

 ШЕРЕМЕТЬЕВО  
МОСКВА КАРГО

# ГРУЗОВОЙ ТЕРМИНАЛ ШЕРЕМЕТЬЕВО МОСКВА КАРГО

ОБРАБОТКА ГРУЗОВ ТТСП:  
ПОДДЕРЖАНИЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

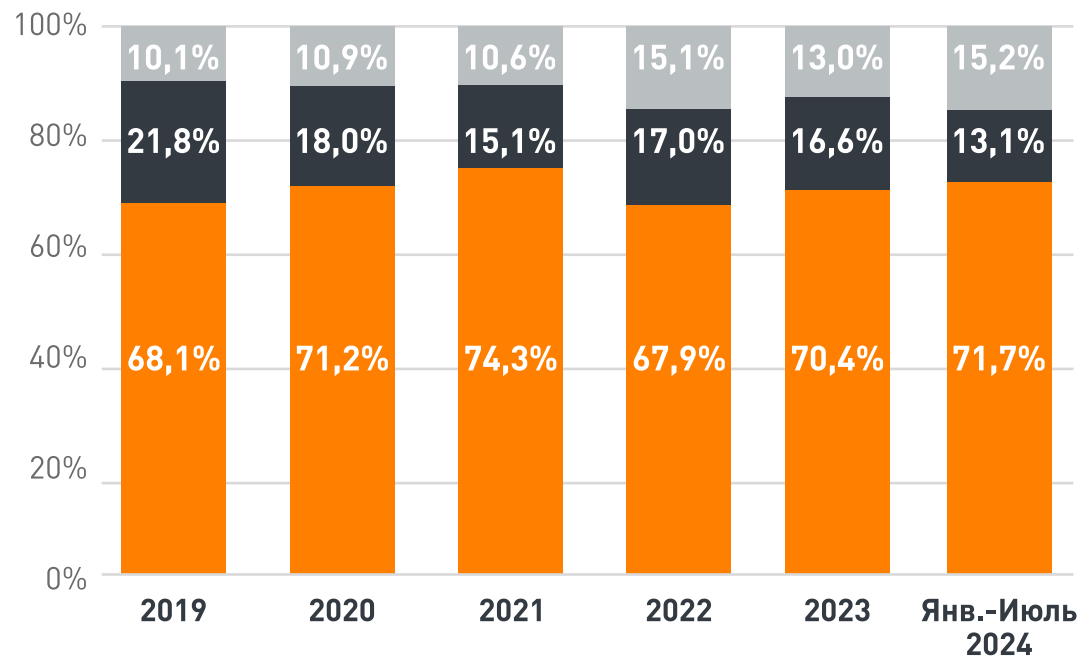
# МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЭРОПОРТ ШЕРЕМЕТЬЕВО

ДОЛЯ РЫНКА

## ЛИДЕР МАУ ПО КОЛИЧЕСТВУ ОБРАБАТЫВАЕМОГО ГРУЗА И ПОЧТЫ



Динамика изменения долей аэропортов  
в грузообороте МАУ (грузы + почта)



- Шереметьево (SV0)
- Домодедово (DME)
- Внуково (VKO)

Источник: ФАВТ

## СОТРУДНИЧЕСТВО С РОССИЙСКИМИ И ИНОСТРАННЫМИ АВИАКОМПАНИЯМИ



# МОСКВА КАРГО

ХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА ГРУЗОВ

## СОВРЕМЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ПЕРЕДОВЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОБРАБОТКИ ГРУЗОВ

