

DOI: <https://doi.org/10.17816/RF109437>

Рыбохозяйственный комплекс Мурманской области: перспектива – отказ от использования озоноразрушающих веществ

АННОТАЦИЯ

В Мурманском государственном техническом университете (МГТУ) 2 и 3 февраля 2022 года прошли мероприятия, посвященные отказу от использования озоноразрушающих веществ и фторсодержащих парниковых газов в рыбохозяйственном комплексе Мурманской области, а также конференция «Законодательные ограничения и переход рыбохозяйственных предприятий Мурманской области на эффективные и экологически безопасные хладагенты».

Ключевые слова: озоноразрушающие вещества, парниковые газы, хладагенты, конференция

Для цитирования:

Рыбохозяйственный комплекс Мурманской области: перспектива – отказ от использования озоноразрушающих веществ // *Холодильная техника*. 2022. Т. 111, № 1. С. 55–56. DOI: <https://doi.org/10.17816/RF109437>

DOI: <https://doi.org/10.17816/RF109437>

Fishery complex of the Murmansk region: renunciation of the use of ozone-depleting substances in perspective

ABSTRACT

The Murmansk State Technical University (MSTU) hosted events on February 2 and 3, 2022, dedicated to the renunciation of the use of ozone-depleting substances and fluorine-containing greenhouse gases of the fishery complex in the Murmansk region, as well as the conference “Legislative restrictions and the transition of fishery enterprises of the Murmansk region to efficient and environmentally friendly refrigerants.”

Keywords: ozone-depleting substances, greenhouse gases, refrigerants, conference

To cite this article:

Fishery complex of the Murmansk region: renunciation of the use of ozone-depleting substances in perspective. *Refrigeration Technology*. 2022;111(1):55–56. DOI: <https://doi.org/10.17816/RF109437>

В первый день состоялся тренинг для специалистов сервисных компаний Мурманской области, занимающихся монтажом и обслуживанием холодильных систем. Эксперты Международного центра научной и технической информации (МЦНТИ) и представители таких компаний, как GEA и Bitzer, познакомили специалистов с особенностями использования альтернативных хладагентов – аммиака, диоксида углерода, углеводородов и других веществ.

Во второй день прошла конференция «Законодательные ограничения и переход рыбохозяйственных предприятий Мурманской области на эффективные и экологически безопасные хладагенты». Представители МЦНТИ, МГТУ, ведущих мировых и российских производителей холодильной техники – GEA, Danfoss, Bitzer, компания «Ингениум» выступили с докладами о перспективах использования природных хладагентов в промышленности региона.

«Сейчас бизнес рыбохозяйственных предприятий под угрозой. Через несколько лет тем, кто не переведет холодильные установки на новые технологии, будет просто нечем обслуживать свои холодильные системы», – сообщил руководитель проекта МЦНТИ Артем Кушнерев.

Также на конференции было объявлено об открытии Арктического учебного центра холодильных технологий на базе МГТУ, которое состоится к Международному дню охраны озонового слоя – 16 сентября.

«Цель создания учебного центра – распространение опыта применения технологий с низким потенциалом глобального потепления в рыбохозяйственном комплексе Мурманской области, а также обучение наших студентов методам работы с природными хладагентами», – отмечает заместитель проректора по научной работе МГТУ Василий Василевич. – Уже сейчас становится актуальным вопрос о подготовке

специалистов, необходимых рынку и владеющих совершенно новыми знаниями и навыками».

Участие в конференции приняли представители Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерства природных ресурсов, экологии и рыбного хозяйства Мурманской

области, руководители и специалисты служб эксплуатации рыбохозяйственных предприятий и других организаций Мурманской области, имеющие холодильную технику, специалисты по ее монтажу и обслуживанию, а также представители профессиональных изданий.



На снимке: участники конференции.