

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

П.М. Гащук
ОДНОЗНАЧНІСТЬ-НЕОДНОЗНІЧНІСТЬ
ПАРАМЕТРИЧНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ
АВТОМОБІЛЬНИХ СИСТЕМ ЗА УМОВ
КРИТЕРІЙНОЇ НЕВИЗНАЧЕСНОСТІ

5

УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ
І ПРОГРАМАМИ

Bernard Wiśniewski
ZARZĄDZANIE W SYTUACJACH
KRYZYSOWYCH I STANACH
NADZWYCZAJNYCH JAKO PRZEJAW
DZIAŁAŃ ZORGANIZOWANYCH

24

БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ
ТА ОХОРОНА ПРАЦІ

Bogusław Kogut, Paweł Lubiewski, Jan Ziobro
TEORETYCZNE I PRAKTYCZNE ASPEKTY
OBRONY CYWILNEJ – STAN OBECNY I
KIERUNKI DOSKONALENIA

32

*Даріуш Скальські, Даміан Ковальські,
Міхал Туз*
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПРИКЛАДІВ
РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ
У СФЕРІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

39

У. Ванайсак
АНАЛІЗ ЗАКОНОДАВСТВА, ЩО РЕГУЛЮЄ
ЗАСТОСУВАННЯ ЗАХОДІВ ПРЯМОГО
ПРИМУСУ ТА СПЕЦІАЛЬНИХ ЗАСОБІВ
СПІВРОБІТНИКАМИ САПЕРНИХ
ПІДРОЗДІЛІВ АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНИХ
СЛУЖБ

50

*Ева Зеліньські, Піотр Дзенгелевські, Мацей
Зеліньські, Бернард Мотилевські,
Даріуш Скальські*
ДОСЛІДЖЕННЯ СПРИЙНЯТТЯ ПРОБЛЕМИ
НЕПОВНОСПРАВНОСТІ
МЕДИЧНИМИ ПРАЦІВНИКАМИ

61

Л.Ф. Дзюба, Х.І. Ліщинська, А.С. Сомик
ОЦІНКА МІЦНОСТІ СТЕРЖНЕВИХ
ОПОР ПОХИЛОГО РЯТУВАЛЬНОГО
ПРИСТРОЮ

67

INFORMATION TECHNOLOGY

P.M. Hashchuk
CERTAINTY-UNCERTAINTY OF
PARAMETRIC OPTIMIZATION OF MOTOR-
CAR SYSTEMS IN CASE OF CRITERIAL
UNCERTAINTY

PROJECT AND PROGRAM
MANAGEMENT

Bernard Wiśniewski
MANAGEMENT IN CRISIS AND
EMERGENCY SITUATIONS AS A
MANIFESTATION OF ORGANIZED
ACTIONS

LIFE SAFETY AND LABOUR
PROTECTION

*Bogusław Kogut, Paweł Lubiewski,
Jan Ziobro*
THEORETICAL AND PRACTICAL ASPECTS
OF CIVIL DEFENSE - CURRENT STATE AND
WAYS OF IMPROVEMENT

Dariusz Skalski, Damian Kowalski, Michał Tuz
STATE SYSTEMS AND PATTERNS OF
PHYSICAL CULTURE AND HEALTH
SECURITY

Ū. Vanaisak
ANALYSIS OF THE LEGISLATION
REGULATING THE APPLICATION OF
DIRECT COORDINATION MEASURES AND
IMPACT MUNITION BY FIELD ENGINEERS
OF EMERGENCY SERVICE

*Ewa Zieliński, Piotr Dziegielewski, Maciej
Zieliński, Bernard Motylewski³,
Dariusz Skalski*
THE PROBLEM OF DISABILITY IN THE
ASSESSMENT OF PARAMEDICS

Dzyuba L., Lishchynska Kh, Somyk A.
VALUATION OF DURABILITY
OF ROD PILLARS OF THE SLOPY
RESCUING DEVICE

О.В. Меньшикова, R. Stawicki
ВІДЧУТТЯ ЗАГРОЗИ БЕЗПЕЦИ У
КОНТЕКСТІ МІГРАЦІЙНИХ
ПРОЦЕСІВ В УКРАЇНІ

73

O.Menshykova, R. Stawicki
SENSE OF SAFETY THREAT IN
CONTEXT OF MIGRATION
PROCESSES IN UKRAINE

*Р.М. Тацій., М.Ф. Стасюк, О.Ю. Пазен,
Л.С. Шупот*
ВИЗНАЧЕННЯ КРИТИЧНОГО
РАДІУСА ТЕПЛОВОЇ ІЗОЛЯЦІЇ
ДЛЯ БАГАТОШАРОВИХ ТІЛ
ЦИЛІНДРИЧНОЇ ТА
СФЕРИЧНОЇ ФОРМ

79

*R.M.Tatsii, M.F.Stasiyk, O.Y.Pazen,
L.S. Shypot*
CRITICAL RADIUS DETERMINATION FOR
THERMAL INSULATION FOR MULTILAYER
CYLINDRICAL AND SPHERICAL OBJECTS

ТЕХНОГЕННА ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

TECHNOGENEOUS AND ENVIRONMENTAL SAFETY

Б. Я. Бойчук, А. Д. Кузык, Л. В. Сиса
АНТРОПОГЕННИЙ ВПЛИВ НА ПРИРОДНІ
КОМПЛЕКСИ КАРПАТСЬКОГО
НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ

86

B.Ya. Boychuk, A.D. Kuzyk, L.V. Sisa
ANTHROPOGENIC INFLUENCE ON
NATURAL COMPLEXES
CARPATHIAN NATIONAL
NATURE PARK

В.М. Пашинюк, О.Р. Мякуш, Л.В. Сиса
ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ
ОЧИСНИХ СПОРУД МІСТА ТЕРНОПІЛЬ
ЗА КОМПЛЕКСОМ ГІДРОХІМІЧНИХ
ПАРАМЕТРІВ РІЧКИ СЕРЕТ

94

V.M. Pashnyuk, O.R. Myakush, L.V. Sisa
EVALUATION OF TREATMENT FACILITIES
EFFICIENCY IN TERNOPIL BY
HYDROCHEMICAL PARAMETERS
DETERMINATION OF THE SERET RIVER

ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ

PEDAGOGICAL SCIENCES

О.П. Андрієвська-Семенюк
ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ
ІДЕНТИЧНОСТІ МАЙБУТНІХ
ПСИХОЛОГІВ

102

O. Andrievska-Semenyk
FUTURE PSYCHOLOGISTS
PROFESSIONAL IDENTITY
FORMATION

М. Я. Купчак, А. В. Саміло
ПРОФЕСІЙНА МОТИВАЦІЯ ЯК
ВНУТРІШНІЙ РУШІЙНИЙ ЧИННИК
РОЗВИТКУ ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ
МАЙБУТНЬОГО МЕНЕДЖЕРА

107

M. Kupchak, A. Samilo
PROFESSIONAL MOTIVATION AS AN
INTERNAL FACTOR OF THE
PROFESSIONALISM DEVELOPMENT
OF THE FUTURE MANAGER

Лабач М.М.
ДО ПИТАННЯ ПРО ФОРМУВАННЯ
МОВНО-КУЛЬТУРНОЇ ОСОБИСТОСТІ
В ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

113

M. Labach
ON THE ISSUE OF FORMING A
LINGUISTIC AND CULTURAL
PERSONALITY AT A HIGHER SCHOOL

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

119

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS