



АХПикВ РК



УНИВЕРСИТЕТЫ И БИЗНЕС ОБЪЕДИНЯЮТСЯ

## ПРОГРАММА

XV МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

# КАЗАХСТАН-ХОЛОД 2026

ОБРАЗОВАНИЕ – НАУКА – ИНЖЕНЕРИЯ – БИЗНЕС – ЭКОЛОГИЯ

29 АПРЕЛЯ 2026 ГОДА  
АЛМАТЫ, КазНУ им. аль-Фараби

### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



## МЕСТО И ВРЕМЯ

Казахстан, г. Алматы, КазНУ им. аль-Фараби,  
Проспект аль-Фараби, 71/27 (Научная библиотека)  
Регистрация 29 апреля с 09:00

Для посещения обязательна предварительная  
регистрация по ссылке, представленной справа.

### РЕГИСТРАЦИЯ



[https://maxteniz.kz/  
kazref2026/  
visitors\\_reg\\_inst/](https://maxteniz.kz/kazref2026/visitors_reg_inst/)

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ

**ТОО «CAREL KAZAKHSTAN»**

Алматы, Казахстан – Италия  
(Член АХПиКВ)

**ТОО «EUROCOLD SERVICE LTD»**

Алматы, Казахстан  
(Член АХПиКВ)

**ТОО «IMPERIUM CAELI»**

Шымкент, Казахстан  
(Член АХПиКВ)

**ТОО «КОМПРЕССОР»**

Алматы, Казахстан  
(Член АХПиКВ)

**Moon Environment Technology Co.,  
Ltd., (MOON-TECH)**

Яньтай, Китай  
(Член АХПиКВ)

**ОАО «МЯСОМОЛМОНТАЖ»**

Минск, Беларусь

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

Империя  Empire of Cold  
**ХОЛОДА**  
holodinfo.ru

ИМПЕРИЯ ХОЛОДА – отраслевой  
информационно-аналитический  
журнал и портал  
holodinfo.ru

**Холодильная**  
**Индустрия** онлайн журнал  
и каталог

ХОЛОДИЛЬНАЯ ИНДУСТРИЯ –  
отраслевой портал  
holodindustry.ru

## ОРГКОМИТЕТ



FARABI UNIVERSITY

Казахский Национальный  
Университет им. аль-Фараби  
(КазНУ им. аль-Фараби)  
Член АХПиКВ



АО «Алматинский Технологический  
Университет» (АТУ)  
Член АХПиКВ



АХПиКВ РК

СРО ОЮЛ «Ассоциация  
холодильной промышленности  
и кондиционирования воздуха»  
(АХПиКВ)



Тениз

ТОО «Тениз»  
Школа холода автоматики и электроники  
Член АХПиКВ



НТО «КАХАК»



ТОО «ПросервисЮг»  
Член АХПиКВ



Бизнес-акселератор Human Capital

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### Председатель:

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

### Члены:

**Ибраимов М.К.** — Член правления, Проректор по научно-инновационной деятельности КазНУ им. аль-Фараби, PhD, доцент, ассоциированный профессор, Алматы, Казахстан

**Кулажанов Т.К.** — Ректор АТУ, д.т.н., профессор, Академик НАН РК, Академик МИА, Академик НИА РК, Алматы, Казахстан

**Баранов И.В.** — Президент МАХ, Академик МАХ, директор образовательного центра «Энергоэффективные инженерные системы», д.т.н., профессор, Университет ИТМО, Санкт-Петербург, Россия

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

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

**Титлов А.С.** — зав. кафедрой "Теплоэнергетика и трубопроводный транспорт энергоносителей", Одесская национальная академия пищевых технологий, д.т.н., профессор, Академик МАХ, Одесса, Украина

**Болегенова С.А.** — зав. кафедрой теплофизики и технической физики, КазНУ им. аль-Фараби, Академик МАХ, д.ф.-м.н., Алматы, Казахстан

**Шортанбаева Ж.К.** — зам. зав. кафедрой теплофизики и технической физики, КазНУ имени аль-Фараби, Академический Советник МАХ, Алматы, Казахстан

**Алиев Б.А.** — Проректор по науке и инновациям АТУ, д.ф.-м.н., Алматы, Казахстан

**Джуринская И.М.** — Начальник управления науки АТУ, PhD, Алматы, Казахстан

**Садиева А.Э.** — зав. каф. МАПП КГТУ им. И. Раззакова, д.т.н., Академик МАХ

**Каримов К.Ф.** — зав. кафедрой «Холодильная и криогенная техника», ТГТУ им. Ислама Каримова, д.т.н., профессор, Академик МАХ, Ташкент, Узбекистан

