

Міністерство освіти і науки України

Одеська національна академія харчових технологій

Кафедра технології питної води

П Р О Г Р А М А

**VII Всеукраїнської
науково-практичної конференції молодих учених,
аспірантів і студентів**

ВОДА В ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ

26 – 27 квітня 2016 р.

Одеса 2016

ОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ

**Міністерство освіти і науки України
Одеська національна академія харчових технологій
та кафедра технології питної води ОНАХТ**

запрошують Вас прийняти участь в роботі VII Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, аспірантів і студентів
«ВОДА В ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ»

Конференція проводиться при підтримці:

- Асоціації виробників мінеральних та питних вод України
- Міжнародної академії наук екології та безпеки життєдіяльності (МАНЕБ)
- Асоціації виробників водоочисної техніки та доочищеної води (АВТ)
- ТДВ «Одеський завод мінеральних вод « Куяльник »

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова оргкомітету – **Єгоров Б.В.**, ректор Одеської національної академії харчових технологій (ОНАХТ), д-р техн. наук, професор

Зам. голови оргкомітету – **Поварова Н.М.**, в.о. проректора з наукової роботи та міжнародних зв'язків ОНАХТ, кан. техн. наук, доцент

Зам. голови оргкомітету - **Коваленко О.О.**, зав. кафедрою технології питної води ОНАХТ, д-р техн. наук, ст. наук. співробітник

Члени оргкомітету:

Солоницька І.В. – в.о. директора навчально-наукового технологічного інституту харчової промисловості ім. М.В. Ломоносова ОНАХТ, канд.техн.наук, доцент

Саркісян Г.О. - декан факультету технології вина і нанобіотехнології ОНАХТ, канд. техн. наук, доцент

Стрікаленко Т.В. - професор кафедри технології питної води ОНАХТ, д-р мед. наук

Крусір Г.В. - зав. кафедрою екології та природоохоронних технологій ОНАХТ, д-р техн. наук, професор

Тітлов О.С. – зав. кафедрою теплоенергетики та трубопровідного транспорту енергоносіїв ОНАХТ, д-р техн. наук, професор

Псахис Б.Й. - президент Асоціації виробників водоочисної техніки та доочищеної води, директор НТІЦ «Водообробка» ФХІ НАНУ, професор

Грабовський П.О.- професор кафедри водопостачання Одеської державної академії будівництва та архітектури, д-р техн. наук, професор

Зайцева Л.С. - директор ТДВ «Одеський завод мінеральних вод « Куяльник »

ВІДОМОСТІ ПРО КОНФЕРЕНЦІЮ

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Конференція проводиться в Одеській національній академії харчових технологій, вул. Канатна, 112, корпус «А», ауд. А-234.

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

Реєстрація учасників конференції починається 26 квітня 2016 р. з 9⁰⁰ до 10⁰⁰ у головному корпусі Одеської національної академії харчових технологій (вул. Канатна, 112, корпус «А»).

РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- | | |
|--------------------------|--------------|
| • Тривалість доповідей | до 15 хвилин |
| • Виступ у дебатах | 5 хвилин |
| • Час для довідок і заяв | 3 хвилини |

За додатковою інформацією звертайтеся в оргкомітет конференції:

Телефони для довідок: (048)712-41-31, 712-41-63

E-mail: voda10@ukr.net

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Вівторок 26 квітня 2016 р.

Пленарне засідання

корпус А, ауд.234
10⁰⁰ – 13⁰⁰

Вступне слово ректора ОНАХТ Єгорова Б.В.

**Привітання учасників конференції представниками харчової галузі.
Презентації підприємств.**

**Нагородження переможців Всеукраїнського конкурсу для школярів
«Вода – основа життя»**

Слово переможців конкурсу (Виступ учнів ЗОСШ №117, м. Одеса)

Доповіді:

1. QUALITY OF THE WATER RECEIVED FROM AIR BY MEANS OF
CONDITIONERS

Kormosh K.Yu., Kovalenko E.A. (Odessa National Academy of Food
Technologies, Odessa)

2. QUALITY RESEARCH OF BOTTLED WATER

Kryklyvets D.A., Simakova O.A. (*Donetsk national university of economics and
trade named after Mykhailo Tugan-Baranovsky, Kryvyi Rih*)

3. BIOELECTRONIC SYSTEMS OF EARLY BIOLOGICAL DETECTION OF
WATER TOXICITY

Kvasnevskaya N.F. (*State Enterprise Ukrainian Research Institute for Medicine of
Transport under the Ministry of Health Care of Ukraine, Odessa*)

