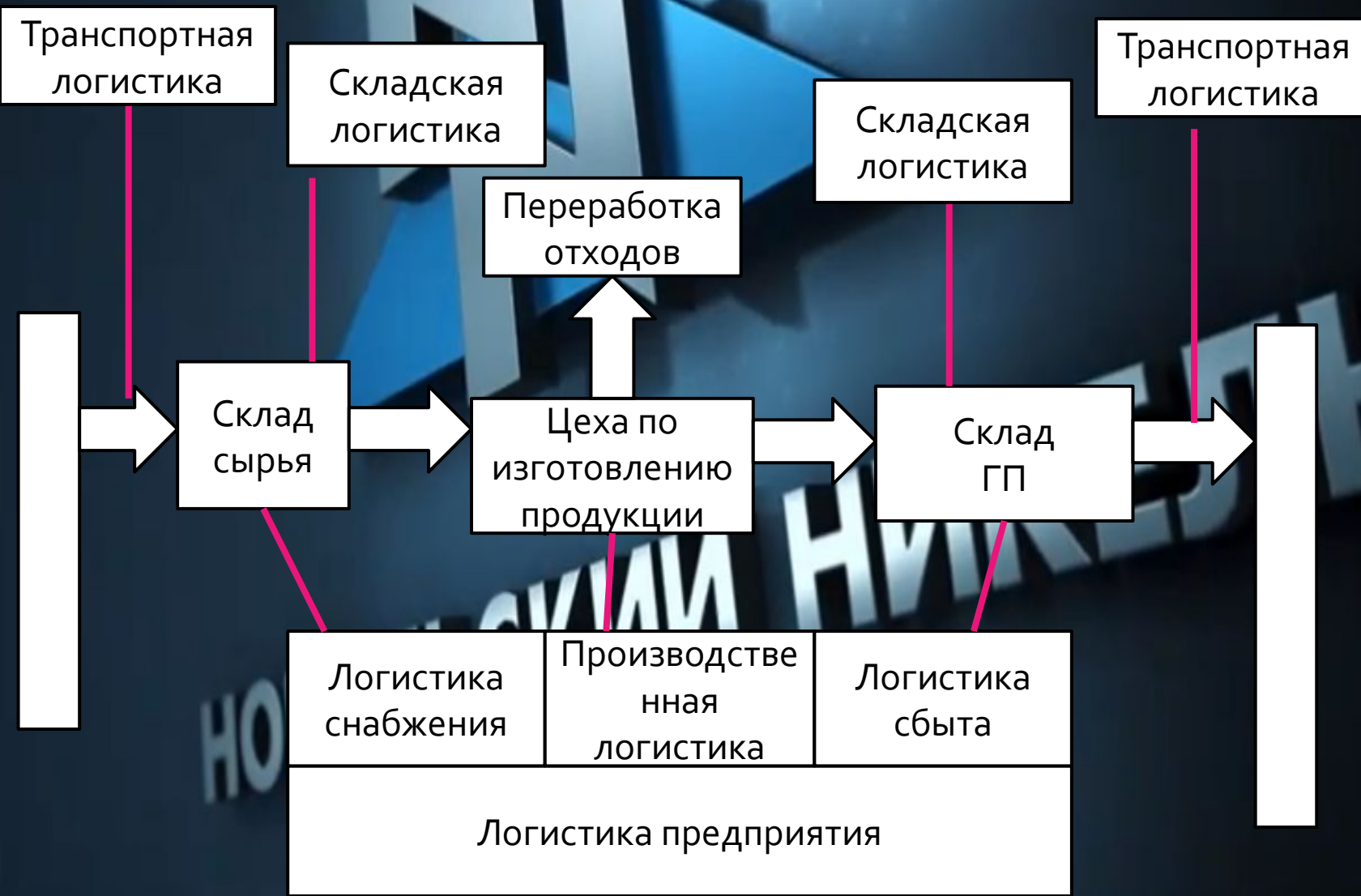


# Предприятие «Норильский Никель» как логистическая система



**Логистические системы**

**Типы**

**Макрологистические**

**Мезологистические**

**Микрологистические**

**Виды**

**С прямыми связями**

**Эшелонированные**

**Гибкие**

# ОАО «Горно-металлургическая компания «Норильский никель»

В зависимости от классификации типов  
логистики:



Мезологистическая  
система

В России основными  
производственными  
являются предприятия  
Заполярный филиал  
«Норильский никель»  
ОАО «Кольская  
компания».

В Группу также входят исследовательские  
подразделения:

в Санкт-Петербурге (Россия) - научно-  
исследовательский институт ООО «Институт  
Гипроникель» (его отделения действуют также в городах  
Норильск и Мончегорск)

в Австралии - научно-техническое подразделение  
Norilsk Process Technology.

иятиями  
являются:  
добыча и  
итных  
ston, Waterloo  
ыча  
сульфидных никелевых руд).

# НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

# ОАО «Горно-металлургическая компания «Норильский никель»

В зависимости от схемы организации движения материального потока логистическая система имеет вид:



С прямыми связями



# НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

Функциональная  
подсистема



Сбыт продукции  
(распределительная функция)-  
ФК

Функция транспортировки -3 PL

Функция складирования - 3 PL

Погрузочно-разгрузочная  
функция - 3PL

Обеспечивающая  
подсистема



Финансовая подсистема 3 PL  
(Банк – ВТБ)

Страховая подсистема 3PL  
(страховая компания – Альянс)

Таможенные формальности  
3 PL (Таможенный представитель –  
ООО «Дженерал Шиппинг Компани»)

Функциональная подсистема  
Органы контроля и сертификации товаров –  
ФТС и SGS