

ЗМІСТ  
CONTENTS  
СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ

- Koval Olga**  
SOME NOTES ON TEACHING MATHEMATICS IN TECHNICAL UNIVERSITY ..... 7
- Бойко Світлана Олександрівна**  
ПІДГОТОВКА СТУДЕНТІВ ТЕХНІЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ ДО ЄДИНОГО ВСТУПНОГО  
ІСПИТУ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ ..... 10
- Шведова Ярослава Василівна**  
ТВОРЧІ ЗАВДАННЯ ЯК ЗАСІБ СТИМУЛЮВАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ МОТИВАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ  
ОСВІТИ ПРИ ВИВЧЕННІ ДИСЦИПЛІН ПЕДАГОГІЧНОГО ЦИКЛУ ..... 13

## ПОЛІТИЧНІ НАУКИ

- Саєнко Денис Валерійович**  
ТРАНЗИТОЛОГІЧНА МОДЕЛЬ ДЕМОКРАТИЧНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ  
В ПОСТКОМУНІСТИЧНИХ КРАЇНАХ. ВПЛИВ ПОЛІТИЧНОЇ ОПОЗИЦІЇ ..... 18

## СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ НАУКИ

- Комилова Дилфуза, Мирхамидова Нодира, Алиева Феруза,  
Мирхамидова Гавхарой, Холисбеков Жалоліддин**  
СОВМЕЩЕНИЕ КУЛЬТУР В ХЛОПКОВОМ КОМПЛЕКСЕ И ПЛОДОРОДИЕ ЛУГОВЫХ  
ОРОШАЕМЫХ ПОЧВ..... 22

## СОЦІАЛЬНІ КОМУНІКАЦІЇ

- Макарова Олена Ігорівна**  
БІБЛІОТЕКА СЬОГОДЕННЯ: ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ..... 26

## ТЕХНІЧНІ НАУКИ

- Fialko Nataliia, Prokopov Viktor, Sherenkovsky Yulii, Meranova Nataliia,  
Alioshko Sergiy, Polozenko Nina, Maletska Olha, Rokytko Konstantin, Abdulin Mikhail**  
BASIC PRINCIPLES OF THERMOGASDYNAMICS OF MICROJET BURNER DEVICES  
WITH ASYMMETRIC SUPPLY OF FUEL GAS ..... 30
- Fialko Nataliia, Stepanova Alla, Navrodska Raisa, Meranova Nataliia, Sbrodova Galina**  
OPTIMIZATION OF HEAT RECOVERY VARIOUS TYPE ..... 34
- Богатирчук Анатолій Степанович, Кудзіновська Інна Павлівна,  
Романенко Вікторія Миколаївна**  
РОЗРАХУНОК КОНЦЕНТРАЦІЇ НАПРУЖЕНЬ У СФЕРИЧНИХ КОМПОЗИТНИХ  
ОБОЛОНКАХ З ОТВОРАМИ..... 37

<b>Геращенко Олеся Володимирівна</b> НОВІТНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СФЕРІ ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ.....	41
<b>Даніленко Наталія Олегівна, Репнікова Наталія Борисівна</b> СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ПІДВОДНИМИ АПАРАТАМИ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА .....	43
<b>Добровська Людмила Миколаївна, Гаврильченко Любомир Олегович</b> ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА НА ОСНОВІ КОДУВАННЯ ДАНИХ З ЕЛЕКТРОННОЇ КАРТКИ ПАЦІЄНТА.....	48
<b>Косова Віра Петрівна, Войцеховський Сергій Олександрович</b> СТРУКТУРА МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ПРОЦЕСУ КУЛЬТИВУВАННЯ МІКРОВОДОРОСТЕЙ У ФОТОБІОРЕАКТОРІ .....	56
<b>Молдабаева Гульназ Жаксылыковна, Сулейменова Райхан Таупиховна, Каримова Акмарал Сафиуллаевна, Шугаєпов Нурлыбек Амиржанович, Ихласова Жанна Уаповна</b> ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ ПРОДУКТИВНОГО ПЛАСТА ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫРАБОТКИ ЗАПАСОВ НЕФТИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ БЕСБОЛЕК .....	60
<b>Поводзинський Вадим Миколайович</b> ЧИСТІ ПРИМІЩЕННЯ У ВИРОБНИЦТВІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ. ОБЛАДНАННЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ .....	68
<b>Поводзинський Вадим Миколайович</b> ПРИНЦИПИ ПРОЕКТУВАННЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ ЧИСТИХ ПРИМІЩЕНЬ У ВИРОБНИЦТВІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ. ЗАКОНОДАВЧА БАЗА .....	71
<b>Поздєєв Сергій Валерійович, Швиденко Андрій Валерійович, Зажома Віталій Михайлович, Радченко Валерій Андрійович, Борсук Олена Володимирівна</b> МЕТОД РОЗРАХУНКОВОЇ ОЦІНКИ МОЖЛИВОСТІ ПРОГРЕСУЮЧОГО РУЙНУВАННЯ БУДІВЕЛЬ УНАСЛІДОК ПОЖЕЖІ.....	74
<b>Сидорчук Артем Олексійович</b> ОСНОВНІ НАПРЯМИ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧОЇ ПОЛІТИКИ В ЕКОНОМІЦІ ТА МІСТОБУДУВАННІ...80	
<b>Фіалко Наталія Михайлівна, Навродська Раїса Олександрівна, Пресіч Георгій Олександрович, Гнедаш Георгій Олександрович, Шевчук Світлана Іванівна</b> ЗАСТОСУВАННЯ ПОВІТРЯНОГО МЕТОДУ ЗАХИСТУ ДИМОВИХ ТРУБ КОТЕЛЬНИХ УСТАНОВОК В СИСТЕМАХ ТЕПЛОУТИЛІЗАЦІЇ .....	84

**ФІЛОЛОГІЧНІ НАУКИ**

<b>Mikula Oksana</b> MEANS OF BUILDING THE NARRATOR'S IMAGE IN MODERN ENGLISH SHORT STORY (ON THE EXAMPLE OF THE LEMON TABLE BY JULIAN BARNES) .....	88
<b>Гомон Андрей Михайлович, Терещенко Любов Яковлевна, Заверющенко Николай Петрович, Лукина Марина Юрьевна</b> ТЕМА СМЕХА В ПОЗДНЕМ ТВОРЧЕСТВЕ ЛЕОНИДА АНДРЕЕВА: «ИСКРЕННИЙ СМЕХ» (1910)...93	

**ІНШЕ**

<b>Кулешова Наталя Миколаївна</b> ЕЛЕКТРОННІ РЕСУРСИ ПРИ ВИВЧЕННІ МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН.....	96
--	----