

ТЕХНІКА

Жиров Г.Б., Ленков Є.С. Алгоритм оптимізації параметрів процесу технічного обслуговування за станом з постійною періодичністю контролю.....	7
Заруцкий В.А., Толстикова Е.В., Торошанко А.С. Энергосберегающая технология передачи данных в сети радиодатчиков с мобильными агентами.....	13
Кошовий М.Д., Стадник А.С. Оптимальне планування експерименту на основі алгоритму штучних бджолиних колоній.....	19
Красильников С.Р., Прухницький В.І., Ряба Л.О., Солодєєва Л.В. Дослідження ефективності маркування в області вейвлет-перетворення.....	25
Лещенко О.І., Прутуляк Є.М., Лещенко К.О., Банзак Г.В. Аналіз параметрів вібрації та шуму будівельних машин.....	33
Неділько С.М., Арделян В.В., Мусієнко А.П. Математична формалізація функціональної стійкості пілотажно-навігаційного комплексу повітряного судна під час горизонтального польоту.....	38
Огнєвий О.В., Краснік А.В., Гунченко С.Ю., Самсонюк Б.С. Метод обробки трафіку в чергах linux-маршрутизаторів на основі нечіткої логіки.....	49
Сєлюков О.В., Чешун В.М., Волосевич В.П., Лаврінчук В.В. Базові положення і алгоритм функціонування нейромережної системи розпізнавання символів номерних знаків.....	58
Mokritskij V.A., Maslov O.V., Banzak O.V. The detector on basis of CdZnTe-gauge for systems radiating-technological control.....	68

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Барабаш О.В., Довженко Н.М., Коваль М.О. Аналіз та оцінка сучасного стану сенсорних мереж.....	74
Бобок І.І. Підвищення інформативності результатів виявлення клонування в цифровому зображенні.....	81
Гостєв В.В., Савков П.А., Пампуха І.В., Пусан В.В. Архитектура нечіткого frem-регулятора для обнаружения норм несоответствия.....	90
Гунченко Ю.О., Красильников С.Р., Баніт Б.Б. Сайт як передумова успішної підприємницької діяльності.....	99
Желєзняк В.В., Мясіщев О.А., Ленков С.В., Сєлюков Д.О. Аналіз методів та алгоритмів моніторингу обчислювальних мереж.....	107
Ленков С.В., Джулій В.М., Мірошніченко О.В., Бойко Б.О. Метод передачі прихованої інформації без спотворення растрового зображення.....	114
Муляр І.В., Браун В.О., Шваб В.К., Проценко Я.М., Глушко Р.М. Предметно-орієнтований погляд на розробку програмного забезпечення.....	123
Пампуха І.В., Нікіфоров М.М., Лоза В.М., Ступницька О.І. Обґрунтування вибору раціонального алгоритму аналізу тональності різномовної текстової інформації для задачі моніторингу інформаційного простору.....	133

ПЕДАГОГІКА ТА ГУМАНІТАРНІ ПРОБЛЕМИ

Артемов В.Ю., Литвиненко Н.І. Деонтологічна підготовка як новий напрям освітньої діяльності вищих навчальних закладів зі специфічними умовами навчання.....	142
Бурій С.В., Жогіна Л.В., Ступницька О.І., Мукогоренко О.С., Дяченко І.М. Теоретичні засади особистісно орієнтованої професійної підготовки майбутніх офіцерів.....	149

Горячева К.С., Лоза В.М. Аналіз парламентського контролю за сферою оборонних закупівель в країнах Євросоюзу.....	155
Кожедуб О.В. Застосування методу “портфоліо” в процесі підготовки майбутніх військових психологів.....	161
Рижиков В.С., Кравченко О.І. Моделювання практики використання системного підходу в побудові професійної підготовки у ВВНЗ України.....	166
Соколiна О.В. Мовленнєва компетентність як складова професійної підготовки майбутніх офіцерів.....	173
Voloshina N.M., Okhramovych M.M., Shevchenko V.V., Laletin S.P., Babiу O.S. Philosophical aspects of society informatization.....	178
Дані про авторів.....	184
Алфавітний покажчик.....	189
Вимоги до оформлення статей у «Збірник ВІКНУ».....	190



