

Акционерное общество «Дзержинский Водоканал»

ОТЧЕТ
О ВЫПОЛНЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ
ПРОГРАММЫ АО «ДВК» за 2023г.

Дзержинск 2024г.

Информация о фактическом объеме инвестиций Конcessionонера в объект концессионного Соглашения и иное имущество в результате выполнения работ по реконструкции (созданию, модернизации, автоматизации) за 2023г.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) в 2023г.	Примечание
		Мероприятия в сфере водоснабжения			93 174 187,62		
		Городской водозабор (ГВЗ)			1 487 464,03		
1.	4.6.	<p>Строительство котельной и системы газоснабжения для теплоснабжения городской производственной площадки</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • проектные работы; • монтаж (прокладка) внешнего газопровода; • монтаж (прокладка) внутриплощадочных систем газоснабжения; • строительство и реконструкция теплотрасс; • монтаж (прокладка) подводящих сетей водоснабжения к котельной; • строительство котельной; • монтаж оборудования котельной; • монтаж оборудования ГВС; • пуско-наладочные работы. 	2016г.-2023г.	Система отопления и ГВС (инв.№ 00-00530)	427 229,59	27 732,9 в т.ч.: 2016г.- 1 259,9 2019г.- 1 428,0 2020г.- 365,0 2021г.- 17 843,2	Выполнено в т.ч.: 2019г.- 1 429 459,20 руб. 2020г.- 1 043 166,11 руб. 2021г.- 18 224 871,07 руб. 2022г.- 6 409 542,68 руб.
						2023г.- 427,2	