### КРУПНЕЙШИЙ ГРУЗОВОЙ ТЕРМИНАЛ НА ТЕРРИТОРИИ СНГ И СТРАН ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ



Общая площадь: **42,300 м<sup>2</sup>**



Пропускная способность: **380,000 тонн в год\***

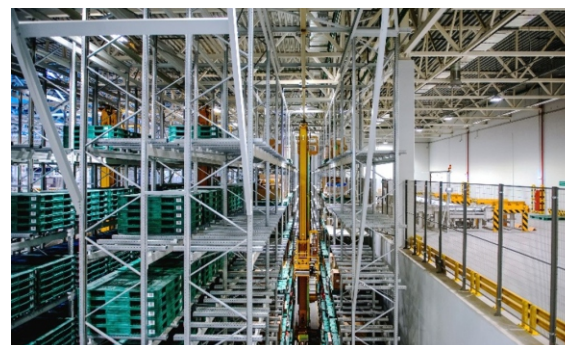


**40 доков** для приема/выдачи груза



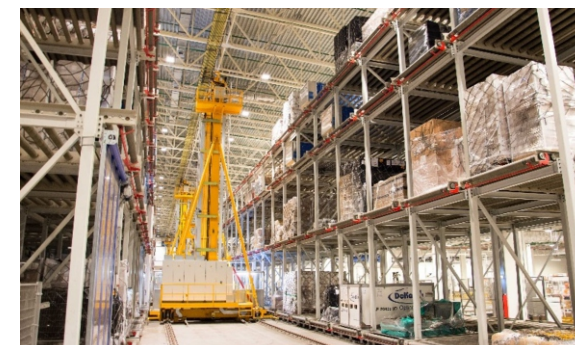
Введен в эксплуатацию **в конце 2017 г.**

### ЛУЧШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА



Автоматизированная  
система ASRS

- 7 ярусов
- 3,198 ячеек хранения грузов
- 12 кранов-штабелеров



Автоматизированная  
система PCHS

- 4 яруса
- 576 ячеек для ULD
- 60 термоячеек для ULD в системе (t +2 +8°C)
- 4 платформы для крупногабаритных грузов (общей грузоподъемностью до 13,6 тонн)
- 13 конвейерных линий с выходом на перрон (1 линия для 20" паллет)

Современные автоматизированные системы и технологии обработки грузов, используемые на грузовом терминале «Москва Карго», успешно эксплуатируются крупнейшими терминалами:

**НАCTL, PACTL, Emirates SkyCargo Mega Terminal, Turkish Cargo SmartIST Terminal**

# ПОДДЕРЖАНИЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

## ЛУЧШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА РЫНКЕ



### 1. ПРИЕМ ОТ ГРУЗОТПРАВИТЕЛЯ

#### ПРИОРИТЕТНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

- Отдельные гейты для сдачи рыбы и морепродуктов
- Выгрузка фуры - 30 минут
- Альтернативные методы досмотра (газоанализаторы, служебные собаки)



### 2. ХРАНЕНИЕ

- 26 независимых зон хранения TTSP с индивидуально настраиваемым режимом  $t^{\circ}$  -20 до +25  $^{\circ}$ C)
- 3 845 м<sup>3</sup> полезный объем холодильных камер
- 60 термоячеек для ULD ( $t$  +2 +8  $^{\circ}$ C) (в автоматизированной системе хранения ULD)
- 30 RKN / 15 RAP контейнеров (одновременное размещение и обслуживание)

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Автоматический онлайн-контроль показаний термодатчиков
- Система автоматического оповещения об отклонениях

**Производственные мощности для хранения (с соблюдением требований к совместимости) и обработки грузов с заявленным  $t^{\circ}$  режимом**

# ПОДДЕРЖАНИЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

## ЛУЧШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА РЫНКЕ



### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ НА РЕЙС

- не более 30 минут на 1 ULD

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- RMS система распределения заданий (через смартфоны с автоматическим контролем тайминга)
- Пооперационное управление производственным процессом
- Сертифицированный персонал (обучение по программам Envirotainer и IATA CEIV)



### 4. ВЫВОД СО СКЛАДА НА ПЕРРОН

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 13 конвейерных линий с выходом на перрон (1 для приема/отправки 20" паллет)
- Вывод на перрон по принципу «First In – Last Out» (первоочередная приемка - вывод в последнюю очередь)

**Для больших партий: комплектация сразу на авиапаллету, прямой вывоз под борт ВС или краткосрочное хранение в термоячейках системы PCHS (t +2 +8°C), доставка по перрону с использованием термокунгов**

# ПОДДЕРЖАНИЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

## ЛУЧШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА РЫНКЕ



### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА ПОД БОРТ ВС

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Близость мест стоянки ВС к терминалу
- 100% оснащение GSE видеорегистраторами (с онлайн-трансляцией и архивированием записей)

#### ГАРАНТИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ t° РЕЖИМА:

- 1 термомашина ISUZU (t -20 +20) (для перевозки 2 PMC контура PLD)
- 2 изотермических прицепа (-20 +20) (на базе 20" телег для перевозки 2 PMC контура Q6)
- 2 автомобиля HYUNDAI с термокузовом (для перевозки 2 PMC контура PLD)
- 14 термоодеял для паллет полного контура



### 6. ПОГРУЗКА В ВС

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Независимый видеоконтроль мест стоянки ВС со стороны аэропорта, терминала и авиакомпании ABC
- Фото- и видеосъемка груза на борту ВС и перроне (по запросу клиента)
- Современный парк перронной спецтехники:
  - 6 контейнеропогрузчиков грузоподъемностью 7 тонн
  - 1 контейнеропогрузчик грузоподъемностью 14 тонн
  - 1 контейнеропогрузчик грузоподъемностью 20 тонн
  - 1 контейнеропогрузчик грузоподъемностью 30 тонн
  - 5 контейнеропогрузчиков грузоподъемностью 35 тонн

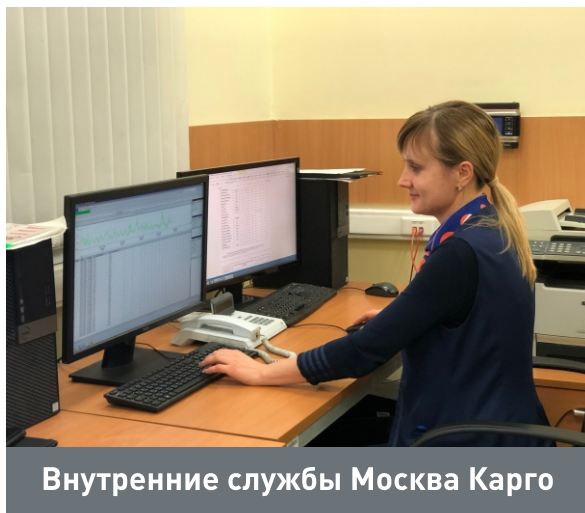
**SLA с авиакомпанией по обслуживанию TTSP (с пооперационным таймингом)**

# ПОДДЕРЖАНИЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

ЛУЧШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА РЫНКЕ



## ЕДИНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ТЕМПЕРАТУРЫ В ЗОНАХ ХРАНЕНИЯ ТТSP



Внутренние службы Москва Карго

555-18302664	06.01.2020	2	51.00	72.5	0.434	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОР ИСПЫТАНИЙ
Грузополучатель: ООО ДОБРОЛЕК (ИНН 7724774770)						
Параметры груза			Таможенная инф			
	Мест	Вес,кг				
На складе	2	51.00	№Д01			
Выдано/отправлено	0	0	№Д02			
Температура в зоне хранения	4.53					

Грузоотправители и грузополучатели

### Круглосуточный контроль соблюдения режима хранения

- Система оповещения об отклонениях (автоматическое уведомление ответственного персонала)
- Резервное автономное энергоснабжение
- План действий в сбойных ситуациях
- Регулярная поверка температурных датчиков
- Ежедневная уборка и регулярная санитарная обработка

## ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Минимальное** время транспортировки по перрону
- Присутствие инспекторов ветеринарного и фитосанитарного контроля на терминале
- Техническое обеспечение необходимым складским оборудованием и перронной спецтехникой
- **Опыт работы с крупными партиями экспортных грузов с заявленным t<sup>o</sup> режимом:**
  - разработка и реализация специальных программ совместно с ключевыми партнерами и клиентами
  - обработка всех видов скоропортящихся грузов: PES, PER, PEM, PEP, PEF
- **Единый периметр для получения всех услуг и взаимодействия с госорганами на грузовом терминале:**
  - отдел ветеринарного надзора и погранично-ветеринарного надзора
  - отдел карантинного фитосанитарного контроля
  - отдел таможенного досмотра
  - отдел таможенного оформления и таможенного контроля
- **«Зеленый коридор»** для сдачи рыбы при наличии pre-advice о дате/времени сдачи и сведений о ТС







**ПРИГЛАШАЕМ К  
СОТРУДНИЧЕСТВУ!**

**Наши новые возможности -  
ваши новые достижения!**