**Брук А.П.** — Директор Carel Kazakhstan, Алматы, Италия – Казахстан

**Друмчегло Н.С.** — Директор Imperium Caeli, Шымкент, Казахстан

**Смирнов А.Н.** — заместитель директора по технологическим вопросам Мясомолмонтаж, Минск, Беларусь

**Шапкин Р.Д.** — Директор Eurocold Service LTD, Алматы, Казахстан

**Торопов В.Г.** — Директор Компрессор, Алматы, Казахстан

**Сунь Хэнфей** — Директор Представительства в РК Moon Environment Technology Co., Ltd., (MOON-TECH), Яньтай, Китай

**Кошкин Ю.Г.** — Тех. Директор ПроСервисЮГ, Шымкент, Казахстан

**Хван Е.Н.** — Коммерческий директор Холодмаркет, Алматы, Казахстан

**Грановский А.С.** — руководитель научно-образовательного отдела холодильной техники Тениз, член-кор. МАХ, Алматы, Казахстан

**Аскаров А.Д.** — ассистент-профессора, PhD, Алматинский технологический университет, член-кор. МАХ, Алматы, Казахстан

**Schonhals P.** — Руководитель проектов по холодильным системам и отоплению, Amstein + Walthert AG, Швейцария

29 апреля 2026

## ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ

Модераторы:

Алия Марова — тренер, соосновательница бизнес-акселератора Human Capital  
Захаров Александр — директор ИП, член АХПикВ РК

### Приветственное слово

10:00 – 10:05	<b>Ибраимов Маргулан Касенович</b> Член правления, Проректор по научно-инновационной деятельности КазНУ им. аль-Фараби, PhD, доцент, ассоциированный профессор, Алматы, Казахстан
10:05 – 10:10	<b>Кулажанов Талгат Куралбекович</b> Ректор Алматинского технологического университета, д.т.н., профессор, Академик НАН РК, Академик МИА, Академик НИА РК, Алматы, Казахстан
10:10 – 10:15	<b>Баранов Игорь Владимирович</b> Президент Международной Академии Холода, Академик МАХ, д.т.н., профессор, директор образовательного центра «Энергоэффективные инженерные системы», Университет ИТМО, Санкт-Петербург, Россия
10:15 – 10:20 ОНЛАЙН	<b>Ложников Павел Сергеевич</b> Проректор по научной и инновационной деятельности, д.т.н., профессор, Омский Государственный Технический Университет, Омск, Россия
10:20 – 10:25 ОНЛАЙН	<b>Кушнерев Артем Владиленович</b> Международный координатор Проекта, ЮНИДО
10:25 – 10:40	Опыт коллаборации Науки и Бизнеса на площадке «Казахстан-Холод» <b>Цой Александр Петрович</b> — Президент Ассоциации холодильной промышленности и кондиционирования воздуха РК, д.т.н., профессор АТУ, Председатель Представительства Международной Академии Холода в РК, Академик МАХ, Алматы, Казахстан
10:40 – 11:00	<b>Вручение благодарностей, дипломов и свидетельств членам АХПикВ РК</b>

## ОСНОВНАЯ СЕССИЯ

Модераторы:

Алия Марова — тренер, соосновательница бизнес-акселератора Human Capital  
Захаров Александр — директор ИП, член АХПикВ РК

СЕКЦИЯ 1	<b>Теоретические вызовы и научные разработки теплофизики, термодинамики, технической физики применимые для практической реализации в технологических процессах и хладотеплотехнике</b>
----------	--

11:00 – 11:15	<p>Ключевые направления развития низкотемпературных и пищевых технологий</p> <p>Баранов Игорь Владимирович — Президент МАХ, Академик МАХ, директор образовательного центра «Энергоэффективные инженерные системы», д.т.н., профессор, Университет ИТМО</p> <p>Никитин Андрей Алексеевич — Генеральный директор МАХ, Академик МАХ, к.т.н., доцент, образовательного центра «Энергоэффективные инженерные системы», Санкт-Петербург, Россия</p>
11:20 – 11:35	<p>Термодинамический анализ тепловых насосов "Воздух-Вода" с различными конфигурациями для приготовления горячей воды в регионах с холодным климатом</p> <p>Rymkul Yersultan — Ph.D. candidate, Belyayev Yerzhan — Ph.D., Associate Professor, Professor-Researcher, Toleukhanov Amankeldy — Ph.D., Associate Professor</p> <p>Al-Farabi Kazakh National University, Almaty, Kazakhstan</p> <p>Mohanraj M. — Ph.D., professor, Hindusthan College of Engineering and Technology, Coimbatore, India</p> <p>Botella O. — Ph.D., professor, Feidt M., professor, Université de Lorraine, Nancy, France</p> <p>Yerdeshe Ye. — Ph.D, Wang H.S., Ph.D., Queen Mary University of London, London, England,</p>
СЕКЦИЯ 1.1	<p><b>Методы сокращения потребления хладагентов с высоким потенциалом глобального потепления в рамках Кигалийской поправки к Монреальскому протоколу</b></p>
11:40 – 11:55	<p>Green Transition for Sustainable and Natural refrigerants development in China in the framework of the Montreal Protocol</p> <p>Сунь Хэнфей — Директор Представительства в РК Moon Environment Technology Co. (MOON-TECH), Яньтай, Китай</p>
12:00 – 13:00	<p><b>Общее фотографирование. Бизнес-ланч</b></p>
СЕКЦИЯ 2	<p><b>Эффективные технические решения и опыт эксплуатации и сервиса систем хладотеплоснабжения и климатехники</b></p>
13:00 – 13:15	<p>Эффективность двухступенчатой системы адиабатического охлаждения в условиях Южного Казахстана</p> <p>Друмчегло Николай Сергеевич — Директор ТОО «Imperium Caeli» — Шымкент, Казахстан</p>
13:20 – 13:35	<p>Технология водяного контура в продуктовом ритейле</p> <p>Брук Андрей Павлович — Директор Carel Kazakhstan, Алматы, Италия – Казахстан</p>

<b>13:40 – 13:55</b>	Опыт эксплуатации каскадной холодильной системы с применением CO <sub>2</sub> в нижней ветке каскада <b>Смирнов Алексей Николаевич</b> — заместитель директора по технологическим вопросам Мясомолмонтаж, Минск, Беларусь
<b>14:00 – 14:15</b>	Авторизованный сервисный центр винтовых и поршневых компрессоров компании Битцер <b>Шапкин Роман Дмитриевич</b> — Директор Eurocold Service LTD, Алматы, Казахстан
<b>14:20 – 14:35</b>	Современные энергоэффективные и экологичные системы кондиционирования <b>Кошкин Юрий Вячеславович</b> — технический директор ПроСервисЮГ, Алматы, Шымкент, Казахстан
<b>14:40 – 14:55</b>	Холодильные машины TRANE для Центров обработки данных. Эффективность и надёжность <b>Сафин Герман Рауфович</b> — технический директор TRAMAX Limited <b>Матвеев Владимир Викторович</b> — генеральный директор TRAMAX Limited, Алматы, Казахстан
<b>15:00 – 15:15</b>	Холодильные машины TRANE с опцией Free Cooling (Практическое применение) <b>Сафин Герман Рауфович</b> — Технический Директор TRAMAX Limited <b>Матвеев Владимир Викторович</b> — Генеральный директор TRAMAX Limited, Алматы, Казахстан
<b>15:20 – 15:35</b>	大型制冷系统降低高 GWP 制冷剂消耗的解决方案 Решения для снижения потребления хладагентов с высоким потенциалом глобального потепления в крупных холодильных системах <b>Lu Kunlun</b> — Директор проектного института Moon Environment Technology Co. (MOON-TECH), Яньтай, Китай
<b>15:40 – 15:55</b> ОНЛАЙН	Development of efficient cooling systems for primary low-temperature processing and storage of small-seeded crops <b>Petushenko Serhii</b> — Ph.D., Odessa Technical Vocational College ONTU <b>Titlov Oleksandr</b> — Doct. Tech. Sc., professor, Odessa National Technological University, Odesa, Ukraine
<b>ПАНЕЛЬНОЕ ОБСУЖДЕНИЕ</b>	
<b>Модераторы: Цой Александр Петрович Новиков Илья Владимирович, к.т.н., член-кор. МАХ</b>	
<b>16:00 – 16:40</b>	Холодильная система ВСК «Медеу» обсуждение и предложения. Проект решения
<b>16:40 – 16:45</b>	<b>Заккрытие конференции</b>
<b>17:00</b>	<b>Бизнес-ужин (по предварительной регистрации)</b>

---

**30 апреля 2026**

**Подведение итогов**

---

**11:00 – 12:00** Бизнес-завтрак (по предварительной регистрации)

---

**12:00 – 13:00** Заключение меморандумов, договоров.  
Подведение итогов конференции

---