

ЗМІСТ

ГОВОРУЩЕНКО Т. О., МАРТИНЮК Ю. С. КОНЦЕПЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНО-ПОШУКОВОЇ СИСТЕМИ (НА ОСНОВІ ОНТОЛОГІЙ) ДЛЯ ГАЛУЗІ ЯКОСТІ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	7
HOVORUSHCHENKO T., MARTYNYUK Y. CONCEPT OF INFORMATION-SEARCH SYSTEM (ON THE BASIS OF ONTOLOGIES) FOR THE DOMAIN OF SOFTWARE QUALITY	
SYNYUK O. NUMERICAL SIMULATION OF VISCOPRELIC LIQUID FLOW WITH INTEGRAL RHEOLOGICAL LAW IN FLAT OR CYLINDRICAL CHANNELS	13
СИНЮК О. М. ЧИСЕЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТЕЧІЇ В'ЯЗКОПРУЖНОЇ РІДИНИ З ІНТЕГРАЛЬНИМ РЕОЛОГІЧНИМ ЗАКОНОМ У ПЛОСКОМУ АБО ЦИЛІНДРИЧНОМУ КАНАЛАХ	
ЛИСЕНКО С. М., РУМЯНЦЕВ С. В. ІНТЕЛЕКТУАЛІЗОВАНА СИСТЕМА КЕРУВАННЯ БЕЗПЛОТНИМИ ЛІТАЛЬНИМИ АПАРАТАМИ ...	22
LYSENKO S., RUMIANTSEV S. INTELLECTUALIZED CONTROL SYSTEM FOR UNMANNED AERIAL VEHICLE	
БОРОВИК О. В., БОРОВИК Л. В., СУРЖАВСЬКА Н. С. ОБГРУНТУВАННЯ СТРУКТУРИ СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ НА СПРОЩЕННЯ КОНТРОЛЬНИХ ПРОЦЕДУР У ПУНКТАХ ПРОПУСКУ	28
BOROVYK O.V., BOROVYK L.V., SURZHAVSKA N.S. JUSTIFICATION OF THE STRUCTURE OF THE DECISION SUPPORT SYSTEM FOR SIMPLIFYING CONTROL PROCEDURES AT CROSSING POINTS	
МАНЗІУК Е. А., СКРИПНИК Т. К., ГІРНИЙ М. Ю. ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ РОЗПІЗНАВАННЯ СКЛАДОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ ОБ'ЄКТІВ НА БАЗІ ЗОБРАЖЕННЯ	42
MANZIUK E., SKRYPNYK T., HIRNYI M. DETERMINATION OF RECIPES CONSTITUENT ELEMENTS BASED ON IMAGE	
HORIASHCHENKO S., HORIASHCHENKO K. TECHNICAL VISION SYSTEM WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CAPTURING CYLINDRICAL OBJECTS BY ROBOT	47
ГОРЯЩЕНКО С. Л., ГОРЯЩЕНКО К. Л. СИСТЕМА ТЕХНІЧНОГО ЗОРУ З ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ ДЛЯ ЗАХОПЛЕННЯ ЦИЛІНДРИЧНИХ ОБ'ЄКТІВ РОБОТОМ	
БОБРОВНИКОВА К. Ю., ТОВСТУХА Е. В. МЕТОДИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В СИСТЕМІ РОЗУМНОГО БУДИНКУ	54
BOBROVNIKOVA K., TOVSTUKHA E. METHODS FOR ENERGY EFFICIENCY AND ENERGY SAVING IN THE SMART HOME SYSTEM	
НІЧЕПОРУК А. О., НІЧЕПОРУК А. А., НЕГА І. А., НІЧЕПОРУК Ю. О., КАЗАНЦЕВ А. Д. ІНФОРМАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ ВИЯВЛЕННЯ МЕТАМОРФНИХ ВІРУСІВ НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ПОВЕДІНКИ ДОДАТКІВ У КОРПОРАТИВНІЙ МЕРЕЖІ	60
NICHEPORUK A., NICHEPORUK A., NEGA I., NICHEPORUK Y., KAZANTSEV A. INFORMATION TECHNOLOGY FOR DETECTING METAMORPHIC VIRUSES BASED ON THE ANALYSIS OF THE BEHAVIOR OF APPLICATIONS IN THE CORPORATE NETWORK	

МІХАЛЕВСЬКИЙ В. Ц., МІХАЛЕВСЬКА Г. І., ШОХАНОВ А. С. ОСОБЛИВОСТІ СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ПОБУДОВИ ГІБРИДНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ З ПЕРЕНЕСЕННЯМ ВСІХ КОНФІГУРАЦІЙНИХ ДАНИХ	68
MIKHALEVSKIY V.TS., MIKHALEVSKA G. I., SHOKHANOV O. S. FEATURES OF THE SYSTEM OF AUTOMATION OF PROCESSES OF CONSTRUCTION OF HYBRID INFRASTRUCTURE WITH TRANSFER OF ALL CONFIGURATION DATA	
ПАСІЧНИК О. А. ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА ІМІТАЦІЙНОГО МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ОСАДЖЕННЯ ЧАСТИНОК ТА ФОРМУВАННЯ ПОВЕРХНІ	75
PASICHNYK O. INFORMATION SYSTEM OF SIMULATION MODELING OF THE PARTICLE DEPOSITION PROCESS AND SURFACE FORMATION	
БОРОВИК О. В., БОРОВИК Д. О., ЦИМБРИК Д. І. ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ, ЩО ПОТРЕБУЮТЬ УРАХУВАННЯ ПРИ СТВОРЕННІ СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ НА РОЗПОДІЛ СИЛ І ЗАСОБІВ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОСТАТНЬОГО РІВНЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОХОРОНИ КОРДОНУ НА ДІЛЯНЦІ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ ОПТИКО-ЕЛЕКТРОННОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ	81
BOROVYK O., BOROVYK D., CIMBRIQUE D. SUMMARY REQUIRING REGARDLESS OF CREATION DECISION SUPPORT SYSTEM FOR THE DISTRIBUTION CAPABILITIES TO PROVIDE SUFFICIENT EFFICIENCY OF BORDER REGION OF SYSTEMS FOR OPTO-ELECTRONIC SURVEILLANCE	
ГОВОРУЩЕНКО Т. О., ГАВРИЛЮК К. Ю. МЕТОД ПРОГНОЗУВАННЯ УСПІШНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ НАУКОВИХ ІТ-ПРОЄКТІВ НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ЇХ ХАРАКТЕРИСТИК	91
HOVORUSHCHENKO T., HAVRYLYUK K. METHOD OF PERDICTING THE SUCCESS OF THE IMLPEMENTATION OF SCIENTIFIC IT-PROJECTS BASED ON THE ANALYSIS OF THEIR CHARACTERISTICS	