



Российский союз предприятий
холодильной промышленности
РОССОЮЗХОЛОДПРОМ

Россия, 127422, Москва, ул. Костякова, д. 12
тел./факс +7 (495) 610 2539 e-mail: holod@rshp.ru www.rshp.ru

31.01.2022 № 10.3-028

**Участникам конференции
«Законодательные
ограничения и переход
рыбохозяйственных
предприятий Мурманской
области на эффективные и
экологически безопасные
хладагенты»**

Уважаемые коллеги!

От имени Российского союза предприятий холодильной промышленности разрешите поздравить участников двухдневного мероприятия, посвященного отказу от использования озоноразрушающих веществ и фторсодержащих парниковых газов в рыбохозяйственном комплексе Мурманской области. К сожалению, по независящим от меня причинам сегодня не смогу присутствовать лично, поэтому попрошу зачитать это приветствие советника Россоюзхолодпром по работе с международными организациями и объединениями Кушнерева Артема. Со своей стороны сделаю все, чтобы присутствовать в сентябре 2022 года на открытии нового Учебного центра на базе МГТУ и мероприятиях, связанных с отмечанием «Дня озона».

Отказ от использования озоноразрушающих веществ (ОРВ) и гидрофторуглеродов (ГФУ) – это принятые международные обязательства России, которые все участники рынка обязаны выполнять. Наша задача – не допустить коллапса, дефицита и проблем с хладагентами на российском рынке.

Это значит, что там, где это технически возможно, наступила пора переходить на энергоэффективные хладагенты, такие как аммиак, диоксид углерода, углеводородные хладагенты и хладагенты с более низким потенциалом глобального потепления.

И наоборот, известные Вам хладагенты – такие как R-134a, R-404A, R-507A и тем более озоноразрушающий R-22 мы не рекомендуем использовать во вновь создаваемых холодильных системах, рассчитанных на длительное

использование. Если по R-22 существуют прямые запреты по проектированию и созданию новых холодильных систем, то по ГФУ, к которым относится, например, активно используемый хладагент R-507a, это нецелесообразно. Вы знаете, что цены на ГФУ-хладагенты выросли несколько раз и, в связи со снижением потребления ГФУ на 35% к 2025 году и на 70% к 2029 году, они будут продолжать расти. Будет введена регулярная отчетность по использованию этих веществ, административные меры усилятся. ГФУ не производятся в России. Не стоит создавать себе проблемы там, где их можно избежать заранее.

Двухдневное мероприятие, организованное МГТУ и МЦНТИ, поддержанное Правительством Мурманской области и нашим Союзом показывает Вам, что есть решения, которые позволят Вам решать вопросы с созданием новых холодильных установок эффективно. Я рад, что об этом вам расскажут компании-члены нашего союза, такие как GEA, Danfoss, Bitzer, «Ингениум» и другие.

Желаю участникам успехов и здоровья.

С уважением

**Председатель Правления Союза,
Почетный машиностроитель,
академик Международной
академии холода**



Ю.Н. Дубровин