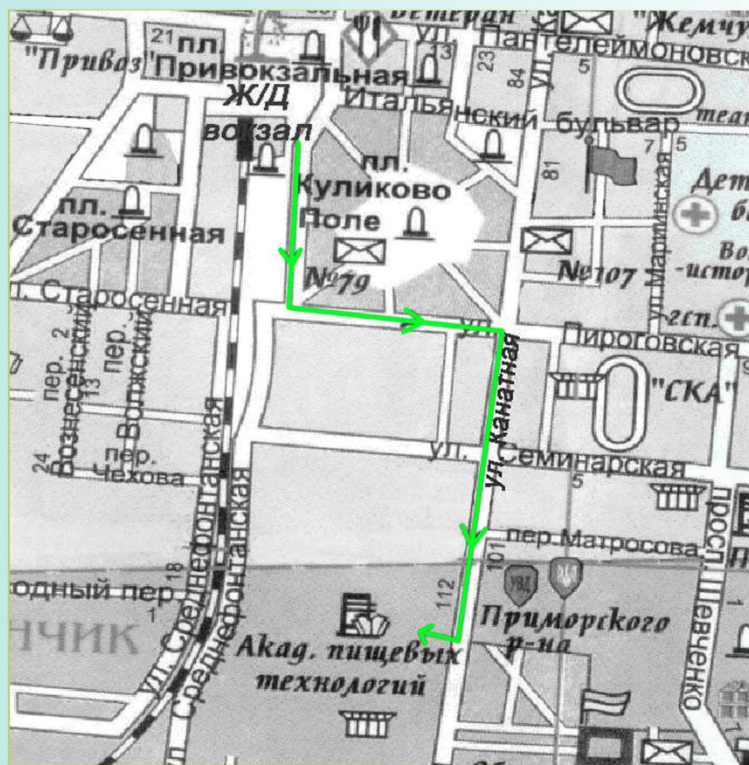
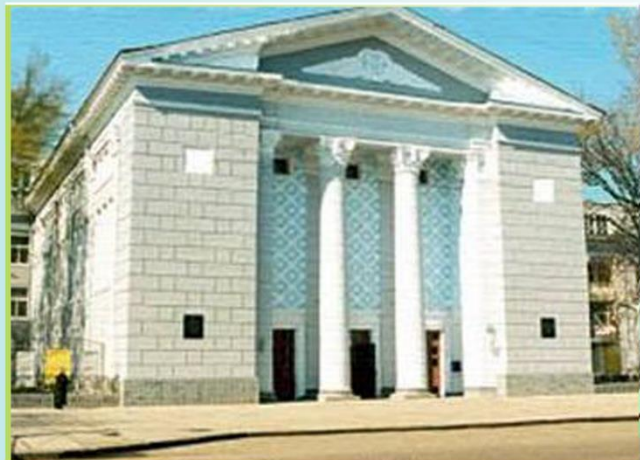




VIII МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

"ІННОВАЦІЙНІ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЇ"

VIII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ

КОНФЕРЕНЦИЯ

"ИННОВАЦИОННЫЕ ЭНЕРГОТЕХНОЛОГИИ"

VIII INTERENATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE

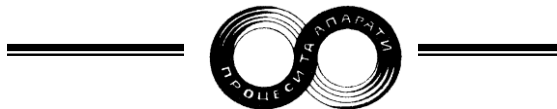
"INNOVATIVE ENERGY TECHNOLOGIES"



*Запрошення
і програма
Invitation Conference Program*

(6 – 10 вересня)

Одеса 2021



Організатори конференції
Міністерство освіти і науки України
Одеська державна обласна адміністрація
Одеська національна академія харчових технологій
Консалтингова лабораторія ТЕРМА

КОРОТКІ ВІДОМОСТІ ПРО КОНФЕРЕНЦІЮ

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Конференція проводиться в Одеській національній академії харчових технологій (вул. Канатна, 112, корпус "А", "Б", "В").

РЕЄСТРАЦІЯ

Реєстрація учасників конференції проводиться 9 вересня з 8.00 до 17.00 та 10 вересня з 8:00 до 9:45 в ауд. В-124 (вул. Канатна, 112, корпус "В", 1-й поверх).

РОБОТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Передбачені пленарне засідання і паралельна робота наступних секцій:

- 1. Інноваційні рішення проблем енергозабезпечення.**
- 2. Інноваційні енерготехнології харчових, хімічних і фармацевтичних виробництв.**
- 3. Моделювання енерготехнологій. Оптимізація енергоефективного обладнання та систем.**

РЕГЛАМЕНТ

Пленарні та проблемні доповіді – 30 - 40 хв.

Доповіді – до 20 хв.

Повідомлення – до 10 хв.

При усному поданні доповідей використовуються презентаційних-ні мультимедійні версії.

Стендові доповіді розміщуються на площі формату А1 (~ 840x600 мм²). Назви доповідей подаються українською або російською та англійською мовами.



МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ОРГКОМІТЕТ

Єгоров <i>Богдан Вікторович</i>	– голова, Одеська національна академія харчових технологій, ректор, д.т.н., професор
Бурдо <i>Олег Григорович</i>	– вчений секретар, Одеська національна академія харчових технологій, д.т.н., професор
Атаманюк <i>Володимир Михайлович</i>	– Національний університет «Львівська політехніка», д.т.н., професор
Васильєв <i>Леонард Леонідович</i>	– Інститут тепло- і масообміну ім. А.В. Ликова, Республіка Білорусь, д.т.н, професор
Гавва <i>Олександр Миколайович</i>	– Національний університет харчових технологій, д.т.н., професор
Гумницький <i>Ярослав Михайлович</i>	– Національний університет „Львівська політехніка”, д.т.н., професор
Долинський <i>Анатолій Андрійович</i>	– Інститут технічної теплофізики, почесний директор, д.т.н., академік НАН України
Зав’ялов <i>Владимир Леонідович</i>	– Національний університет харчових технологій, д.т.н., професор
Сукманов <i>Валерій Олександрович</i>	– Полтавський університет економіки і торгівлі, д.т.н., професор
Колтун <i>Павло Семенович</i>	– Technident Pty. Ltd., Australia, Dr.
Корнієнко <i>Ярослав Микитович</i>	– Національний технічний університет України „Київський політехнічний інститут”, д.т.н., професор
Малежик <i>Іван Федорович</i>	– Національний університет харчових технологій, д.т.н., професор
Михайлов <i>Валерій Михайлович</i>	– Харківський державний університет харчування та торгівлі, д.т.н, професор
Паламарчук <i>Ігор Павлович</i>	– Національний університет біоресурсів та природокористування України, д.т.н., професор
Снежкін <i>Юрій Федорович</i>	– Інститут технічної теплофізики, директор, д.т.н., академік. НАН України
Сорока <i>Петро Гнатович</i>	– Український державний хіміко-технологічний університет, д.т.н., почесний професор
Сухий <i>Константин Михайлович</i>	– ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», д. хім. н., професор
Тасімов <i>Юрій Миколайович</i>	– Віце-президент союзу наукових та інженерних організацій України
Товажнянський <i>Леонід Леонідович</i>	– Національний технічний університет „Харківський політехнічний інститут”, д.т.н., професор, член-кореспондент НАН України
Ткаченко <i>Станіслав Йосифович</i>	– Вінницький національний технічний університет, г. Вінниця, д.т.н., професор
Черевко <i>Олександр Іванович</i>	– Харківський державний університет харчування та торгівлі, ректор, д.т.н, професор
Шит <i>Михайл Львович</i>	– Інститут енергетики Академії Наук Молдови, к.т.н., в.н.с.



ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова, ректор
Зам. голови

Б.В. Єгоров
Н.М. Поварова
Б.В. Косой

Зам. голови з
організаційних питань
Відповідальний секретар
Секретар

О.Г. Бурдо
Я.О. Фатєєва
Н.В. Ружицька
Ю.О. Левтринська

Члени оргкомітету:

О.В. Зиков
І.В. Безбах
І.І. Яровий
О.В. Акімов

І.В. Сиротюк
Є.О. Пилипенко
В.П. Алі
М.Ю. Молчанов

О.Ф. Терземан
С.А. Малашевич
В.Ю. Юрлов
М.В. Щербич

Одеська національна академія харчових технологій
вул. Канатна, 112, г. Одеса, Україна, 65039
Тел. 8(048) 712-41-29, 712-41-75
Факс +724-86-88, +722-80-42, +725-47-83
e-mail: terma_onaft@ukr.net
сайт: www.onaft.edu.ua , www.nanofood.com.ua

ПРОГРАМА РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Понеділок, 6 вересня 2021 р.