4. АНАЛІЗ ЯКОСТІ ВОДОПРОВІДНОЇ ВОДИ М. ОДЕСА, ЩО ПРОЙШЛА
ВТОРИННУ ВОДОПІДГОТОВКУ РІЗНИХ ТОРГІВЕЛЬНИХ МАРОК

Денисенко О.О., Романчук М.Є., Поліщук А.А. (*Одеський
Державний Екологічний університет, м. Одеса*)

5. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ВОДОПІДГОТОВКИ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА
ВІДНОВЛЕНИХ СОКІВ

Слепцова В.В., Коваленко О.О. (*Одеська національна академія харчових
технологій, м. Одеса*)

6. ОБГРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ТЕХНОЛОГІЇ ОБРОБЛЕННЯ ВОДИ НА МІНІ-ПІДПРИЄМСТВІ ПО ВИПУСКУ ФАСОВАНИХ ПРИРОДНИХ ВОД У М. СЛАВУТА

Кудряшова Ю. Є., Стрікаленко Т. В. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

7. ОСОБЛИВОСТІ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ ДЖЕРЕЛА ВОДОПОСТАЧАННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ ПАТ «МИРГОРОДСЬКИЙ ЗАВОД МІНЕРАЛЬНИХ ВОД» (М. МИРГОРОД)

Скліфос Г.В., Стрікаленко Т. В. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

8. ПОРИСТЫЕ ДРЕНАЖИ В ФИЛЬТРАХ С ПЛАВАЮЩЕЙ ЗАГРУЗКОЙ

Рябков М.В., Прогульный В.И. (Одесская Государственная Академия Строительства и Архитектуры, г. Одесса)

Перерва

13⁰⁰ – 14⁰⁰

9. УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ

Манова Ю.О. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

10. УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ВИКОРИСТАННЯ ВОДИ НА ХАРЧОВОМУ ПІДПРИЄМСТВІ

Куцоласька М.В. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

11. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ОЧИЩЕННЯ СТИЧНИХ ВОД КОТЕЛЬНОЇ НА ОЛІЙНО-ЖИРОВОМУ ПІДПРИЄМСТВІ

Дубовик Н. І. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

12. АНАЛІЗ ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ОЧИЩЕННЯ СТИЧНИХ ВОД

Пиріг О.М., Рабічев О.С., Берегова О.М. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

13. ВИКОРИСТАННЯ БІОКТИВОВАНОГО ВУГІЛЛЯ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ ВІД НІТРОГЕНВМІСНИХ СПОЛУК

Янкова Г.Г. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

14. БІОФІЛЬТРИ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ ВІД НІТРОГЕНВМІСНИХ СПОЛУК

Кормош К.Ю., Шморгун К.О. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

Середа, 27 квітня 2016 р.,

Дх – 223, 10⁰⁰

1. RESEARCH OF THE WATER OF DIFFERENT HARDNESS INFLUENCE ON HUMAN BLOOD

Matsiyevska O.O. (*Lviv Polytechnic National University, Lviv*)

2. АНТИОКСИДАНТНІ ВЛАСТИВОСТІ КАТОЛІТУ

Баль-Прилипко Л.В., Леонова Б.І., Науменко Л.В., Гавришова М.С. (*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ*)

3. ВОЛОКНИСТЫЕ НАСАДКИ В ТЕХНОЛОГИЯХ ПОДГОТОВКИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Ткачева Ю.В., Омельченко Н.П., Коваленко Л.И. (*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, г. Краматорск*)

4. ТЕСТОВЫЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА В КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Шморгун Е.Г., Бельтюкова С.В. (*Одесская национальна академия пищевых технологий г. Одесса*)

5. ВИСОКОЕФЕКТИВНА РІДИННА ХРОМАТОГРАФІЯ В АНАЛІЗІ СТИЧНИХ ВОД

Слепцова В.В., Бельтюкова С.В., (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

6. NITRATES REMOVAL FROM WATER DURING ITS SIMULTANEOUS MITIGATION

V. Hrabitchenko, Y. Martynyuk, I. Trus, M. Gomelya (*National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", Kiev*)

7. ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ СПОСОБІВ ОЧИСТКИ ВОДИ НА М'ЯСОПЕРЕРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ

Баль-Прилипко Л.В., Леонова Б.І., Чорна М.Г., Нагорний К.М. (*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ*)

