  
INFORMATIZATION OF VOCATIONAL EDUCATION**

<i>Iryna Hyrylovska</i> <b>MONITORING OF VOCATIONAL EDUCATION IN MODERN CONDITIONS .....</b>	<b>59</b>
<i>Andriy Huraliuk</i> <b>SPECIAL FEATURES OF THE WEB-TEXTBOOK OF VOCATIONAL EDUCATION .....</b>	<b>65</b>
<i>Lyubov Kartashova</i> <b>INFORMATION-EDUCATIONAL ENVIRONMENT OF VET SYSTEM: PROBLEMS AND PROSPECTS .....</b>	<b>72</b>
<i>Vasyl Yahupov</i> <b>INFORMATION ANALYSIS SUPPORT FOR VOCATIONAL SCHOOLS MANAGEMENT .....</b>	<b>78</b>

**Part IV.  
METHODOLOGICAL PRINCIPLES OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING DEVELOPMENT**

<i>Dmytro Zakatnov</i> <b>PROFESSIONAL ORIENTATION AND PROFORIENTOLOGIC COMPETENCES CONCERNING VOCATIONAL SELF-DETERMINATION AND CAREER DEVELOPMENT OF YOUNG STUDENTS .....</b>	<b>86</b>
<i>Alexander Radkevich</i> <b>LEGAL COMPETENCE OF PEDAGOGICAL EMPLOYEES OF VOCATIONAL SCHOOLS IN THE PART OF CIVIL PROCEEDINGS.....</b>	<b>95</b>
<i>Hanna Romanova</i> <b>IMPLEMENTATION OF PERSONAL-DEVELOPING PEDAGOGICAL TECHNOLOGIES .....</b>	<b>103</b>

**Part V.  
FOREIGN AND HISTORICAL ASPECTS OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING**

<i>Andriy Vornachev</i> <b>ORGANIZATION OF VOCATIONAL EDUCATION FOR ADULTS AS CURRENT TENDENCY OF SKILLED WORKERS TRAINING IN EU COUNTRIES (BY EXAMPLE OF GREAT BRITAIN)..</b>	<b>111</b>
<i>Leonid Herhanov</i> <b>PROFESSIONAL TRAINING OF SEAFARERS FOR WORKING ON THE SHIPS OF NEW GENERATION: GOALS AND OBJECTIVES .....</b>	<b>117</b>
<b>Requirements are to the authors.....</b>	<b>126</b>
<b>Contents.....</b>	<b>127</b>