8.00 – 17.00

Заїзд та реєстрація учасників конференції

Вівторок, 7 вересня 2021 р.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Відкриття конференції та вітання гостей

10.30

Вступне слово:

Ректор ОНАХТ Єгоров Б.В.

Пленарні доповіді

1. ДОСЯГНЕННЯ ІТТФ У НАПРЯМКУ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ.
Снєжкін Юрій Федорович (д. т. н., академік НАНУ, директор ІТТФ НАНУ, м. Київ)
2. ДОСВІД ДВНЗ «УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ» У ВПРОВАДЖЕННІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИХ ПРОЕКТІВ В ХІМІЧНІЙ ГАЛУЗІ.
Сухий Костянтин Михайлович (д.т.н., ректор ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», м. Дніпро)
3. ІННОВАЦІЙНІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ СУШІННЯ.
Потапов Володимир Олексійович (д.т.н., професор, завідуючий кафедрою Холодильної та торговельної техніки і прикладної механіки ХДУХТ, м. Харків)
4. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ПЕЛЕТ. **Бунецький Володимир Олександрович** (президент Пелетної асоціації України, м. Київ)
5. ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОМИСЛОВОСТІ ПІВДЕННОГО РЕГІОНУ. **Дрозд Євген Григорович** (генеральний директор виконавчої дирекції Одеської міської організації роботодавців, радник міського голови Одеси, м. Одеса)
6. ХАРЧОВІ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЇ - ІНСТРУМЕНТ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ГЛОБАЛЬНИХ КРИЗ ЛЮДСТВА. **Бурдо Олег Григорович** (д.т.н., професор, керівник консалтингової лабораторії «ТЕРМА», м. Одеса)



Вівторок, 7 вересня 2021 р.

Секція 1. ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

Керівники секції: Снежкін Ю.Ф. (м. Київ)
Потапов В.О. (м. Харків)
Ощипок І. М. (м. Львів)

Секретар: Сиротюк І.В.

Проблемні доповіді

14.30 – 17.30

1. ЗАСТОСУВАННЯ АБСОРБЦІЙНОЇ ІЧ - СПЕКТРОСКОПІЇ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ СКЛАДУ ДИМО-ПОВІТРЯНОЇ СУМІШІ ГОРІННЯ ДЕРЕВИНИ ПРИ КОПЧЕННІ М'ЯСНИХ ВИРОБІВ **Ощипок І. М.**, д. т. н., професор (*Львівський торговельно-економічний університет, м. Львів*)

Доповіді

1. ГІДРОДИНАМІЧНА КАВІТАЦІЯ ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ МЕТОД ЕКСТРАГУВАННЯ **Авдєєва Л.Ю.**, д.т.н., ст. наук. співр., **Макаренко А.А.**, к.т.н. (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)
2. АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ ЗАМІСУ **Янаков В. П.** к. т. н., ст. викладач (*Мелітопольський інститут державного та муніципального управління "Класичного приватного університету", м. Мелітополь*)
3. КОМПЛЕКСНА ПЕРЕРОБКА СИРОВИНИ З ВИКОРИСТАННЯМ ТЕХНОЛОГІЙ АДРЕСНОЇ ДОСТАВКИ ЕНЕРГІЇ У ВИРОБНИЦТВІ ПЕКТИНІВ **Яровий І.І.**, к.т.н., доцент, **Алі В.П.** аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
4. ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗНЕВОДНЕННЯ ХАРЧОВОЇ СИРОВИНИ **Гаврилов О.В.** к.т.н., доцент (*Академія біоресурсів та природокористування Кримського федерального університету ім. В.І. Вернадського, м. Сімферополь, Республіка Крим*)
5. ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ПЕЛЬМЕНІВ КУБІЧНОЇ ФОРМИ **Голубков П.С.**, PhD, декан ф-ту КСтаА (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
6. ВСТАНОВЛЕННЯ РЕЖИМІВ ТЕМПЕРАТУРНОГО ОБРОБЛЕННЯ М'ЯСА ІНДИЧКИ **Синиця О.В.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*).



