

# Референц-лист

№ п/п	Год	Наименование объекта	Материал трубы	Среда	DN	Общая длина трубопровода
1	2015-2016	Техпереворужение СОФ 4РУ. Реконструкция 3 -й пары освещения по линии В. 0.62.8, 0.62.9, 0.63.10, 0.63.12, 0.65.11, 0.65.12 Трубопровод линии нагнетания от насосов.	Стальная	Солевой шлам	DN300	914 м.п.
2	2015-2016	Техпереворужение СОФ 4РУ. Реконструкция 3 -й пары освещения по линии В. 0.63.2 - 0.63.8 Трубопровод разгрузки глинистого шлама от насоса поз.В356/2а к зумпфу поз.В357	Стальная	Глинисто-солевой шлам Щелок	DN150 DN200	197 м.п.
3	2015	СОФ 1РУ. Отделение сгущения. Трубопровод Р2 (№5) разгрузки гидросепаратора №4 .	Стальная	Сильвинитовая руда	DN200	124 м.п.
4	2015	Техпереворужение СОФ 4РУ. Установка сгустителей на линиях А и Б. Вторая очередь. Трубопровод отделения сгущения	Стальная	Маточный щелок	DN100	158 м.п.
5	2016	Техпереворужение СОФ 4РУ. Реконструкция северной карты шламохранилища. Третий пусковой комплекс .	Стальная	Глинистый шлам Глинисто-солевая пульпа	DN500	804 м.п.
6	2016	Реконструкция отделения измельчения и флотации с установкой в перечестных операциях пневмоэжекторных флотомашин на СОФ 2РУ. Первая очередь.	Стальная	Солевая пульпа	DN150 DN250 DN400	88 м.п.
7	2017	4РУ. Техпереворужение СОФ. Установка отстойников на линии В. Вторая очередь. Первый пусковой комплекс.	Стальная	Солевой шлам	DN250 DN300 DN400	587 м.п.
8	2017-2018	Техпереворужение СОФ 4РУ. Строительство вакуум - кристаллизационной установки. Первая очередь. Трубопровод выхлопа вакуум-насосов Трубопровод охлажденной оборотной воды. Трубопровод вторичного пара. Трубопровод нагретая оборотная вода. Трубопровод конденсата	Стальная	Насыщенный щелок Солевая пульпа Очищенный раствор Маточный раствор Паровоздушные смеси Вода для охлаждения Оборотная засоленная вода	DN800 DN900 DN1000 DN1100 DN1300 DN1600 DN2600	80 м.п.

# Референц-лист

9	2017-2018	<p>Техпереворужение СОФ 4РУ. Строительство вакуум - кристаллизационной установки. Первая очередь.</p> <p>Трубопровод солевой пульпы</p> <p>Трубопровод маточного раствора.</p>	<p>Нержавеющая</p> <p>316Ti</p>	<p>Солевая пульпа</p> <p>Маточный раствор</p> <p>Паровоздушные смеси</p> <p>Вода для охлаждения</p>	<p>DN150</p> <p>DN200</p> <p>DN250</p> <p>DN300</p> <p>DN350</p> <p>DN400</p> <p>DN500</p> <p>DN600</p> <p>DN700</p>	604 м.п.
10	2018	СОФ 4РУ. Реконструкция второй пары осветления по линии Б.	<p>Стальная</p>	<p>Глинистый шлам</p> <p>Солевой шлам</p>	<p>DN250</p> <p>DN300</p>	168 м.п.
11	2018	<p>Техпереворужение СОФ 4РУ. Строительство вакуум - кристаллизационной установки. Первая очередь.</p> <p>0.5.47, 0.5.48 трубопроводы пульпы</p>	<p>Нержавеющая</p> <p>316Ti</p>	<p>Солевая пульпа</p>	<p>DN300</p> <p>DN400</p> <p>DN500</p> <p>DN600</p> <p>DN700</p>	314 м.п.