TECHNICS

Zhirov G.B., Lenkov Ye.S. Algorithm of optimization of parameters of the maintenance process as a constant periodicity of control.....	7
Zaruckiy V.O., Tolstikova O.V., Toroshanko O.S. Energy saving technology of data transmission in the radiosensors network with mobile agents.....	13
Koshevoy N.D., Stadnik A.S. Optimal planning of experiment on the basis of algorithm of artificial bizonic colonies.....	19
Ph.D. Krasilnikov S.R., Prukhnitskiy V.I., Ryaba L.O., Solodeeva L.V. Researching the effectiveness of marketing in the wavelet-transformation area	25
Leshchenko O.I., Pritulyak E.V., Leshchenko E.O., Banzak G.V. Analysis of parameters of vibration and noise building machines	33
Nedelko S.N., Ardelyan V.V., Musienko A.P. Mathematical formalization of the functional stability of the aircraft pilotage-navigation complex for horizontal flight.....	38
Ognevyi A.V., Krasnik A.V., Lenkov E.S., Samsoniuk B.S. Method of processing traffic in a queue of linux-based routers based on fuzzy logic.....	49
Cheshun V.M. Volosevich V.P., Lavrinchuk V.V. Basic provision and functioning algorithm of license plate characters recognition system based on neural network.....	58
Mokritskij V.A., Maslov O.V., Banzak O.V. The detector on basis of CdZnTe-gauge for systems radiating-technological control.....	68

INFORMATION TECHNOLOGIES

Barabash O.V., Dovzhenko N.M., Koval M.O. Analysis and evaluation of modern status of sense networks.....	74
Bobok I.I. Improving the informativity of the results of cloning detection in a digital image...	81
Hostiev V.V., Savkov P.A., Pampuha I.V., Pusan V.V. Fuzzy frem-controller architecture for detecting non-compliance rates.....	90
Gunchenko Yu.A., Banit B.B., Krasilnikov S.R. Classification of digital watermarks and requirements for them.....	99
Zheliezniak V.V., Myasishev O. A., Lenkov S.V., Selyukov D.O. Analysis of methods and algorithms of monitoring of computer networks.....	107
Lenkov S.V., Dzhuliy V.M., Mirosnichenko O.V., Boyko B.O. The method of retained information transmission without drawing rotation.....	114
Mulyar I.V., Braun V.O., Shvab V.K., Protsenko Ya.N., Hlushko R.M. Domain-driven view on software development.....	123
Nikiforov N.N., Pampukha I.V., Loza V.N., Stupnitskaya O.I. A ground of choice of rational algorithm of analysis of key of polyglot text information is for task of monitoring of informative space.....	133

PEDAGOGY AND HUMANITIES OF PROBLEMS

Artemov V.U., Lytvynenko N.I. The deontologic preparation as a new direction of the educational activity of the higher educational institutions with the specific conditions of the training.....	142
Buryi S., Zhohyna L., Stupnytskaia O., Mukohorenko O., Dychenko I. Implementation of scientific approaches to personally oriented professional training of future officers.....	149
Goryacheva K.S., Loza V.M. Analysis of parliamentary control in the sphere of defense purchasing in the european union countries.....	155
Kozhedub E.V. Application of the method "portfolio" in the process of preparing future military psychologists.....	161

Ryzhykov V.S., Kravchenko O.I. Modeling the practice of applying the system approach in the preparation of vocational training in the Ukrainian higher educational institution.....	166
Sokolina O.V. Linguistic competence as a component of professional training of future officers.....	173
Voloshina N.M., Okhramovych M.M., Shevchenko V.V., Laletin S.P., Babiy O.S. Philosophical aspects of society informatization.....	178
Data on authors.....	184
Alphabetical index.....	189
Requirements for registration of articles in "Collection VIKNU".....	190

