

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Населенный пункт	п. Стрелка
Район Красноярского края	г. Лесосибирск
Наименование организации, адрес	МУП «ПП ЖКХ №5 Стрелка» 662556, Красноярский край, п. Стрелка г. Лесосибирск ул. Рейдовая д. 1
Адрес БОС	п. Стрелка, ул. Молодежная, 53
Ф.И.О., телефон руководителя	Директор Коростелев А.А. тел. 8 (39145) 93-5-15

# ПАСПОРТ БОС

Принадлежность муниципальная

Год ввода в эксплуатацию БОС: 1987г.

Персонал (всего): 5 чел.

## 1. Технические данные.

Таблица №1

Показатель	Ед. изм.	Технические характеристики
		Проектные данные
1	2	3
Сброс сточных вод в год	тыс. м <sup>3</sup>	
Мощность	м <sup>3</sup> /сут.	200
Вторичные отстойники		
- количество	шт.	2
- объем одного отстойника	м <sup>3</sup>	50
Контактные резервуары		
- количество	шт.	4
- объем одного резервуара	м <sup>3</sup>	8
Объем хлораторной установки	м <sup>3</sup>	0,06
Объем приемной камеры	м <sup>3</sup>	37
Линия очистки		
- количество	шт.	2
- объем одной линии	м <sup>3</sup>	200
Аэрационные установки	шт.	4

## 2. Насосы, редукторы

Таблица 2

Наименование оборудования	Марка насоса, редуктора Эл. двигателя	Кол-во, шт.	Частота вращения, об/мин	Продолжительность, мин	Полное давление, кгс/см <sup>2</sup>	Потребляемая мощность, кВт	К.п.д., %	Тов. А	Напряжение, В
Автоматическая установка	P24	3	4	5	6	7	8	9	10
	АНР112М4	2	24	-	-	-	-	-	-
		2	1500	-	-	5,5	85	11,3	380
Автоматическая установка (в резерве)	P24	2	24	-	-	-	-	-	-
	АНР132С4	2	1500	-	-	7,5	87	15,1	380
Гидроцилиндр	Насос «изобретение 750	2	-	13,8	-	0,75	-	-	220

Главный инженер  
МУП «ПП ЖСХ №5 Стрелка»

Кудрявый А.С.

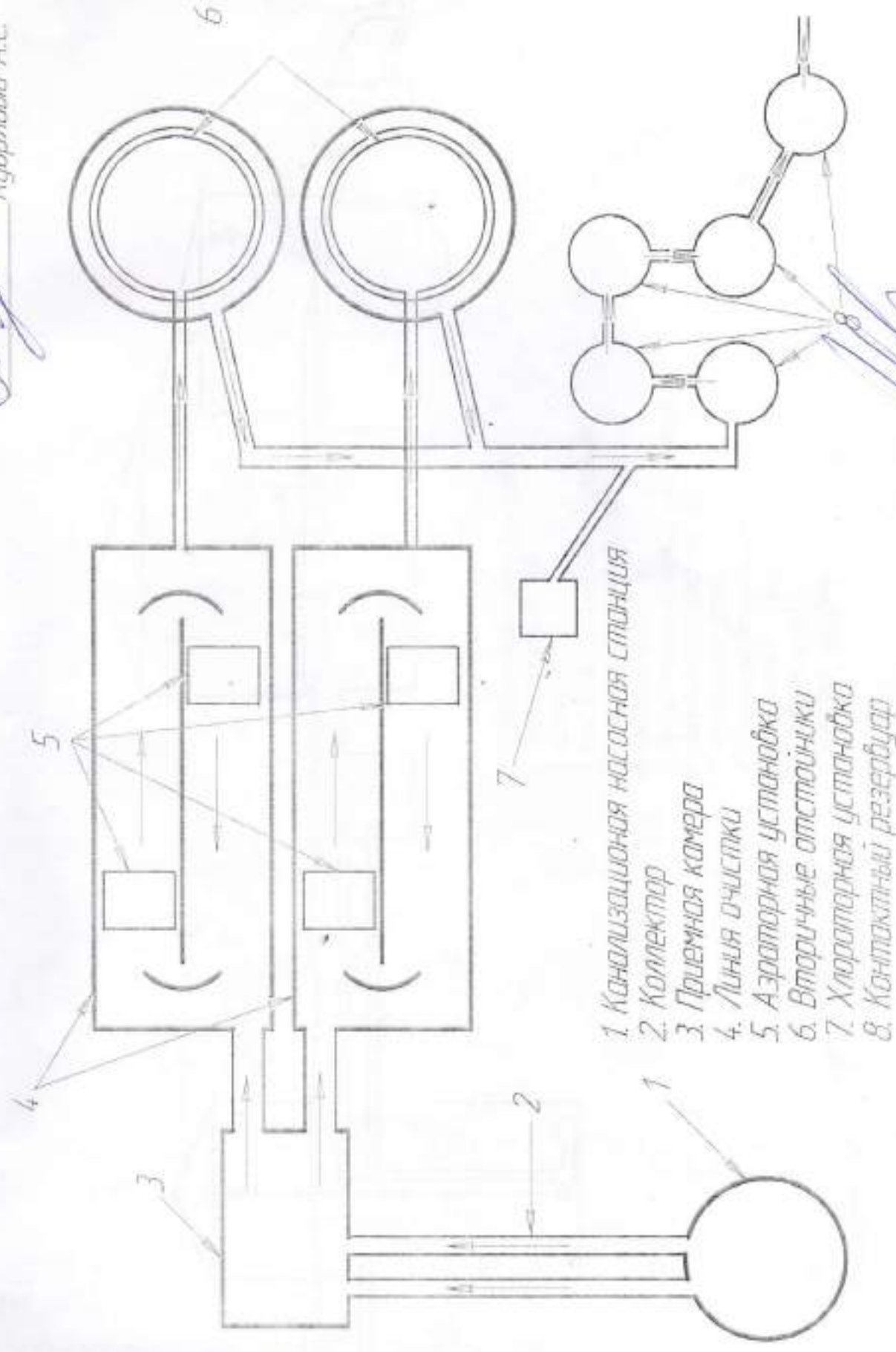
Старший инженер ПТО  
МУП «ПП ЖСХ №5 Стрелка»

