



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	Е-1	Примемный резервуар	1		V = 642,62 м³
2	Н-1,Н-2	Насос подачи воды на ступенчатую решетку	2		
3	РС	Решетка механической очистки	1		
4	ПТГ	Пресс-транспортер гидравлический	1		
5	БО-1	Бунокер для сбора обезвоженного осадка после фильтр-пресса	1		V = 10,5 м³
6	БФ-1,БФ-2	Биофильтр	2		
7	Н-16,Н-17	Насос рециркуляции на биофильтр	2		
8	Е-5	Емкость для приготовления коагулянта	1		V = 1,82 м³
9	Е-6	Емкость для дозирования раствора коагулянта	1		V = 1,00 м³
10	Н-12	Насос-дозатор для раствора коагулянта	1		
11	М-1	Мешалка	1		
12	ФФУ-1,ФФУ-2	Флотатор	2		
13	Е-7	Емкость для приготовления флокулянта	1		V = 1,14 м³
14	Е-8	Емкость для дозирования раствора флокулянта	1		V = 1,00 м³
15	М-2	Мешалка	1		
16	Е-2	Накопительная емкость стоков после флотатора	1		V = 20,74 м³
17	Н-5,Н-6,Н-7	Насос подачи воды на фильтрацию	3		
18	ФС-1,ФС-2,ФС-3,ФС-4	Напорный сорбционный фильтр	4		
19	Н-15	Насос промывки фильтров	1		
20	УФ-1,УФ-2	Установка ультрафиолетового обеззараживания	2		
21	Н-10,Н-11	Насос промывки системы УФ	2		
22	Е-11	Накопительная емкость чистой воды для промывки фильтров	1		V = 7,26 м³
23	Е-3	Емкость чистой воды	1		V = 11,52 м³
24	Н-8, Н-9	Насос перекачки чистой воды	2		
25	РМ-1,РМ-2	Расходомер ультразвуковой	2		
26	Е-4	Шламная емкость	1		V = 8,07 м³
27	Н-3,Н-4	Насос подачи осадка на фильтр-пресс	2		
28	Е-9	Емкость для приготовления флокулянта	1		V = 3,00 м³
29	Е-10	Емкость для дозирования раствора флокулянта	1		V = 1,00 м³
30	М-3	Мешалка	1		
31	Н-13	Насос-дозатор флокулянта для фильтр-пресса	1		
32	ФП	Легочный фильтр-пресс	1		
33	Н-14	Насос промывки фильтр-пресса	1		
34	Н-18	Насос перекачки коагулянта	1		
35	Н-19,Н-20	Насос перекачки флокулянта	2		
36	Н-21,Н-22	Насос флотационной установки	2		

Примечания:
 1. Спецификацию трубопроводов - см. чертеж 016.05.05 СФ

016.05.03 ТХ					
Имя	Вид	Дата	Подпись	Дата	
Разработал	Панчишин				
Н.контроль	Панчишин				
Вып.ПТО	Бородай				
ГИП	Панчишин				
Технология очистки сточных вод			Создан	Лист	Листов
Аксонометрическая схема			Р		1
ООО НПО "ФОРТ-П"					