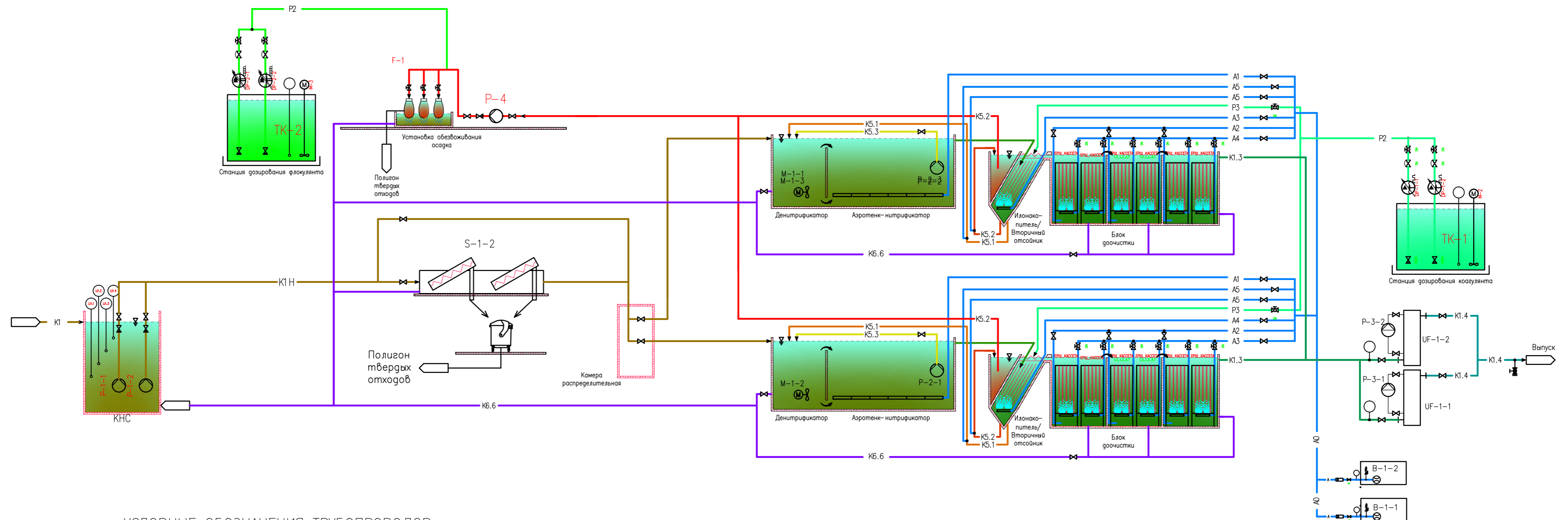


ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА КОМПЛЕКСА СООРУЖЕНИЙ ПОЛНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ

- K1 — Трубопровод хозяйственно-бытовых сточных вод;
- K1H — Трубопровод хозяйственно-бытовых сточных вод (напорный);
- K1.1 — Трубопровод сточных вод после мех. очистки;
- K1.3 — Трубопровод очищенных сточных вод;
- K1.4 — Трубопровод очищенных и обеззараж. сточных вод;
- K5.1 — Трубопровод рециркуляции ила;
- K5.2 — Трубопровод отвода избыточного ила;
- K5.3 — Трубопровод рециркуляции иловой смеси;
- K6.6 — Трубопровод опорожнения;
- A — Воздуховод технического процесса;
- A1 — Воздуховод аэрации аэротенка;
- A2 — Воздуховод аэрации загрузки;
- A3 — Воздуховод взрыхления тонкослойного модуля;
- A4 — Воздуховод взрыхления загрузки;
- A5 — Воздуховод для нужд эрлифта;
- P1 — Трубопровод флокулянта;
- P2 — Трубопровод коагулянта;
- B1 — Трубопровод хозяйственно-питьевого водоснабжения.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
Оборудование механическое				
S-1	Установка мех. очистки сточных вод	1		
B-1	Воздуходувка	2		
UF	Установка УФ-обеззараживания (УФО)	2		
P-1	Насос подачи сточных вод на очистку	2		
P-2	Поверхностный насос рециркуляции иловой смеси	2		
Установка дозирования коагулянта				
TK-1	— емкость	1		
DP-1	— насос дозатор	2		
M-2	— миксер	1		
M-1	Поперечная мешалка денитрификатора	2		
F-1	Установка обезвоживания осадка	1		
P-3	Насос промывки УФО	2		
Установка дозирования флокулянта				
TK-2	— емкость	1		
DP-2	— насос дозатор	2		
M-3	— миксер	1		
P-4	Насос подачи ила на обезвоживание	1		

						Объект:		
						Заказчик:		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Комплекс сооружений очистки сточных вод		
Инженер	Самсонова							
Рук. гр.	Золотухин					Стация	Лист	Листов
						P	1	1
						Технологическая схема		