Секція 2. ІННОВАЦІЙНІ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЇ ХАРЧОВИХ, ХІМІЧНИХ І ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ВИРОБНИЦТВ.

Керівники секції: Атаманюк В.М. (м. Львів)
Бунецький О.В. (м. Київ)

Секретар: Молчанов М.Ю.

Проблемні доповіді

14.30 – 17.30

1. ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ АДСОРБЦІЙНОГО ТЕПЛОАКУМУЛЮЮЧОГО ПРИСТРОЮ НА ОСНОВІ КОМПОЗИТІВ «СИЛІКАГЕЛЬ – НАТРІЙ СУЛЬФАТ» **Беляновська О.А.**, к. т. н., доцент, **Литовченко Р.Д.**, аспірант, **Сухий К.М.**, д. т. н., професор, **Сергієнко Я.О.**, аспірант, **Сухий М.П.**, к. т. н., професор, **Суша І.В.**, к. т. н., доцент (ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», м. Дніпро)

Доповіді

1. INVESTIGATION OF THE KINETICS OF THE DRYING PROCESS IN DIFFERENT FORMATION OF PEAT- SLUDGE GRANULES **Petrova Zh.** Academician UAS, Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher (*Institute of Engineering Thermophysics of NAS of Ukraine, Kyiv*)
2. ДОСЛІДЖЕННЯ КІНЕТИКИ СУШІННЯ БІЛОКАЧАННОЇ КАПУСТИ **Пазюк В.М.**, д.т.н., пров. наук. співр. **Вишнівський В.М.**, аспірант (*Інститут технічної теплофізики Національної академії наук України, м. Київ*)
3. КІНЕТИКА СУШІННЯ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ НА СТРІЧКОВІЙ СУШАРЦІ З ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ **Маренченко О.І.**, PhD (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
4. КІНЕТИКА СУШІННЯ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ НА СТРІЧКОВІЙ СУШАРЦІ З КОМБІНОВАНИМ ЕНЕРГОПІДВЕДЕННЯМ **Пилипенко Є.О.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
5. ІННОВАЦІЙНІ ПРИНЦИПИ СУШІННЯ БІЛКОВОВМІСНОЇ СИРОВИНИ **Кравченко О.Ю.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

Середа, 8 вересня 2021 р.
ZOOM - секція. Постер секція



Четвер, 9 вересня 2021 р.

КРУГЛИЙ СТІЛ – 10:30-13:30

«ХАРЧОВІ НАНОТЕХНОЛОГІЇ ТА ЕКОІНДУСТРІЯ»

**Секція 3. МОДЕЛЮВАННЯ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЙ.
ОПТИМІЗАЦІЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ ТА СИСТЕМ.**

**Керівники секції: Сухий К.М. (м. Дніпро)
Зиков О.В. (м. Одеса)**

Секретар: Акімов О.В.

Проблемні доповіді

10.30 – 13.30

1. ОБҐРУНТУВАННЯ ВЗАЄМОДІЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НАДВИСОКОЇ ЧАСТОТИ З НАСІННЯМ РІПАКУ В ПРОЦЕСІ СУШІННЯ
Бандура В.М. д.т.н., професор (*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ*)

