

Принципиальная технологическая схема

Резервуарный парк емк. 4000 м3

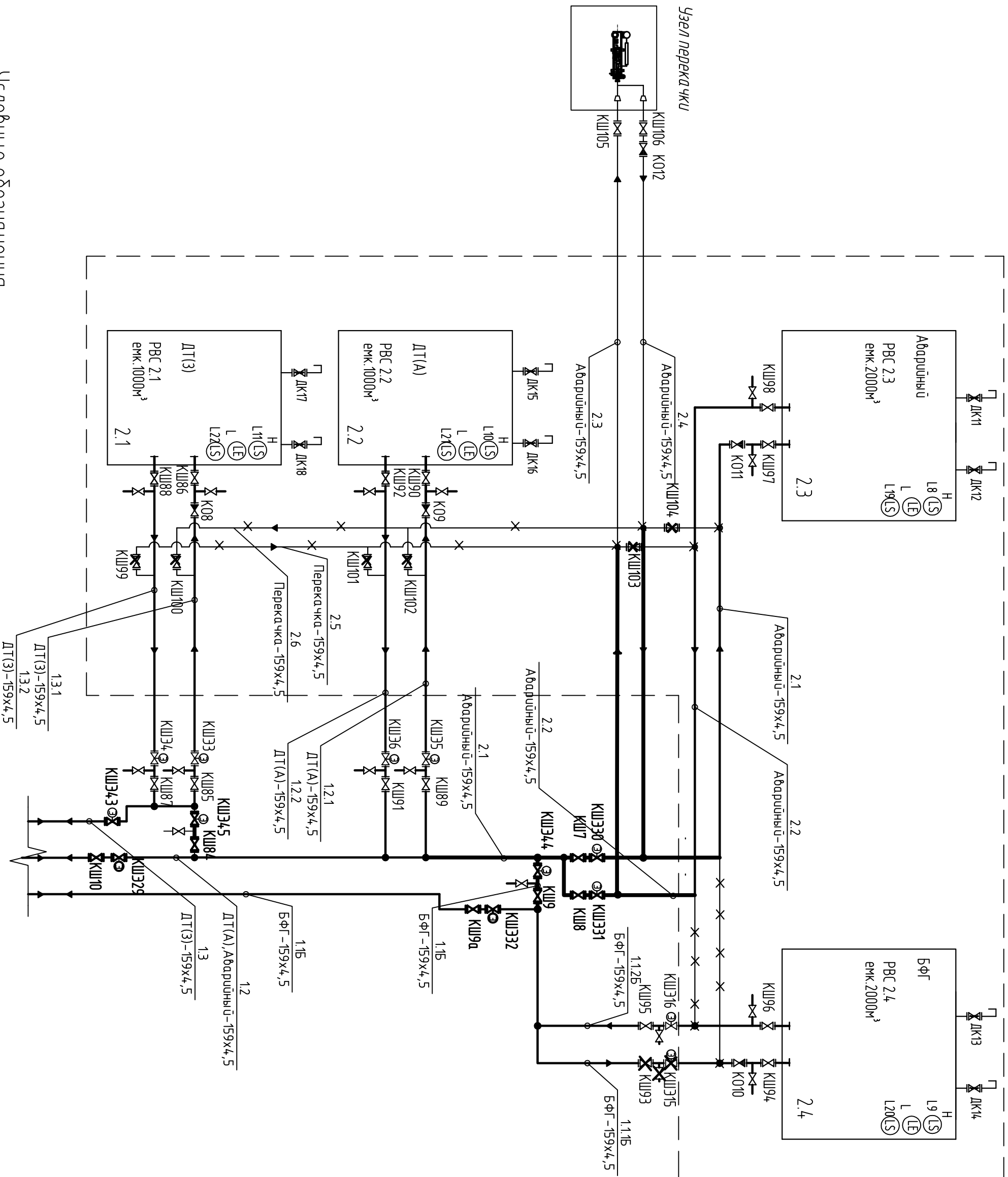
Спецификация основного оборудования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
КШ7-10, 9а, КШ8а, КШ329-32, 43-45	КШ 150,16,3130 КШ 150,16,3131	Кран шаровый фланцевый, проход, ручной, клас. герметичности А, д.ш 150, Ру16 Кран шаровый фланцевый, электропривод, клас. герметичности А, д.ш 150, Ру16	6 7	
	ОПБ-159	Опора подвижная	17	

Характеристика мұқабалары

Обозначение	Наименование транзитопри-емного пункта	Катего-рия пробода	Рабочие условия трубопровода		Испыта-ние	Длитель-ность, МПа	Дополнительные указания
			Темпера-тура, С	Давление МПа			
1.15	БФ	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
1.2	ДТ(3)	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
1.3	ДТ(3)	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
2.1	Аварийный	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
2.2	Аварийный	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
2.3	Аварийный	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	
2.4	Аварийный	III Б(б)	-54...+23	1,6	прочность зеремлнч	2,0	

Ведомость приходов

[illegible]

Условные обозначения.

- ◊ - переход
- ⦿ - тройник
- ⋈ - клапан затворный спускной
- ⋈ K0 - клапан обратный поворотный
- ⋈ K13 - кран шаровый фланцевый с электроприводом*
- ⋈ K14 - кран шаровый фланцевый
- LE - уродненер
- L1-L11 - сигнализатор верхнего абричного уровня
- L12-L12 - сигнализатор верхнего уровня
- ▲ - направление потока среды в трубопроводе
- - диаметр трубода
- - БФГ
- - подпол
- - МБЭ

- _____ - собственная продукция
 - _____ - трубопроводы перекачки из резервуара в резервуар и обратный слив.
 - _____ - присадки ММА
 - _____ - трубопровод флегматизации
 - 
 - насос позорудной
- Толстыми линиями выделены дополнительные участки трубопроводов .
Толстым курсивом выделена дополнительно установленная арматура.
- Х** - демонтируемый участок трубопровода и демонтируемая арматура.
- *Кран шаровый с электроприводом устанавливается совместно с шаровыми кранами с ручным приводом по схеме:

Госслужащим выделены дополнительные участки трубопроводов.

Толстым курсивом выделена дополнительно устанавливаемая арматура.

- демонтируемый участок трубопровода и демонтируемая арматура.

*кран шаровый с электроприводом устанавливается совместно с шаровыми кранами и спускными клапанами по схеме:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

4393-ТХ						Корректировка ПСА по объекту "Клад нефтепродуктов ОАО "Янэк" на 2 км Мазанского тракта в связи с изменением механического резонанса на моторные моллда		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Нач. отд.	Николаева				06.13	Технологические трудорядовы		
Пробердл	Иванова				06.13			
Разработал	Николаева				06.13			
Монитор	Морозова				06.13			
Принципиальная технологическая схема						"Якутпросройпроект" г. Якутск		
Этадия						Лист	Листов	
						7	4	