Вершинин А.А.

Схема технологического потока биологической очистки  
сточных вод очистных сооружений МУП ТП ЖКХ №5 Стрелка

Утверждаю  
гл. инженер МУП ТП ЖКХ №5 Стрелка

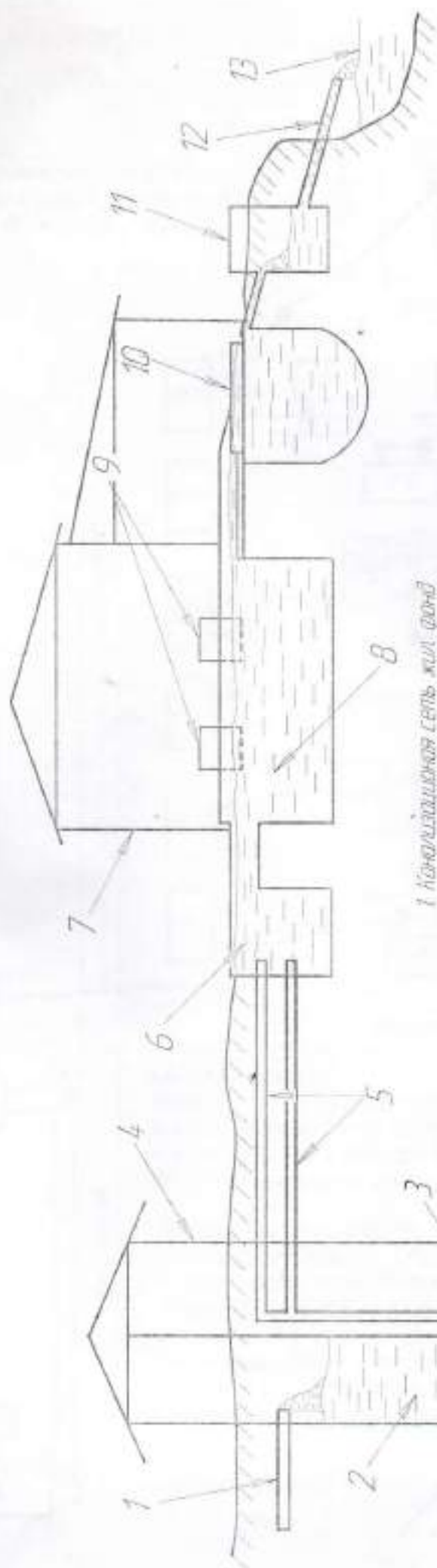
*Кудрявый А.С.*



Исп. ст. инженер (ПМ)

Верхунов А.А.

# Схема очистки сточных вод



- 1 Конфигурирующая сеть жил. фонда
- 2 Приемная камера АЧС
- 3 Насосная
- 4 Конфигурирующая насосная станция
- 5 Конфигурирующий коллектор
- 6 Приемная камера БОС
- 7 Биологические очистные сооружения
- 8 Ловящая очистка сточных вод
- 9 Аэротанки
- 10 Вторичные отстойники
- 11 Контактные колоды
- 12 Сливная труба
- 13 Пропеллерная установка

