

**ЗМІСТ****ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ**

- Журавель Д. П., Бондар А. М., Дашивець Г. І.* 1
Обґрунтування діагностичних параметрів рульового керування транспортного засобу під час технічного обслуговування
- Кюрчев С. В., Самойчук К. О., Ломейко О. П.* 2
Методика розробки експериментального зразка пульсаційного гомогенізатора молока
- Сушко С. Л., Чижиков І. О.* 3
Використання методології фітомоніторингу як засобу управління вегетаційними поливами кісточкових плодових культур
- Курка В. П., Ліннік А. Ю., Кирик О. М.* 4
Експериментальні дослідження показників роботи очисника голівок коренеплодів вертикально роторного типу
- Кепко О. І.* 5
Методика розрахунку замкненої системи опалення та вентиляції теплиць
- Дідур В. В., Петриченко Є. А., Леценко І. А.* 6
Реологічні властивості мезги насіння сафлора та їх вплив на процес віджиму олії в гвинтовому пресі
- Фучаджи Н. О., Ковальов О. О., Паляничка Н. О., Червоткіна О. О.* 7
Напрямки вдосконалення конструкцій сучасних обрешувальних машин
- Алфьоров О. І., Савченко В. Б., Свіргун О. А.* 8
Оцінювання показників надійності на основі результатів випробувань на стендах та в експлуатації
- Скляр О. Г., Скляр Р. В., Комар А. С.* 9
Огляд методів дослідження та оптимізації машинних технологій утилізації відходів тваринництва
- Погорілий С. П., Присяжний В. Г., Мірний В. Ю.* 10
Обґрунтування параметрів навісного пристрою мобільного енергетичного засобу типу “автотрактор” тягового класу 1,4



- Л. В. Фіалковська* 11
Очищення повітря у закладах ресторанного господарства
- Deynichenko G., Dmytrevskiy D., Guzenko V., Omelchenko O., Perekrest V.* 12
Prospects of using equipment for membrane separation of food liquids
- Самойчук К. О., Ковальов О. О., Червоткіна О. О.* 13
Порівняння енергоефективності струминних гомогенізаторів молока з роздільною подачею вершків
- Червоткіна О. О., Фучаджи Н. О., Ковальов О. О., Паляничка Н. О., Матвійшин П. В.* 14
Аналіз методів отримання гранул і засобів для їх реалізації
- Леценко І. А., Шокарев О. М., В'юник О. В.* 15
Аналіз існуючих математичних моделей процесу пресування
- Тетервак І. Р.* 16
Проблема наявності патогенів у компості

ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

- Василишина О. В.* 17
Економічна ефективність заморожування плодів вишні попередньо оброблених альгінатом натрію
- Антоненко А. В., Бровенко Т. В., Криворучко М. Ю., Толок Г. А., Василенко О. В., Ряднина Ю. О.* 18
Технологія лаваша з використанням борошна з кіноа
- Бандура І. І., Ткаченко А. Г.* 19
Оцінка морфологічних особливостей плодових тіл їстівних грибів *lentinu la edodes* та *calocybe indica* як об'єктів зберігання
- Янковський Р. В., Степанова Т. М.* 20
Актуальні засади технології снекової продукції функціонального спрямування
- Савченко-Перерва М. Ю., Сабадаш С. М., Кошель О. Ю.* 21
Підвищення показників якості січених виробів із птиці, збагачених на культивовану грибну сировину з використанням сушильного обладнання



- Новікова Н. В., Шумілова К. С.* 22
Розробка функціонального субпродуктового паштету
- Новікова Н. В., Ангелуша А. В.* 23
Оптимізація технології кондитерських виробів з підвищеним вмістом білків
- Мамай О. І., Кузьміна Т. О., Яковенко Т. О., Стоянова О. В.,
Зубкова К. В.* 24
Технологія переробки вторинної сировини виноробства
- Болгова Н. В., Тараненко Н. В.* 25
Аналіз використання борошна кіноа сорту квартет в технології виробів макаронних
- Дубчак Н. А., Кирик О. М.* 26
Застосування біотехнології у сільськогосподарському виробництві
- Самілик М. М., Цирулик Р. В., Вороненко Н. І.* 27
Застосування морквяних порошків для збагачення молочних продуктів
- Ряполова І. О., Назаренко А. А.* 28
Оцінка небезпечних чинників при переробці забійних тварин
- Сукманов В. О., Супрун А. В.* 29
Технологія отримання пшеничного хліба з екстрактом лушпиння цибулі та оцінка його споживчих властивостей
- Болгова Н. В., Самілик М. М., Назаренко Ю. В., Шмідт Б. В.* 30
Обґрунтування вибору білкової рослинної сировини для розробки сирного продукту
- Fedorov V., Kepko O., Kepko V., A. Berezovskyi, O. Trus, Prokopenko E.,
Zhurilo S.* 31
Study of technological and commercial indicators of oriental types of flatbread during baking in a tandoor

**ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА
ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА**



- Попова І. О., Чаусов С. В.* 32
Побудова розрахункової схеми транзисторного негatronу аналога лямбда-діода на польових транзисторах
- Радчук О. В., Савченко-Перерва М. Ю.* 33
Автоматизована система керування апаратами для екстрагування рослинної сировини субкритичною рідиною
- Галько С. В., Трунова І. М., Мірошник О. О.* 34
Розробка системи енергозабезпечення домогосподарств на основі малопотужного вітроелектрогенератора
- Трунова І. М., Мірошник О. О., Галько С. В.* 35
Дослідження енергоефективності систем мікроклімату тваринницьких приміщень з використанням комп'ютерних технологій
- Юрченко О. Ю., Лівенко Т. І., Матвєєв О. М., Беркут Р. Є., Бугайов В. Г.* 36
Технологія ремонту електродвигунів різного призначення
- Сердюк В. В., Руденко В. А., Соларьов О. О., Саржанов О. А., Саєнко А. В.* 37
Енергозбереження при подрібненні зерна

КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ

- Азархов О. Ю., Сілі І. І., Єфременко Б. В.* 38
Електронна системи виміру деформацій пілону протезних систем
- Лубко Д. В.* 39
Використання програмного середовища sap erp для створення моделі управління роботою ремонтно-механічних цехів на підприємствах
- Антоненко А. В., Сорочинський О. О.* 40
Моделювання приватного мережево-серверного середовища з використанням технології OpenNebula