

ЗМІСТ

ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ Й НАУКОВІ РОЗРОБКИ

<i>Бухкало С. І., Агейчева А. О., Агейчева О. О., Бабаши Л. В., Пищикіна Н. Г.</i> Методичні аспекти реформування дистанційного навчання в системі вищої освіти	3
<i>Морозюк Л. І., Денисова А. Є., Саад Алдін Алхемірі Дауд Ліла, Хуссейн Джамал Таліб</i> Принцип створення системи тригенерації з сонячною енергоустановкою	11
<i>Говоров П. П., Бухкало С. І., Кіндінова А. К., Говорова К. В.</i> Енергоефективна система знезараження води на основі світлодіодних джерел світла	19
<i>Кустурова О. В., Жуган О. А., Печеніжська А. В., Моцарь Д. В., Сугробов М. О.</i> Дослідження впливу калію хлористого на реологічну активність бентоніту	26

МОДЕЛЮВАННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ

<i>Височин В. В., Нікульшин В. Р., Денисова А. Є., Бударін В. О.</i> Узгоджені параметри сезонних акумуляторів теплоти для геліосистеми	31
<i>Бухкало С. І., Іглін С. П., Ольховська О. І., Ольховська В. О.</i> Приклад експериментальних розрахунків дії реакторів як системи	37
<i>Бабак Т. Г., Демірський О. В., Пономаренко Є. Д., Селіванов І. Ю.</i> Підвищення енергоефективності процесу ректифікації суміші ацетон-бензол	45

ЕНЕРГО- ТА РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ ЯК ЗАДАЧІ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ІННОВАЦІЙ

<i>Перевалов Л. І., Фадєєв Л. В., Тимченко В. К., Д'яченко М. В.</i> Технологічні аспекти одержання високоякісного ядра соняшнику для кондитерської промисловості	51
<i>Гаврюшенко К. О., Гладкий Ф. Ф.</i> Технологія поверхнево-активних похідних рицинової кислоти ...	56
<i>Бухкало С. І., Іглін С. П., Ольховська В. О.</i> Аналіз реологічних властивостей різновидів майонезу	63

ІННОВАЦІЙНІ НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ РІЗНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

<i>Лаврова І. О., Бухкало С. І., Валуйкін С. В.</i> Аналіз можливостей використання фосфоліпідів для підвищення адгезійної здатності дорожніх бітумів	71
<i>Prishchenko O. P., Chernogor T. T.</i> Analysis of opportunities of analytical method of optimization in chemical technology	79
<i>Polyvanov Y. A., Kondratiuk N. V., Vienko O. Yu., Honcharenko I. P.</i> Theoretical aspects of the creation of food hydrogels with glucuronic acid	86

ІНФОРМАЦІЯ	92
ЗМІСТ	94

CONTENT

<i>Bukhkalo S. I., Ageicheva A. O., Aheicheva O. O., Babash L. V., Pshychkina N. G.</i> Distance learning reforming in higher education methodological aspects	3
<i>Morozyuk L. I., Denysova A. E., Saad Aldin Alhemiri Daowd Lila, Hussein Jamal Talib</i> Principle of development of the trigeneration system with solar power unit	11
<i>Hovorov P. P., Bukhkalo S. I., Kindinova A. K., Hovorova K. V.</i> Energy-efficient water disinfection system based on led light sources	19
<i>Kusturova O. V., Zhugan O. A., Pechenizhska A. V., Mozar D. V., Sugrobov M. O.</i> Research influence of potasium chloride on bentonite activity	26

MODELING AS A TOOL OF INNOVATION

<i>Wysochin V. V., Nikulshin V. R., Denysova A. E., Budarin V. O.</i> Rational parameters of seasonal heat accumulators for helios system	31
<i>Bukhkalo S. I., Iglin S. P., Olkhovska O. I., Olkhovska V. O.</i> Example of experimental calculations of chemical reactor action as a system	37
<i>Babak T. G., Demirskii O. V., Ponomarenko Ye. D., Selivanov I. Yu.</i> Improvement of acetone-benzene mixture rectification process energy efficiency	45

ENERGY AND RESOURCE SAVING AS PROBLEMS AND TECHNOLOGIES OF INNOVATIONS

<i>Perevalov L. I., Fadeev L. V., Timchenko V. K., Diachenko M. V.</i> Technological aspects of producing high-quality sunflower kernel for the confectionery industry	51
<i>Havriushenko K. O., Gladkiy F. F.</i> Technology of surface-active derivatives of castor acid	56
<i>S. I. Bukhkalo, Iglin S. P., Olkhovska V. O.</i> Analysis rheological properties of mayonnaise mass	63

INNOVATIVE SCIENTIFIC RESEARCH DIFFERENT PURPOSES

<i>Lavrova I.O., Bukhkalo S.I., Valuikin S.V.</i> Analysis of possibilities of using phospholipides to increase the adhesional ability of road bitumen	71
<i>Prishchenko O.P., Chernogor T.T.</i> Analysis of opportunities of analytical method of optimization in chemical technology	79
<i>Polyvanov Y.A., Kondratiuk N.V., Vienko O.Yu., Honcharenko I.P.</i> Theoretical aspects of the creation of food hydrogels with glucuronic acid	86

INFORMATION	92
CONTENT	94