Доповіді

1. ЕЛЕКТРОФІЗИЧНІ МЕТОДИ ОЧИЩЕННЯ ОЛІЙ **Осадчук П.І.**, д.т.н., зав. каф. ЕМтаІГ (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
2. РОЗРОБКА І ДОСЛІДЖЕННЯ РОБОТИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ НА БАЗІ ТЕРМОСИФОНІВ **Безбах І.В.**, д.т.н., доцент (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
3. ВІЗУАЛІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ ЗНЕВОДНЕННЯ ЗЕРНОВОЇ СИРОВИНИ У МІКРОХВИЛЬОВОМУ ПОЛІ **Яровий І.І.**, к.т.н., доцент (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
4. КОНСТРУКЦІЯ МІКРОХВИЛЬОВОГО ЦИРКУЛЯЦІЙНОГО ЕКСТРАКТОРА ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА МІЦНИХ НАПОЇВ **Мординський В.П.**, к.т.н., доцент, **Яровий І.І.**, к.т.н., доцент, **Акімов О.В.**, аспірант, **Молчанов М.Ю.**, магістр (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
5. МІКРОХВИЛЬОВИЙ ЦИРКУЛЯЦІЙНИЙ ЕКСТРАКТОР **Молчанов М.Ю.**, магістр (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
6. ROLE OF CRISPR-CAS9 AND AMIRNA IN CONFERRING ABIOTIC AND BIOTIC STRESS TOLERANCE TO PLANTS **Nisha Kesari** (*Scholar-Department of Biomedical Sciences-ANDC College University of Delhi, India*)



Секція 2. ІННОВАЦІЙНІ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЇ ХАРЧОВИХ, ХІМІЧНИХ І ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ВИРОБНИЦТВ.

Керівники секції: Атаманюк В.М. (м. Львів)
Бунецький О.В. (м. Київ)

Секретар: Акімов О.В.

Проблемні доповіді

14.30 – 17.30

1. КОМПЛЕКСНА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНА ТЕПЛОТЕХНОЛОГІЯ ОДЕРЖАННЯ АНТИОКСИДАНТНОГО БУРЯКОВО-ТОМАТНОГО БАРВНИКУ ТА НАСІННЯ ТОМАТІВ **Петрова Ж.О.**, д.т.н., ст.наук.співр., **Пазюк В.М.**, д.т.н., доцент, **Самойленко К.М.**, к.т.н., (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

Доповіді

1. ВИРОБНИЦТВО РІДКИХ ЕМУЛЬСІЙНИХ КРЕМІВ **Авдєєва Л.Ю.**, д. т. н., ст.наук.співр., **Павлик В.Ю.** магістр (*Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», м. Київ*)
2. МОБІЛЬНІ СИСТЕМИ ЗБЕРІГАННЯ ТА АКУМУЛЮВАННЯ ТЕПЛОТИ **Демченко В.Г.** к.т.н., ст.наук.співр., **Коник А.В.** к.т.н., ст.наук.співр. (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)
3. ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ПРИ ПЕРЕРОБЦІ ВТОРИННИХ РЕСУРСІВ **Ляшенко А. В.**, к. т. н., ст. наук. співр. (*Інститут технічної теплофізики Національної академії наук України, м. Київ*)
4. ОДЕРЖАННЯ КРОХМАЛЮ З ВІДХОДІВ ПЕРЕРОБКИ АМАРАНТУ **Ружицька Н.В.**, к.т.н., асистент (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
5. ДОСЛІДЖЕННЯ КРІОТЕХНОЛОГІЙ ОПРІСНЕННЯ МОРСЬКОЇ ВОДИ **Терзієв С.Г.**, д.т.н., доцент, **Фатєєва Я.О.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
6. ДОСЛІДЖЕННЯ КОМБІНОВАНИХ ПРОЦЕСІВ МІКРОХВИЛЬОВОГО ТА ФІЛЬТРАЦІЙНОГО ЗНЕВОДНЕННЯ ЗЕРНОВОЇ СИРОВИНИ **Алі В.П.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)



П'ятниця, 10 вересня 2021 р.

Секція 1. ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

Керівники секції: Снежкін Ю.Ф. (м. Київ)
Потапов В.О. (м. Харків)
Ощипок І. М. (м. Львів)

Секретар: Сиротюк І.В.

