



Потоки

- I – Сырье бензиновая фракция
- II – Свежий водородсодержащий газ
- III – Топливный газ
- IV – Обратная вода
- V – Водород, сероводород, углеродный газ на сероочистку
- VI – Стабильный гидрогенизат
- VII – Вода после отпарки в канализацию
- VIII – Дымовые газы
- IX – Водяной пар
- X – Азот
- XI – Сероводородный газ на факел
- XII – Жидкие углеводороды на установку риформинга

Обознач.	Наименование	Кол.	Примечание
AB01..AB03	Аппарат воздушного охлаждения	3	
E1	Рефлюксная емкость	1	
E2	Емкость кислой воды	1	
K1	Колонна стабилизации	1	
K2	Колонна отчистки воды	1	
H1..H4	Насос	4	
П1	Печь	1	
P1	Реактор гидроочистки	1	
C1	Сепаратор высокого давления	1	
C2	Газосепаратор	1	
C3	Сепаратор низкого давления	1	
T1..T7	Теплообменник	7	
T8	Ребойлер	1	
Ф1	Фильтр	1	
ХВ1	Холодильник оборотной воды	1	
ЦК1	Центробежный компрессор	1	

				УТЭК 18.02.09.ПП.00.00.000.С3			
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект установки гидроочистки бензина		
Разраб.					Схема комбинированная		
Проб.					принципиальная		
Т.контр.							
К.И.П.А.							
Н.контр.							
Утв.							
					Лит.	Масса	Масштаб
					Лист	Листов	1
					Копировал		
					Формат А1		