8. ПЕРЕВАГИ І НЕДОЛІКИ СПОСОБІВ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ ВІД ІОНІВ АМОНІЮ

Коваленко О.О., Кормош К.Ю. (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

9. WATER IN FOOD INDUSTRY

Savchenko O.I., Kitchenko A.S. (*Kharkov Trade and Economic Institute KNTEU*)

10. THE USE OF WATER IN THE FOOD INDUSTRY AND THE ACHIEVEMENT OF ITS MICROBIOLOGICAL PURITY

Zueva D.R., Kitchenko A.S. (*Kharkov Trade and Economic Institute KNTEU*)

11. ДОСЛІДЖЕННЯ НОВИХ МАГНІЙОКСИДНИХ КЕРАМІЧНИХ МЕМБРАН В РЕЖИМІ ФІЛЬТРАЦІЇ РОЗЧИНУ З УТВОРЕННЯМ ДИНАМІЧНОЇ МЕМБРАНИ

Шкавро З. М., Дульнева Т. Ю., Троянская С. В., Кучерук Д. Д. (*Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського НАН України, м. Київ*)

12. ЗАГАЛЬНА ТВЕРДІСТЬ ВОДИ: ЇЇ РОЛЬ В ХАРЧУВАННІ ТА МЕТОДИ ВИЗНАЧЕННЯ

Федорова Т.О., Самойлова Ю.П., Світлична О.О., Горяйнова Ю.А. (*Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського, м. Кривий Ріг*)

13. ВОДОРОЗЧИННІ ПРОМІЖНІ ХОЛОДОНОСІЇ ДЛЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Василів О.Б. (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

14. АНОЛІТ - ЯК НАТУРАЛЬНИЙ ПРОТИМІКРОБНИЙ ЗАСІБ ДЛЯ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

Баль-Прилипко Л.В., Леонова Б.І., Титаренко Б.С., Тарасова А.Ю. (*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ*)

15. ECOLOGICAL-ENERGETIC AND ECONOMIC ASPECTS OF WATER USE IN THE PRODUCTION OF FOOD STUFF

Stavitskaya I.V., Untila M.P. (*Kharkiv Institute of Trade and Economics of Kyiv National University of Trade and Economics*)

16. CORROSION PROTECTION IN WATER SUPPLIES AND TECHNOLOGICAL EQUIPMENT **Proskurnina K.I., Untila M.P.** (*Kharkiv Institute of Trade and Economics of Kyiv National University of Trade and Economics*)

17. RESEARCH METHODS OF WATER QUALITY INDICATORS

Shirokolad M.V., Skrynnik S.Y., Untila M.P. (*Kharkiv Institute of Trade and Economics of Kyiv National University of Trade and Economics*)

18. BOTTLED WATER - CURRENT PROBLEMS OF REGULATION, PRODUCTION AND QUALITY

Cherkashina A.S., Untila M.P. (*Kharkiv Institute of Trade and Economics of Kyiv National University of Trade and Economics*)

19. ВИЗНАЧЕННЯ ЯКОСТІ ВОДИ ДЛЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОТРЕБ ЗА ОСНОВНИМИ ПОКАЗНИКАМИ У ВИРОБНИЦТВІ ПИВА

Чуб С.А., Мельник І.В. (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

20. QUALITY AND SAFETY OF BOTTLED WATER

Kataeva S., Skorik C. (*Institute of Post-Diploma Training of the National University of Food Technologies, Kiev*)

21. ДОЦІЛЬНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ КАТІОНІТІВ ДЛЯ ЗНЕЗАЛІЗНЕННЯ ПРИРОДНИХ ВОД ПРИ НИЗЬКИХ КОНЦЕНТРАЦІЯХ ЗАЛІЗА

Твердохліб М. М., Гомеля М. Д. (*Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», м. Київ*)

22. RISK ANALYSIS FOR POLLUTED DRINKING WATER **Sagdeeva O. A., Tsykalo A. L.** (*Odessa National Academy of Food Technologies, Odessa*)

23. SODIUM-ZEOLITE SOFTENING OF WATER IN BEVERAGE PRODUCTION

Sorokina K.O., Fedorenko T.I. (*National University of Food Technologies, Kyiv*)

24. ВПЛИВ АКТИВОВАНОЇ МАГНІТНИМ ПОЛЕМ ВОДИ НА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ СВІЖОВІДЖАТИХ СОКІВ

Михайлова К.А., Тележенко Л.М. (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

