

ЗМІСТ

DOI випуску <https://doi.org/10.31649/1997-9266-2019-144-3>

БУДІВНИЦТВО

Моргун А. С., Мойсєєнко Е. О. Вивчення перерозподілу зусиль в стрічкових пальових фундаментах методом граничних елементів	7
--	---

ЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА

Бурбело М. Й., Степура О. В. Аналіз чутливості виявлення споживачів, які спотворюють якість електроенергії, методом умовних потужностей	13
Мокін Б. І., Мокін О. Б., Кривоніс О. М. Системний підхід до аналізу процесів переміщення вантажів підйомним краном	21
Мокін Б. І., Мокін О. Б., Горенюк В. В. До питання оптимізації руху електромобіля з асинхронним електроприводом	32

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНІКА

Півошенко В. В., Кулик М. С., Іванов Ю. Ю., Васюра А. С. Аналіз та експериментальне дослідження методу безмодельного навчання з підкріпленням	40
Мокін В. Б., Родінкова В. В., Дратований М. В. Аналіз експериментальних даних, необхідних для синтезу математичної моделі прогнозування розповсюдження алергенних спор грибів <i>Alternaria</i>	50
Варчук І. В., Мельник О. Л. Розробка програмного модуля автоматизації обробки даних для поставок медичних товарів	59
Варчук І. В., Лишак О. М. Розробка програмного модуля веб-додатка для розподілення робочих процесів «Менеджер завдань»	67
Мокін В. Б., Грузман Д. М., Довгополюк С. О., Лотоцький А. О. Системний аналіз розмірів фрагмента зображень аерофотозйомки сільськогосподарських угідь для пошуку аномалій у них методами машинного навчання	75

МАШИНОБУДУВАННЯ І ТРАНСПОРТ

Онищенко С. П., Коскіна Ю. О. Сутність, специфіка і формування систем доставки вантажів	86
Дерібо О. В., Дусанюк Ж. П. Вплив технологічних факторів на максимальні припуски для механічної обробки плоских поверхонь заготовок деталей типу «Фланець»	96
Грушко О. В., Огородніков В. А., Слободянюк Ю. О. Деформовність маловуглецевого дроту в процесі його багатоступінчастого холодного волочіння	103

СТРАТЕГІЯ, ЗМІСТ ТА НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ З ВИЩОЮ ТЕХНІЧНОЮ ОСВІТОЮ

Гречановська О. В. Діагностика сформованості психологічного компонента конфліктологічної культури майбутніх фахівців технічних спеціальностей	111
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

DOI выпуска <https://doi.org/10.31649/1997-9266-2019-144-3>

СТОРОИТЕЛЬСТВО

Моргун А. С., Мойсесенко Е. О. Изучение перераспределения усилий в ленточных свайных фундаментах методом граничных элементов	7
--	---

ЭНЕРГЕТИКА, ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА

Бурбело М. И., Степура А. В. Анализ чувствительности выявления потребителей, искажающие качество электроэнергии, методом условных мощностей	13
Мокин Б. И., Мокин А. Б., Крывонис А. М. Системный подход к анализу процессов перемещения грузов подъемным краном	21
Мокин Б. И., Мокин О. Б., Горенюк В. В. К вопросу об оптимизации движения электромобилей с асинхронным электроприводом	32

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ТЕХНИКА

Пивошенко В. В., Кулик М. С., Иванов Ю. Ю., Васюра А. С. Анализ и экспериментальное исследование метода безмодельного обучения с подкреплением	40
Мокин В. Б., Родинкова В. В., Дратованый М. В. Анализ экспериментальных данных, необходимых для синтеза математических моделей прогнозирования распространения аллергенных спор грибов <i>Alternaria</i>	50
Варчук И. В., Мельник Е. Л. Разработка программного модуля автоматизации обработки данных для поставок медицинских товаров	59
Варчук И. В., Лишак А. М. Разработка программного модуля веб-приложения для распределения рабочих процессов «Менеджер задач»	67
Мокин В. Б., Грузман Д. М., Довгополюк С. А., Лотоцкий А. А. Системный анализ размеров фрагмента изображений аэрофотосъемки сельскохозяйственных угодий для поиска аномалий в них методами машинного обучения	75

МАШИНОСТРОЕНИЕ И ТРАНСПОРТ

Онищенко С. П., Коскина Ю. А. Сущность, специфика и формирование систем доставки грузов	86
Дерибо А. В., Дусанюк Ж. П. Влияние технологических факторов на максимальные припуски для механической обработки плоских поверхностей заготовок деталей типа «Фланец»	96
Грушко А. В., Огородников В. А., Слободянюк Ю. О. Деформируемость малоуглеродистой проволоки в процессе ее многоступенчатого холодного волочения	103

СТРАТЕГИЯ, СОДЕРЖАНИЕ И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ТЕХНИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ

Гречановская Е. В. Диагностика сформированности психологического компонента конфликтологической культуры будущих специалистов технических специальностей	111
--	-----

CONTENTS

Issue DOI <https://doi.org/10.31649/1997-9266-2019-144-3>

CIVIL ENGINEERING

- Morgun A., Moiseienko Ye.** The Study of Redistribution of Forces in the Bands of Fragmental Functions by the Method of Border Elements..... 7

ENERGY GENERATION, ELECTRIC ENGINEERING AND ELECTROMECHANICS

- Burbelo M., Stepura O.** Analysis of Sensitivity of Identification of Consumers Which Affect the Quality of Electricity, by Method of Conditional Powers..... 13
- Mokin B., Mokin O., Kryvonis O.** System Approach to the Analysis of the Processes of Moving Cargoes with a Crane..... 21
- Mokin B., Mokin O., Horeniuk V.** On the Issue of Optimization of Electric Car Movement with Asynchronous Electric Drive 32

INFORMATION TECHNOLOGIES AND COMPUTER SCIENCE

- Pivoshenko V., Kulyk M., Ivanov Yu., Vasiura A.** Analysis and Experimental Research of Model-Free Reinforcement Learning Method..... 40
- Mokin V., Rodinkova V., Dratovanyi M.** Analysis of Experimental Data Needed for Synthesis of the Mathematical Model of Predicting the Distribution of Allergen Spring of Municipal Alternaria 50
- Varchuk I., Melnyk O.** Development of the Software Module for Automation of Data Processing for Delivery of Medical Products 59
- Varchuk I., Lyshak O.** Development of a Web Application Software Module for Distributing of Workflows “Task Manager” 67
- Mokin V., Groozman D., Dovhopoliuk S., Lototskyi A.** System Analysis of the Sizes of the Fragment of Images of Aerial Photography of Agricultural Lands for the Search of Anomalies in these by “Machine Learning” Methods 75

MECHANICAL ENGINEERING AND TRANSPORT

- Onyshchenko S., Koskina Yu.** Essence, Specifics and Forming of Cargo Delivery Systems 86
- Deribo O., Dusaniuk Zh.** Influence of Technological Factors on the Maximum Allowance for Machining of Flat Surfaces of Blanks of Parts of the Type “Flange” 96
- Grushko O., Ogorodnikov V., Slobodianiuk Yu.** Deformation of Low-Carbon Wire in the Process of its Multistage Cold Drawing 103

STRATEGY, CONTENT AND NEW TECHNOLOGIES OF TRAINING SPECIALISTS AT HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

- Hrechanovska O.** Diagnostics of Formation of Psychological Component of Conflictological Culture of Future Specialists in Technical Specialties..... 111