Проблемні доповіді

10.30 – 13.30

1. ВПЛИВ ПАРОТЕРМІЧНОЇ ОБРОБКИ ЯБЛУК НА ТЕПЛОТУ ЗНЕВОДНЕННЯ **Гусарова О.В.**, к.т.н., **Михайлик В.А.**, к.т.н., ст. наук. співр., **Шапар Р.О.**, к.т.н., ст. наук. співр. (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

Доповіді

1. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ КІНЕТИКИ ТЕМПЕРАТУРИ ФІЛЬТРАЦІЙНОГО СУШІННЯ ПІД ДІЄЮ ПІДВИЩЕНОГО ТИСКУ **Потапов В.О.**, д.т.н., професор, **Якушенко Є.М.**, к.т.н., доцент, **Гриценко О.Ю.**, інженер (*Харківський Державний Університет Харчування та Торгівлі, м. Харків*)
2. PRODUCTION OF PROTEIN AND STARCH FROM AMARANTH OILCAKE **Leonti Glaoubach, Elena Vovchenko** (*"Амарант СС", Canada, Ukraine*)
3. ВИПРОБУВАННЯ ВАКУУМНО-МІКРОХВИЛЬОВОГО ВИПАРНОГО АПАРАТУ БЕЗПЕРЕРВНОЇ ДІЇ **Сиротюк І.В.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
4. МІКРОХВИЛЬОВІ ІНТЕНСИФІКАТОРИ В ПРОЦЕСАХ ОБРОБКИ ДУБОВОЇ ДЕРЕВИНИ І ВИНОРОБСТВА **Акімов О.В.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
5. МІКРОХВИЛЬОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ЕКСТРАГУВАННЯ ІЗ ВТОРИННОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ **Терзієв С.Г.**, д.т.н., доцент, **Щербич М.В.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
6. ВПЛИВ РОЗЧИННИХ ЦУКРІВ НА ПРОЦЕС СУШІННЯ **Дмитренко Н.В.**, к.т.н., **Шапар Р.О.**, к.т.н., ст. наук. співр. (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)



**Секція 3. МОДЕЛЮВАННЯ ЕНЕРГОТЕХНОЛОГІЙ.
ОПТИМІЗАЦІЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ ТА СИСТЕМ.**

**Керівники секції: Сухий К.М. (м. Дніпро)
Зиков О.В. (м. Одеса)**

Секретар: Молчанов М.Ю.

Проблемні доповіді

10.30 – 13.30

1. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГОЛОЗЕРНОГО ВІВСА В ДІЄТИЧНИХ ПРОДУКТАХ БЕЗ ГЛЮТЕНУ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЙОГО ОБРОБКИ В ЕКСТРУДЕРІ **Іваницький Г.К.** д.т.н., **Целень Б.Я.** к.т.н., ст.наук.співр., **Ганзенко В.В.** к.т.н., ст.наук.співр., **Радченко Н.Л.** к.т.н., ст.наук.співр. (*Інститут технічної теплофізики НАНУ, м. Київ*)

Доповіді

1. МЕТОДИКА РОЗРАХУНКУ СТРИЧКОВИХ СУШАРОК З КОМБІНОВАНИМ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ ЕНЕРГОПІДВЕДЕННЯМ ДЛЯ СУШІННЯ НАСІННЯ КУКУРУДЗИ, СОНЯШНИКУ ТА СОЇ **Зиков О.В.**, д.т.н., доцент, **Маренченко О.І.**, PhD (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
2. ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ПРОЦЕСІВ КРИСТАЛІЗУВАННЯ В АПАРАТАХ БЛОЧНОГО ВИМОРОЖУВАННЯ **Трішин Ф.А.**, к.т.н., доцент, **Гаріб'яр Ю.В.** (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
3. ЗНЕВОДНЕННЯ КОЛАГЕНОВОГО РИБ'ЯЧОГО КЛЕЮ В УМОВАХ ДІЇ МІКРОХВИЛЬОВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ **Левтринська Ю.О.**, к.т.н., асистент (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
4. INNOVATIVE TECHNIQUE OF POMEGRANATE JUICE CONDENSING **Davar Rostami Pur** (*D.R.P. Group, Tegeran, Iran*)
5. МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕПЛОМАСОПЕРЕНЕСЕННЯ В АПАРАТАХ ІЗ РОТАЦІЙНИМИ ТЕРМОСИФОНАМИ **Шишов С.В.**, аспірант (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

14.30-17.30

Підведення підсумків та обговорення результатів конференції