25. ОСОБЛИВОСТІ КАВІТАЦІЙНО-ФЛОТАЦІЙНОГО ВИЛУЧЕННЯ НАТРІЮ ОКСАЛАТУ ЗІ СТИЧНИХ ВОД ШКІРЯНИХ ВИРОБНИЦТВ

Знак З.О., Сухацький Ю.В., Мних Р.В. (*Національний університет “Львівська політехніка”, м. Львів*)

26. ВИКОРИСТАННЯ ПОЛІМЕРНИХ ТОНКОВОЛОКНИСТИХ МАТЕРАЛІВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДИ **Максименко М.О., Усатюк С.І.** (*Національний університет харчових технологій, м. Київ*)

27. КОРОЗІЙНА АГРЕСИВНІСТЬ ПРОМИСЛОВИХ СТОКІВ ХЛОРНОГО ТА ОЛЕФІНОВОГО ВИРОБНИЦТВ **Зінь О.І., Знак З.О.** (*Національний університет “Львівська політехніка”, м. Львів*)

28. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИЙ СТЕНД ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВОДОРОЗПОДІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ БАШТОВИХ ГРАДИРЕНЬ
Орел В.І., Лесюк І.М., Строгуш Р.М. (*Національний університет "Львівська політехніка", м. Львів*)

29. МІНЕРАЛЬНІ ВОДИ: СПЕЦИФІКА ВИКОРИСТАННЯ У САНАТОРНО-КУРОРТНИХ ЗАКЛАДАХ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ
Космацька Л.В., Ваврищук Н.О., Гнилянська О.Ф., Бомба М.Я. (*Львівський інститут економіки і туризму, м. Львів*)

30. ПРИРОДНІ МАТЕРІАЛИ У ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА НАПОЇВ
Тарасюк Л.А., Самченко І.О., Сівер Т.Г., Коренчук К.С., Олійник С.І. (*Національний університет харчових технологій, м. Київ*)

31. АКТИВНЕ ВУГІЛЛЯ У ВОДОПІДГОТОВЦІ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ АЛКОГОЛЬНОЇ ТА БЕЗАЛКОГОЛЬНОЇ ПРОДУКЦІЇ
Юрченко Ю.А., Савлук П.О., Савченко І.О., Олійник С.І. (*Національний університет харчових технологій, м. Київ*)

32. ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ПОМОЩЬЮ ЛОКАЛЬНЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ
Гресь А.В., Самохвалова А.И. (*Харьковский национальный университет строительства и архитектуры, г. Харьков*)

33. ОДЕРЖАННЯ ЕЛЕКТРОХІМІЧНИХ ЗАХИСНИХ ПОКРИТТІВ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ЇХНІХ ВЛАСТИВОСТЕЙ У АГРЕСИВНИХ СЕРЕДОВИЩАХ
Козинець А.Ю., Кузнецова І.О., Вікуль С.І., Янченко К.А. (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)

34. SORPTIVE FEATURES OF FeNi ALLOY PRODUCTION SLAG
Kalmykova Yu., Grayvoronskaya I., Khobotova E.B. (*Kharkov National Automobile and Highway University, Kharkov*)

35. ЛЕТКІ ХЛОРООРГАНІЧНІ СПОЛУКИ У ВОДОПРОВІДНІЙ ВОДІ МІСТА КИЄВА ТА ЇХ ВИДАЛЕННЯ
Халахандрик Г.О.¹, Терлецька Г.В.², Деменюк О.М.¹ (*1-Національний університет харчових технологій, м. Київ; 2 - Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А.В. Думанського НАН України, м. Київ*)

36. ЗАСТОСУВАННЯ ШАРУВАТИХ ПОДВІЙНИХ ГІДРОКСИДІВ ЦИНКУ ТА АЛЮМІНІЮ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ СТІЧНИХ ВОД ВІД УРАНУ(VI)
Карманова І.С.¹, Пузирна Л.М.², Деменюк О.М.¹ (*1-Національний університет харчових технологій, м. Київ; 2 - Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А.В. Думанського НАН України, м. Київ*)

