

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ



Академія будівництва України

Одеська державна академія будівництва та архітектури

Фірма «HERZ» (Австрія)



Фірма «Vaillant» (Німеччина)



Фірма «Wilo» (Німеччина)



ПРОГРАМА

II МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГО- РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЕКОЛОГІЇ

12-13 грудня 2018р.

ОДЕСА

СКЛАД ОРГКОМІТЕТУ КОНФЕРЕНЦІЇ

ГОЛОВА:

Ковров А.В., к.т.н., професор, віце-президент Академії енергетики України, ректор ОДАБА;

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВИ:

Герхард Глинцерер, доктор філософії, генеральний директор HERZ Armaturen (Австрія);

Ісаєв В.Ф., к.т.н., доцент, член-кор. Академії енергетики України, директор інституту гідротехнічного будівництва та громадянської інженерії ОДАБА;

Суханов В.Г., д.т.н., професор, директор будівельно-технологічного інституту ОДАБА;

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

Арсирій В.А., д.т.н., професор, завідувач кафедри прикладної екології та гідрогазодинаміки Одеського національного політехнічного університету;

Голубова Д.О., к.т.н., доцент кафедри теплогазопостачання і вентиляції, керівник методичного відділу ОДАБА;

Елькін Ю.Г., к.т.н., доцент, завідувач кафедри теплогазопостачання і вентиляції ОДАБА;

Заволока М.В., к.т.н., професор, завідувач кафедри виробництва будівельних виробів та конструкцій ОДАБА;

Керш В.Я., к.т.н., професор, завідувач кафедри міського будівництва та господарства ОДАБА;

Осадчий В.С., к.т.н., доцент, завідувач кафедри гідротехнічного будівництва ОДАБА;

Петраш В.Д., д.т.н., професор, професор кафедри теплогазопостачання і вентиляції ОДАБА;

Прогульний В.Й., д.т.н., професор, завідувач кафедри водопостачання та водовідведення ОДАБА;

Хлицов Н.В., к.т.н., доцент, завідувач кафедри процесів та апаратів в технології будівельних матеріалів ОДАБА;

Чабаненко П.М., к.т.н., професор кафедри міського будівництва та господарства ОДАБА.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

12 грудня 2018р., початок - 13³⁰, аудиторія – СТ-201

1. СПАСИБКО Д.Н.
Децентрализация систем ГВС с использованием КТП HERZ при проведении модернизации существующего жилого фонда
2. INESSA GERHARDT
Энергосберегающие и гигиенические аспекты оборудования SOLVIS (Германия) на практике
3. АФАНАСЬЄВ Б.А., ЯРОШЕНКО В.Н.
Підвищення ефективності роботи повітряних теплових насосів за рахунок тепла підземних виробок
4. ПЕТРАШ В.Д., ПОЛУНИН Ю.Н., ШЕВЧЕНКО Л.Ф., ГЕРАСКИНА Э.А.
Проблемы и пути перспективного развития теплоснабжения г.Одессы на основе теплонасосных технологий
5. АРСІРІЙ В.А., МЕЛЬНИК С.В., ВЕЛГА К.
Екологічний вплив гідроенергетики на навколишнє середовище
6. РЯБКОВ М.В.
Підвищення надійності роботи пінополістирольних фільтрів на водоочисній станції міста Кілія

Секція І.

**ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ, ОПАЛЕННЯ, ВЕНТИЛЯЦІЯ
ТА ОХОРОНА ПОВІТРЯНОГО БАСЕЙНУ**

13 грудня 2018р., початок – 10⁰⁰, аудиторія – СТ-401

Голова секції – Ісаєв В. Ф., к.т.н., доцент, директор Інституту гідротехнічного будівництва та цивільної інженерії;

БУТЕНКО О.Г., ВАСЮТИНСЬКА К.А., КАРАМУШКО А.В., ШИРШОВА В.О.
Уловлювання тонкодисперсного пилу завдяки коагулюючому ефекту у пиловловлювачі комбінованої дії

ВИШНЕВСКАЯ О.В.
Оптимизация работы центробежных вентиляторов

ВОИНОВ А.П., ЭЛЬКИН Ю.Г.
Высокоэффективные золоуловители в котельных установках. Аналитико-управленческий аспект

ДАНИЧЕНКО Н.В., ГЕРАСКИНА Э.А., ХОМЕНКО О.И., МАКАРОВ В.О.
Определение энергоэффективных параметров перегрузочных комплексов

ДОРОШЕНКО Ж.Ф., ПОТАПОВ М.Д.
Перспективы использование энергосберегающих технологий в муниципальных системах теплоснабжения

ИОВСКАЯ Т.В.
Энергосбережение в газоснабжении

ИСАЕВ В.Ф., ГРИДАСОВ А.Ю.
Экспериментальный стенд приточно-вытяжной установки с рекуперацией тепла

ІСАЄВ В.Ф., СЕМЕНОВ С.В.
Методика обстеження систем вентиляції

ЛАПАРДІН М.І., ЧУНЄЄВА Т.Д.
Експериментальне вимірювання р-Т-х залежності суміші масла з холодоагентом R134a

МАЛЯВІНА О.М.

Аналіз пошкоджуваності подавального та зворотного трубопроводів магістральних теплових мереж

ПОПЕРЕШНІЮК Н.А

Мероприятія, способствующие повышению энергоэффективности существующих систем отопления

СКРЕБНЕВ А.Ф, КРЮКОВСКАЯ-ТЕЛЕЖЕНКО С.А., ЕЛЬКОВА Л.В

Утилизация теплоты продуктов сгорания от нагревательных и термических печей на промышленных предприятиях Украины

ХРЕНОВ А.М., ГРАНКІНА В.В., ФЕДОРОВ М.В., МІЛАНКО В.А.

Моделювання режимів спільного функціонування прямої та зворотної мережі систем теплопостачання

Секція II.

ВОДОПОСТАЧАННЯ, ВОДОВІДВЕДЕННЯ, РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ТА ОХОРОНА ВОДНИХ РЕСУРСІВ

13 грудня 2018р., початок – 10⁰⁰, аудиторія – СТ-401

Голова секції – Прогульний В.Й., д.т.н., професор, завідувач кафедру водопостачання та водовідведення;

АЙРАПЕТЯН Т.С., КАРАГЯУР А.С.

До питання біологічного очищення стічних вод в аеротенках за рахунок зваженого та закріпленого біоценозу

АКСЬОНОВА І.М.

Основи математичного модулювання хвильових відгуків в реакторах біологічного очищення води та стабілізації осаду

АФАНАСЬЕВ Б.А., БАРЬШЕВ В.П.

Рекуперация теплоты неочищенных канализационных стоков для горячего водоснабжения жилищных комплексов

ДУШКИН С.С.

Реагентные методы ресурсосберегающих технологий при подготовке питьевой воды

ДУШКИН С.С., БЛАГОДАРНАЯ Г.И., ДУШКИН С.С.

Повышение эффективности работы осветлителей со взвешенным осадком при помощи концентрированных растворов коагулянта сульфата алюминия

ЕПОЯН С.М., ПАШКОВА С.П., ГАЙДУЧОК О.Г.

Стабілізація стічних вод, що містять мінеральні кислоти

ЕПОЯН С.М., СУХОРУКОВ Г.І., БАБЕНКО С.П., ЯРКІН В.А.

Модель ефективності процесу осадження зависі перегородчастого змішувача коридорного типу удосконаленої конструкції

КАРПОВ И.П., ГРАЧЕВ И.А.

Расчет систем распределения и сбора воды с использованием ПЭВМ

НЕБЕСНОВА Т.В.

Перспективы использования ультрафлокуляции для очистки сточных вод угольной промышленности

НЕДАШКОВСЬКИЙ І.П.

Емпіричне модулювання професіїв очищення стічних вод на фільтрах з плаваючим завантаженням

ПЕТРОВ В.М., ЖДАНОВ О.О.

Раціональне ведення технологічних процесів на крупозаводах

ПОЛИЩУК А.А., ГОЛЬЦОВ В.И.

Обеззараживание водопроводной и сточных вод Украины и экология

ПРОГУЛЬНЫЙ В.И.

Пути решения проблем из-за снижения водопотребления городов

ТАРАНОВ М.С.

Опыт реализации энергоэффективных проектов компании «Buderus» в Украине

ШЕВЧЕНКО Т.О.

Інтенсифікація процесу коагуляції стічних вод за рахунок зміни швидкості перемішування

ЭПОЯН С.М., СОРОКИНА Н.В., ФЕСИК Л.А.

Обезвоживание осадков сточных вод на передвижных компактных комплексах

Секція ІІІ.

**ГІДРОТЕХНІЧНЕ БУДІВНИЦТВО, ВОДНА ІНЖЕНЕРІЯ
ТА ВОДНІ ТЕХНОЛОГІЇ**

13 грудня 2018р., початок – 10⁰⁰, аудиторія – ГС-202

Голова секції – Осадчий В. С., к.т.н., доцент, завідувач кафедрую гідротехнічного будівництва;

БЛАЖКО А.П., ОСАДЧИЙ В.С., ГОРЕНКО А.В.

Эколого-мелиоративный мониторинг орошаемых земель второй очереди Нижне-Днестровской оросительной системы

СЕРБОВА Ю.Н., ГОЛУБОВА Д.О.

Комплексный анализ энергетической эффективности гидравлических систем

СМИК С.Ю., СУХОМЛИНОВА М.С., МАРАР А.О., ТЕРЕШКО І.О.

Підвищення екологічної безпеки ТЕС

Секція ІV.

**ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ У МІСЬКОМУ ТА КОМУНАЛЬНОМУ
ГОСПОДАРСТВІ**

13 грудня 2018р., початок – 10⁰⁰

Голова секції – Суханов В.Г., д.т.н., професор, директор будівельно-технологічного інституту;

АФАНАСЬЄВ Б.А., ЕЛЬКІН Ю.Г.

Комплексні рішення у ЖКГ з енергозбереження із застосуванням сонячних колекторів та теплових pomp

АГАФОНОВА І.П., БОСТАН Н.С., АГАФОНОВ С.В.

О комплексном подходе энергетической паспортизации жилого фонда

АРСИРИЙ В.А., РЯБОКОНЬ П.М., САВЧУК Д.

Как обеспечить существенное повышение эффективности теплоснабжения г.Одессы

БЕЛЬСКАЯ Н.К.

Градостроительные решения как фактор влияния на состояние городской среды (воздушного бассейна)

БОСТАН Н.С., АГАФОНОВ С.В.

Пути реализации концепции политики энергоэкономосбережения в Приднестровском регионе

БУРЛАК Г.М., ВІЛІНСЬКА Л.М., ПИСАРЕНКО О.М.

Світлотехнічний аудит в системі енергозбереження

ВИТВИЦКАЯ Е.В., ТАРАСЕВИЧ Д.В.

Изменение норм по планировке городской застройки и их влияние на её энергоэффективность

ВОИНОВ А.П.

О развитии структуры топливного баланса энергетики Украины

ВОИНОВ А.П., ВОИНОВА С.А.

Управление экономичностью технического объекта как элемент управления его экологичностью

ДАНИЛЕНКО А.В., ВАЩИНСЬКА О.А.

Енергоефективний громадський транспорт Одеси

КЕРШ В.Я., КОЛЕСНИКОВ А.В., ФОЦ А.В.

Энергоэффективный многокомпонентный композит для теплоизолирующих оснований под полы

КСЬОНШКЕВИЧ Л.М., БАРАБАШ І.В., БАРАБАШ Т.І.

Безвібраційні дисперсноармовані бетони на механоактивованому в'язучому

МЕНЕЙЛЮК А.И., БОРИСОВ А.А., КИРИЛЮК С.В., РУССЫЙ В.В., ДРОЗДОВА К.С.

Создание технологии защиты подземного пространства от негативного влияния техногенных факторов

ОЛЕЙНИК Т.П., МАКОВЕЦКАЯ Е.А.

Мониторинг воды бюветных комплексов г. Одессы

ХРЕНОВ А.М., ГРАНКІНА В.В., ФЕДОРОВ М.В., МІЛАНКО В.А.

Моделювання ефективних енергозберігаючих режимів функціонування систем подачі та розподілу води

ЧАБАНЕНКО П.Н., МАРТЫНЮК О.И., МАЛИНИН А.М.

Энергоэкономосбережение в ЖКХ