

E-mail: teniz@bk.ru, **Сайт:** www.maxteniz.kz

International Academy
of Refrigeration (IAR)



Международная Академия
Холода (МАХ)

ПРОГРАММА

XI-ой международной научно-технической конференции

Казахстан-Холод

2022

Алматы ледовый дворец
Almaty Arena
23 сентября

«ОБРАЗОВАНИЕ — НАУКА — БИЗНЕС — ПРОИЗВОДСТВО»

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



ОРГКОМИТЕТ



ALMATY ARENA

#almatyarena

Место и время проведения

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

Начало регистрации с 09:00 до 10:00

Внимание! Для посещения обязательна регистрация на сайте:
http://maxteniz.kz/conf2022/visitors_reg_inst/

Официальные партнеры

Danfoss

Дания

ТОО «Imperium Caeli»

Казахстан, г. Шымкент

ТОО «Тениз»

Казахстан, г. Алматы

ООО «РЕФПАК»

Россия, г. Санкт-Петербург

Внимание! В программе конференции могут происходить изменения. Актуальную версию программы смотрите на сайте: <http://maxteniz.kz/conf2022/>

Онлайн-трансляция конференции будет доступна через Zoom. Подробности на сайте конференции: <http://maxteniz.kz/conf2022/>

Председатель:

Цой А.П. — Председатель представительства Международной Академии Холода (МАХ) в Казахстане, Президент АХПиКВ РК, Академик МАХ, д.т.н., профессор АТУ, 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

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

Баранов И.В. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, директор мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем, 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

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

Юша В.Л. — д.т.н., профессор, Академик МАХ, заведующий кафедрой, Омский государственный технический университет, г. Омск, Россия

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., асоц. профессор, член. кор. МАХ, заведующий лабораторией «Криофизика и криотехнология», КазНУ имени Аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан

Грановский А.С. — магистр технический наук, старший научный сотрудник, Алматинский технологический университет, 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

Силеньюк А.В. — руководитель отдела продаж департамента промышленного холода «Johnson Controls», США

Пленарная сессия

10.00-10.15	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
10.15-10.20	Приветственное слово Кулажанов Талгат Куралбекович — ректор АТУ, д.т.н., профессор, академик Международной и Национальной инженерных академий, Академик НАН РК, г. Алматы
10.20-10.25	Приветственное слово Бараненко Александр Владимирович — Президент Международной Академии Холода, академик МАХ, д.т.н., профессор, Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург
10.25-10.30	Приветственное слово Апенко Сергей Леонидович — основатель компании «M-line property management», Doctor of Business Administration, г. Алматы

Основная сессия

Модератор — **Соколов Дмитрий Юрьевич**, PhD, Ассоциированный профессор АТУ

10.30-11.45	Danfoss в Центральной Азии Максимов Артем Андреевич — руководитель направления «Холодильная техника и кондиционирование Danfoss» в Казахстане, Дания
10.50- 11.05	Перспективы применения технологий трансформации теплоты для декарбонизации углеродной экономики Казахстана. Алимгазин Алтай Шурумбаевич — директор НИИ «Энергосбережение и энергоэффективные технологии», АО «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, д.т.н., профессор
11.10-11.25	Холодильная система «Radiative cooling», использующая холод космического пространства Цой Александр Петрович — научный руководитель проекта, д.т.н., профессор АТУ Грановский Александр Сергеевич — старший научный сотрудник, магистр технических наук Корецкий Дмитрий Анатольевич — младший научный сотрудник, магистр технических наук Алматинский технологический университет, г. Алматы
11.30-11.45	Современные решения в промышленном холоде на примерах использования оборудования SABROE производства Johnson Controls Силеньюк Андрей Викторович — руководитель отдела продаж департамента промышленного холода Johnson Controls, США
11.50-12.05	Применение тепловых насосов «Воздух-Вода», «Вода-Вода» для теплоснабжения помещений и ГВС в условиях Казахстана Беляев Ержан Келесович — профессор-исследователь Satbaev University (КазНУ имени Аль-Фараби), PhD, постдок, ассоциированный профессор

12.10-12.25	Анализ влияния начальных параметров на работу аммиачной тихоходной компрессорной ступени в процессе сжатия Чернов Герман Игоревич — к.т.н., доцент Евдокимов Владимир Сергеевич — старший преподаватель Садвакасов Даурен Хайринович — ассистент, Омский Государственный Технический Университет, Россия
12.30-12.45	Хранение и переработка плодов Салатина Ирина — представитель Kreumayr Maschinenbau GmbH, Piattenhard+Wirth GmbH, магистр технических наук, Германия
12.50-13.00	Общее фотографирование
13.00-14.00	Кофе брейк
Заключительная часть	
Ведущий – Цой Александр Петрович	
14.00-14.45	Панельное обсуждение Сессия вопросов и ответов
14.45-15.00	Заккрытие конференции