

International Academy
of Refrigeration (IAR)



Международная
Академия Холода (МАХ)

ПРОГРАММА

XII-ой международной научно-технической конференции

Казахстан-Холод 2023

«ОБРАЗОВАНИЕ — НАУКА — БИЗНЕС — ПРОИЗВОДСТВО — ЭКОЛОГИЯ»

Almaty Arena
27 апреля

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



АХПикВ РК

climalife®



 Тениз

Место и время проведения

Республика Казахстан, г. Алматы, Микрорайон Нұркент (ул. Бауыржана Момышулы), 7 — ледовый дворец «Almaty Arena»

Регистрации с 09:00 до 10:00

Внимание! Для посещения обязательна регистрация на сайте:
http://maxteniz.kz/conf2023/visitors_reg_inst/

Официальные партнеры

Climalife

Ассоциация холодильной
промышленности
и кондиционирования воздуха
Республики Казахстан

Бельгия

Казахстан, г. Алматы

Тениз

Казахстан, г. Алматы

Тобол

Россия, г. Омск

Оргкомитет



Тениз

Тениз

ALMATY ARENA

#almatyarena

Almaty Arena



АХПиКВ РК

Ассоциация холодильной промышленности и
кондиционирования воздуха Республики
Казахстан



Холод рынок



Холод-Экспо



ПРООН Казахстан



Алматинский Технологический Университет



Научно-техническое общество «Қазақ»



РГУ «Департамент экологии по г. Алматы
комитета экологического регулирования
и контроля МЭиПР Республики Казахстан»



Инициативная группа «Сохраним Кок-Жайляу»

Внимание! Актуальную версию программы смотрите на сайте:
<http://maxteniz.kz/conf2023/>

Онлайн-трансляция конференции будет доступна через Zoom. Подробности на сайте конференции: <http://maxteniz.kz/conf2023/>

Программный комитет

Председатель:

Цой А.П. — Председатель представительства Международной Академии Холода в РК, Президент Ассоциации холодильной промышленности и кондиционирования воздуха РК, Академик МАХ, д.т.н., профессор ATU, г. Алматы, Казахстан

Члены:

Кулажанов Т.К. — Ректор Алматинского технологического университета, д.т.н., профессор, Академик Международной и Национальной инженерных академий, член-корр. НАН РК, г. Алматы, Казахстан

Апенко С.Л. — основатель компании «M-line property management», Doctor of Business Administration, г. Алматы, Казахстан

Дуненбаев Д.П. — национальный эксперт в области зеленой экономики ПРООН, г. Астана, Казахстан

Баранов И.В. — Президент Международной Академии Холода, Академик МАХ, директор д.т.н., профессор, Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург, Россия

Бараненко А.В. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург, Россия

Жердев А.А. — д.т.н., профессор, декан МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва, Россия

Казакова А.А. — к.т.н., доцент, зам. зав. кафедрой Э-4, МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва, Россия

Лавров Н.А. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва, Россия

Галкин М.Л. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва, Россия

Титлов А.С. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, заведующий кафедрой «Теплоэнергетика и трубопроводный транспорт энергоносителей», Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса, Украина

Жумалиев Ж.О. — Президент Республиканского объединения «Экохолод», Академик МАХ, доцент, Кыргызский Государственный технический университет им. И. Разакова, г. Бишкек, Кыргызстан

Каримов К.Ф. — д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Холодильная и криогенная техника», Ташкентский государственный технический университет, г.Ташкент, Узбекистан

Алдияров А.У. — к.ф.-м.н., ассоц. профессор, член. корр. МАХ, заведующий лаборатории «Криофизика и криотехнология», КазНУ имени Аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан

Мухтарханова Р.Б. — к.т.н., доцент, начальник управления науки, Алматинский технологический университет, г. Алматы, Казахстан

Грановский А.С. — магистр технический наук, старший научный сотрудник, Алматинский технологический университет, руководитель научно - образовательного отдела ТОО «Тениз», г. Алматы, Казахстан

Сухов Е.В. — к.т.н., Академик МАХ, член IIR, директор по стратегии и развитию Международной инжиниринговой компании «РЕФПАК», г. Санкт-Петербург, Россия

Хван Е.Н. — коммерческий директор ТОО «Холод Маркет», г. Алматы, Казахстан

Чередниченко А.В. — д.г.н., специалист АО «Жасыл Даму», Министерство экологии, геологии и природных ресурсов, г. Алматы, Казахстан

Schonhals P. — менеджер проектов/руководитель проектов «SSP KÄLTEPLANER AG», Швейцария

Салатина И.А. — представитель Kreumayr Maschinenbau GmbH, Plattenhard+Wirth GmbH, магистр технических наук, г. Алматы, Казахстан

Митин Е.В. — директор ТОО «Холод-Экспо», Алматы, Казахстан

Пленарная сессия

10:00 – 10:05	Открытие конференции Цой Александр Петрович — профессор АТУ, д.т.н., Председатель Представительства Международной Академии Холода в РК, Президент Ассоциации холодильной промышленности и кондиционирования воздуха РК, г. Алматы, Казахстан
10:05 – 10:10	Приветственное слово Кулажанов Талгат Куралбекович — ректор АТУ, д.т.н., профессор, Академик Международной и Национальной инженерных академий, Академик НАН РК, г. Алматы, Казахстан
10:10 – 10:15	Приветственное слово Баранов Игорь Владимирович — Президент Международной Академии Холода, Академик МАХ, директор мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем, д.т.н., профессор, Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург, Россия
10:15 – 10:20	Приветственное слово Апенко Сергей Леонидович — основатель компании «M-line property management», Doctor of Business Administration, г. Алматы, Казахстан
10:20 – 10:25	Приветственное слово Галиева Гульмира Макмутовна – Руководитель управления низкоуглеродного развития Департамента климатической политики и зелёных технологий министерства экологии

Основная сессия

Модератор — Цой Александр Петрович

	Мероприятия по улучшению экологии в РК
СЕКЦИЯ 1	Сокращение потребления фторсодержащих парниковых газов (холодильных агентов) в Казахстане в рамках Кигалийской поправки
10:25 – 10:35	Кигалийская поправка к Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой Дуненбаев Диас Пласович — национальный эксперт в области зеленой экономики ПРООН, г. Астана, Казахстан
10:35 – 10:45	Финансовые инструменты для перехода на энергоэффективные технологии и ВИЭ Евниев Биржан — эксперт ПРООН-ГЭФ, г. Астана, Казахстан
10:45 – 10:50	Лесбеков Динмухаммед Мухаммедгапурулы — государственный экологический инспектор по г. Алматы, Казахстан Амиржанов Бекжан Бакытжанулы — государственный экологический инспектор по г. Алматы, Казахстан
10:50 – 11:00	Экологические активисты за чистый воздух Алматы Джандосова Ажар Санджаровна — член инициативной группы «Защитим Кок-Жайляу»
11:00 – 11:10	Экологические проблемы города Алматы Баймахан Нурсауле Муратбековна — зам. директора по учебной работе КГУ ОВШ №189, г. Алматы, Республика Казахстан Голованова Юлия — ученица 9 «Б» класса, г. Алматы, Казахстан
СЕКЦИЯ 2	Холодильные машины и системы кондиционирования воздуха
11:10 – 11:25	Climalife – энергоэффективные и экологичные решения для холодильной и климатической промышленности Лебедев Георгий Евгеньевич — представитель компании Climalife, Королевство Бельгия

	Ближайшие и среднесрочные перспективы поставок хладагентов в Казахстан Холод-Экспо
11:30 – 11:40	Энергоэффективные холодильные системы на возобновляемых источниках энергии Цой Александр Петрович — научный руководитель проекта, д.т.н., профессор Алматинского технологического университета, г. Алматы, Казахстан Корецкий Дмитрий Анатольевич — м.н.с. Алматинского технологического университета, г. Алматы, Казахстан Кошкин Юрий Вячеславович — технический директор ТОО «ПроСервис Юг», г. Шымкент, Казахстан Маустанов Есил Кенесович — технический директор ТОО «Научно-технологический парк» КазНУ им. Аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан
11:45 – 12:00	Направления деятельности в области холодоснабжения компании «Тобол» в Центральной Азии Карев Иван Владимирович — представитель компании «Тобол» г. Омск, Россия
12:05 – 12:15	Энергоэффективные абсорбционные бромистолитиевые холодильные машины в системах охлаждения и кондиционирования воздуха Бараненко Александр Владимирович ¹ — д.т.н., профессор, Академик МАХ Алдарф Ф., к.т.н., Малинина О.С., Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург, Россия
12:20 – 12:30	Вопросы повышения эффективности холодовой цепи плодовых и ягодных культур Таева Айгуль Муратовна — д.т.н. профессор, заведующая кафедрой «Технология продуктов питания» Алматинского технологического университета, г. Алматы, Казахстан
12:35 – 12:45	Разработка абсорбционных термотрансформаторов с использованием нетрадиционных возобновляемых источников тепла и холода Титлов Александр Сергеевич — д.т.н., профессор, Академик МАХ, заведующий кафедрой «Теплоэнергетика и трубопроводный транспорт энергоносителей», Одесская национальная академия пищевых технологий, г. Одесса, Украина
12:50 – 13:00	Исследование тепловой производительности грунтового теплового насоса для приготовления горячей воды с использованием различных хладагентов Беляев Ержан Келесович — PhD, Ассоциированный профессор Казахского национального университета имени аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан
13:05 – 13:40	Панельное обсуждение – Сессия вопросов и ответов
13:40 – 14:00	Общее фотографирование
14:00 – 15:00	Кофе брейк
15:00 – 15:15	Закрытие конференции
Экскурсия	
28 апреля 10:00-12:00	Посещение научно-исследовательской лаборатории: «Холодильная техника и технологическое оборудование» Алматинский Технологический Университет, улица Фурката, 348/4, Б-корпус