37. ХІМІЧНИЙ СКЛАД ЕНЕРГЕТИЧНИХ НАПОЇВ І ЇХ ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ **Кривохиженко О.В., Ляшан Г.Г., Стахурська І.А., Малинка О.В.** (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
38. ОЦІНКА ЯКОСТІ ПРИРОДНИХ ВОД ХАРКОВА ЯК ІНСТРУМЕНТ СПІВПРАЦІ В ГАЛУЗІ ПІДГОТОВКИ ВОДИ ДЛЯ НАСЕЛЕННЯ **Водолага В.Ю., Аксьонова О.Ф., Одарченко Д.М., Сергієнко А.О.** (*Харківський державний університет харчування та торгівлі, м. Харків*)
39. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ СНИЖЕНИЯ ЖЁСТКОСТИ ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ **Ершова Е.С., Иокиманская А.С., Малинка Е.В.** (*Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса*)
40. ВАЖКІ МЕТАЛИ В ПРИРОДНИХ ВОДАХ ТА СПОСОБИ ЇХ ОЧИСТКИ **Малін В.П., Глушко О.В., Гомеля М.Д.** (*Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», м. Київ*)
41. ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕССА ЗАМАЧИВАНИЯ НА ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ И КАЧЕСТВА КРУПЫ **Новосельцева В. В.** (*Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса*)
42. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ ФАСОВАНИХ МІНЕРАЛЬНИХ ВОД В УКРАЇНІ ЗА САНІТАРНО – МІКРОБІОЛОГІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ У 2015 РОЦІ **Кисилевська А.Ю., Ніколенко С.І., Мероняк І.М.** (*Державна установа «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології Міністерства охорони здоров'я України», м. Одеса*)
43. ВПЛИВ УМОВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА НА МІКРОБІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ВОДИ, ОТРИМАНОЇ ІЗ ПОВІТРЯ **Кормош К.Ю., Величко Т.О., Коваленко О.О.** (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
44. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ПИТНОЇ ВОДИ В УКРАЇНІ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ **Кіріяк Г.В., Узюєва Д.Д.** (*Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса*)
45. ОЦІНКА ЯКОСТІ ВОДИ Р.СИНЯВКА ЗА ВИДОВИМ СКЛАДОМ ФІТОПЛАНКТОНУ **Бугрик А. О., Шелюк Ю.С.** (*Житомирський державний університет імені Івана Франка, м. Житомир*)
46. ТЕРМАЛЬНЫЕ ВОДЫ МИРА **Рырмак В.И., Ляпина Е.В.** (*Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса*)

47. ЛОКАЛЬНЫЕ ВОДООЧИСТНЫЕ УСТАНОВКИ

Псахис Б.И.¹, проф., Климентьев И.Н.² (1 - ГП «НТИЦ «Водообработка» ФХИ им. А.В. Богатского НАН Украины», г. Одесса; 2 - Городская санитарно-эпидемиологическая служба, г. Одесса)

48. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, СОВРЕМЕННЫЕ РЕАГЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ И ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

Войцеховская З.В., Максимова К.А., Березовская Л.В.

(Техникум газовой и нефтяной промышленности Одесской национальной академии пищевых технологий, г. Одесса)

49. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПОСОБОВ ОПРЕСНЕНИЯ И ДООЧИСТКИ ПРИРОДНЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОД

Емонакова О.А.

(Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса)

50. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЕЛЕКТРОРОЗРЯДНОЇ ОБРОБКИ НА СТРУКТУРУ ВОДИ

Студентка Гаргаун Р.В., Семешко О.Я.

(Херсонський національний технічний університет, м. Херсон)

51. МЕТОДИКИ І ПРИЛАДИ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ

Петрищенко К.Р., Вікуль С.І. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

52. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОЧИСТКИ ПОВІТРЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ, ЯКІ ВИРОБЛЯЮТЬ ФАСОВАНІ ПИТНІ ВОДИ

Скліфос Г.В., Стрікаленко Т.В. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

53. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ФАСОВАНОЇ ВОДИ НА МІНІ-ПІДПРИЄМСТВІ В М. СЛАВУТА ТА ЗАВОДІ «ОСКАР» В М. МОРШИН

Кудряшова Ю.Є., Стрікаленко Т.В. (Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса)

54. ОЧИЩЕННЯ ВОДИ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЗАКЛАДІВ ГРОМАДСЬКОГО ХАРЧУВАННЯ

Даршина Н.І., Цобенко Я.П., Висоцька Л. Є. (Державний навчальний заклад «Одеське вище професійне училище торгівлі та технологій харчування», м. Одеса)

55. ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ ПРИМЕНЕНИЯ АБСОРБЦИОННЫХ ВОДОАММИАЧНЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ В СИСТЕМАХ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДЫ ИЗ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Озолин Н.Е., Титлов А.С., Васылив О.Б. (Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса)