

<b>Information Technologies, Systems Analysis and Administration</b> .....	125
<b>I. Z. Manuliak, S. I. Melnychuk, Yu. Yo. Striletskyi, V. M. Harasymiv.</b> Gas flow measuring system using signal processing on the basis of entropy estimations .....	125
<b>Cao Xuan Cuong, Le Van Canh, Pham Van Chung, Le Duc Tinh, Pham Trung Dung, Ngo Sy Cuong.</b> Quality assessment of 3D point cloud of industrial buildings from imagery acquired by oblique and nadir UAV flights .....	131
 <b>Economy and Management</b> .....	140
<b>L. M. Buiak, N. Harmatii, I. Fedyshyn.</b> Research on investment process dynamics taking into consideration stochasticity of world and national economies' crisis phenomena .....	140
<b>A. Tkachenko, N. Levchenko, G. Shyshkanova, V. Shvets, M. Ivanova.</b> Evaluation of the efficiency of social investments of metallurgical enterprises according to the decoupling approach .....	147
<b>M. R. Islam, S. Suraiya, N. M. Zayed, K. B. M. R. Hasan, M. S. Bipasha, V. Nitsenko.</b> Assessing the effect of the COVID-19 pandemic on the government revenues: a study on individual taxpayers of Bangladesh. ....	154
<b>O. Novak, A. Lytvyn, S. Laun, Yu. Velykdan.</b> Institutional management in internationalization of Ukrainian higher education . . .	160
<b>S. Rudenko, I. Liashenko, L. Komakha, Y. Hrebonozhko.</b> Bioeconomy education: implementation of the EU bioeconomy strategy in Ukrainian higher education .....	165
<b>Yu. V. Honcharov, I. Yu. Shtuler, O. A. Ovechkina, M. V. Shtan.</b> Digitization as a means of implementing changes in the transitive model of power-property-labor relations in Ukraine .....	170
<b>L. Savchuk, L. Bandorina, K. Udachyna, V. Savchuk, R. Savchuk.</b> Formation of strategy for manufacturing system of the mining and metallurgical enterprise on the triad-based principle .....	176
<b>R. Pustoviit, O. Kuklin, N. Azmuk, I. Yakushyk, V. Gunko.</b> Institutional genesis of kleptocratic economy and its formation in Ukraine. ....	180

<b>А. Є. Данкевич, О. О. Сосновська, Н. А. Добрянська, Л. М. Ніколенко, Ю. В. Мазур, К. Л. Інграм.</b> Еколого-економічне управління інноваційною діяльністю підприємств . . . . .	118
<b>Інформаційні технології, системний аналіз та керування . . . . .</b>	<b>125</b>
<b>І. З. Мануляк, С. І. Мельничук, Ю. Й. Стрілецький, В. М. Гарасимів.</b> Інформаційно-вимірвальна система витрати газу на основі опрацювання сигналів за оцінками ентропії. . . . .	125
<b>Као Суан Куонг, Ле Ван Кань, Фам Ван Тьонг, Ле Дук Тінь, Фам Трунг Дунг, Нго Су Куонг.</b> Оцінка якості тривимірної хмари точок промислових будівель на основі зображень планової та перспективної зйомки БПЛА. . . . .	131
<b>Економіка та управління . . . . .</b>	<b>140</b>
<b>Л. М. Буяк, Н. М. Гарматій, І. Б. Фецишин.</b> Дослідження динаміки інвестиційних процесів з урахуванням стохастичності кризових явищ у світовій і національній економіці. . . . .	140
<b>А. М. Ткаченко, Н. М. Левченко, Г. А. Шишканова, В. Я. Швець, М. І. Іванова.</b> Оцінювання ефективності соціальних інвестицій металургійних підприємств за декаплінг-підходом . . . . .	147
<b>М. Р. Іслам, С. Сурайя, Н. М. Засд, К. Б. М. Р. Хасан, М. С. Біпаша, В. Ніценко.</b> Оцінка впливу пандемії COVID-19 на державні доходи: дослідження про індивідуальних платників податків Бангладеш . . . . .	154
<b>О. М. Новак, А. Ф. Литвин, С. Ю. Лаун, Ю. В. Великдан.</b> Інституційний менеджмент в інтернаціоналізації української вищої освіти . . . . .	160
<b>С. В. Руденко, І. В. Ляшенко, Л. Г. Комаха, Є. П. Гребеножко.</b> Біоекономічна освіта: імплементація стратегії біоекономіки ЄС у вищу освіту України . . . . .	165
<b>Ю. В. Гончаров, І. Ю. Штулер, О. А. Овечкіна, М. В. Штань.</b> Цифровізація як засіб реалізації змін транзитивної моделі відносин влади-власності-праці в Україні . . . . .	170
<b>Л. М. Савчук, Л. М. Бандоріна, К. О. Удачина, В. С. Савчук, Р. В. Савчук.</b> Формування стратегії виробничої системи гірничо-металургійного підприємства за принципом тріади. . . . .	176
<b>Р. Ф. Пустовійт, О. В. Куклін, Н. А. Азмук, І. Д. Якушик, В. І. Гунько.</b> Інституційний генезис клептократичної економіки та її становлення в Україні . . . . .	180