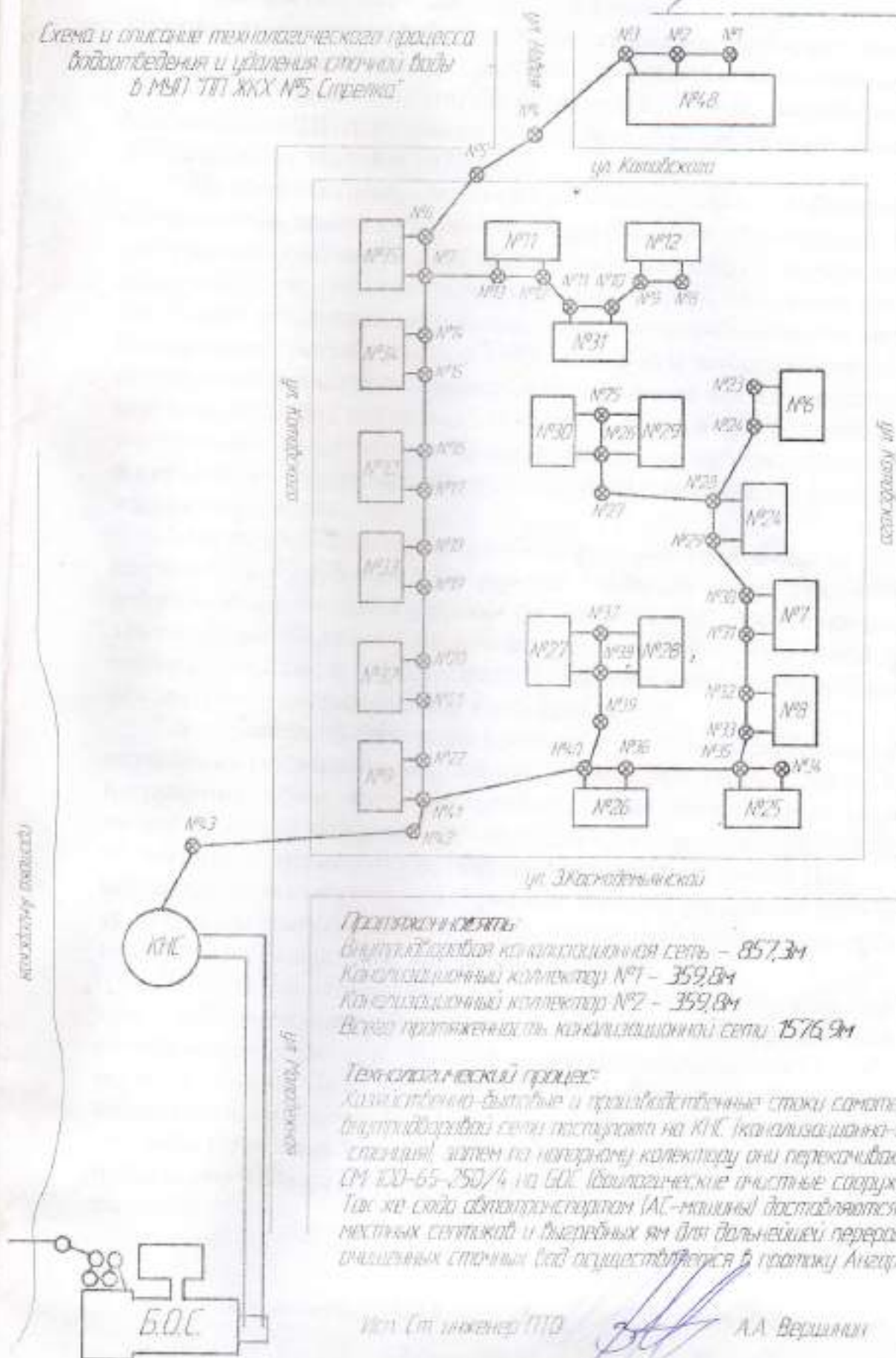
Ст. инженер ПТО  Ветухин А.А.

Утверждено  
Главный инженер МЭП ТП ЖКХ №5 Ступина

A.C. Koutsoukos

2017z

Схема и описание технологического процесса  
добытки и деления сточной воды  
в МУП ТП ЖКХ №5 Суровка



ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЕ

Средняя температура воздуха в день - 85,73°

КОПИЛОВАТОРЫ КОММЕНТЕЙ №7 - 35984

Регистрационный номер №2 - 35984

BEFORE THE DISTRICT COURT OF THE DISTRICT OF COLUMBIA, CENTRAL DIVISION

### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД

Канализационно-бытовые и производственные стоки самотеком из двуприборной сети поступают на КНС (канализационно-напорная станция), затем на напорному коллектору они перекачиваются насосом СМ 120-65-250/4 на ГНС (биологические очистные сооружения). Так же сюда абсорбентостартом (АС-машины) доставляются стоки из местных сетей и ливневых ям для дальнейшего переработки. Сброс очищенных сточных вод осуществляется в водоток Ангелская

Von Tom Lockwood M.D.

A.A. Belyukhin

размещения места сброса сточных вод в протоку Ангара в р.Енисей.  
М 1:2000

M 1:2000