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2023г.	Примечание
2.	4.13. 4.13.4.	<p>Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций</p> <p>Объекты основной производственной площадки</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектные работы; • реконструкция (строительные работы) ограждений; • замена окон и дверей в зданиях по периметру объектов, в зданиях критических элементов, на КПП; • монтаж охранного освещения; • монтаж охранной сигнализации; • монтаж системы охранной телевизионной; • монтаж источников бесперебойного электропитания; • пуско-наладочные работы. 	2019г.- 2024г.	Система охранной сигнализации и охранной телевизионной с источником бесперебойного электропитания насосной станции 3-го подъема (инв. № 00-00531)	1 060 234,44	13 370,6 в т.ч.: 2019г.- 940,5 2020г.- 4 157,8 2021г.- 1 346,0 2022г.- 5 671,9 2023г.- 1 054,4	Выполнено частично в т.ч.: 2019г.- 940 475,39 руб. 2020г.- 2 793 205,70 руб. 2021г.- 1 376 637,27 руб. 2022г.- 5 671 905,00 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2023г.	Примечание
3.	3.20.	<p>Объекты системы водоснабжения, расположенные в городской черте</p> <p>Реконструкция водопроводных сетей г. Дзержинска</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • проектные работы; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • устройство переходов под автомобильными дорогами; • монтаж камер и колодцев; • монтаж запорной арматуры и вентузов; • врезка (подключение) в существующие сети; • монтаж датчиков давления; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. 	2018г.-2026г.	Сети водоснабжения и абонентские вводы г. Дзержинска (инв.№_9823) /увеличение первоначальной стоимости/	85 366 723,59	408 918,5 в т.ч.: 2018г.- 11 998,2 2019г.- 25 389,6 2020г.- 39 857,0 2021г.- 57 305,2 2022г.- 38 839,6 2023г.- 64 930,0	Выполнено частично, в т.ч.: 2018г.- 11 998 176,14 руб. 2019г.- 25 406 002,00 руб. 2020г.- 46 323 407,16 руб. 2021г.- 57 305 243,52 руб. 2022г.- 38 839 583,09 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) в 2023г.	Примечание
4.	3.23.	<p>Реконструкция насосной станции 2 подъезда ПВОС</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • проектные работы; • демонтаж старых насосов внутри насосной станции; • демонтаж/тампонаж старых трубопроводов; • демонтаж старой запорной арматуры; • демонтаж старых электрокабелей; • демонтаж старого электрооборудования; • монтаж насосного оборудования внутри насосной станции; • монтаж запорной арматуры внутри насосной станции; • прокладка кабелей энергоснабжения насосной станции; • подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • монтаж запорной арматуры и вантузов; • монтаж электрооборудования; • монтаж силовых шкафов и управления, монтаж датчиков давления; 	2021г.-2028г.	<p>Здание № 629 производственное, ул. Сухаренко, 10 (инв.№5249) / увеличение первоначальной стоимости/</p> <p>Внутриплощадочные сети фильтровальной воды ПВОС (инв.№11454) / увеличение первоначальной стоимости/</p>	<p>20 436 751,00 в т.ч.: 10 191 061,00</p>	<p>357 290,2 в т.ч.: 2021г. - 2 827,8 2022г.- 30 409,0 2023г.- 20 436,8</p>	<p>Выполнено частично, в т.ч.: 2021г.- 2 827 760,00 руб. 2022г.- 30 408 960,60 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г. -2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2023г.	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • монтаж приборов учета воды; • врезка (подключение) в существующие сети; • разработка программного обеспечения; • автоматизация работы насосных агрегатов; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания. 					
		<p><u>Объекты системы водоснабжения, расположенные за пределами городской черты</u></p>			6 320 000,00		
5.	3.18.	<p>Реконструкция сетей водоснабжения и абонентских вводов рабочего поселка Пыра</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • разработка рабочей документации и проекта производства работ; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • устройство переходов под автомобильными дорогами; • монтаж камер и колодцев; • монтаж запорной арматуры; • врезка (подключение) в существующие сети; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. 	2022г.-2025г.	Сети водоснабжения и абонентские вводы п. Пыра (инв.№_9826) <i>увеличение первоначальной стоимости</i>	6 320 000,00	19 817,8 в т.ч.: 2022г.- 2 809,8 2023г.- 6 320,00	Выполнено частично, в т.ч.: 2022г.- 2 809 750,80 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2023г.	Примечание
		Мероприятия в сфере водоотведения			105 977 612,32		
		Районные очистные сооружения (РОС)			30 676 796,97		
6.	3.1.	Реконструкция Районных очистных сооружений (РОС) <ul style="list-style-type: none"> • <i>проведение инженерных изысканий;</i> • <i>проектные работы;</i> • <i>строительство приемной камеры;</i> • <i>монтаж запорной арматуры (шиберов);</i> • <i>строительство каналов;</i> • <i>монтаж перфорированных решеток тонкой очистки;</i> • <i>монтаж промывного пресса для отбросов;</i> • <i>монтаж конвейра выгрузки и сбора отбросов с блока механической очистки стоков;</i> • <i>монтаж павильонов для размещения оборудования;</i> • <i>строительство песколовок;</i> • <i>монтаж установки для промывки, обезвоживания и удаления песка;</i> 	2016г.- 2032г.	Павильон из легковозводимых конструкций над воздушными агрегатами / <i>незавершенный объект</i> / Приборы и средства автоматической системы водоотведения корпус 150 (инв. № 9787)	29 059 996,97 в т.ч. 1 358 379,60	456 741,046 в т.ч.: 2016г.- 70 525,0 руб. 2017г.- 60 678,6 2018г.- 83 915,3 2019г.- 28 002,3 2020г.- 23 350,0 2021г.- 21 785,2	Выполнено частично, в т.ч.: 2016г.- 70 525 000 руб. 2017г.- 60 858 563,05 руб. 2018г.- 83 915 391,02 руб. 2019г.- 28 002 290,44 руб.
		Решетка с перфорированным экраном и прессом винтовым промывочным со шкафом управления (инв. № 00-00532)		14 057 076,74			

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г. - 2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2023г.	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • демонтаж трубопроводов; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • строительство камер для переключения и размещения оборудования; • демонтаж кабелей электропитания; • монтаж (прокладка) кабелей электропитания; • монтаж приборов и датчиков; • монтаж шкафов управления, силовых и автоматики; • монтаж систем вентиляции; • создание системы аварийного сброса; • создание автоматизированной системы управления работой сооружений, оборудования и передачи телеметрической информации; • монтаж площадок и подъездных путей для складирования и вывоза отбросов, песка и осадка; • монтаж оборудования по обработке осадка; • монтаж навеса для обеспечения работы оборудования; • строительные работы (утепление зданий и замена оконных и дверных блоков, ворот зданий); 		Трубы стальные Д1000 К1 №3 (инв.№70300)	13 175 860,63	2022г. – 36 497,1 2023г.- 28 948,5	2020г. - 24 780 058,72 руб. 2021г.- 21 841 212,64 руб. 2022г.- 36 506 435,89 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) корректировка 2023г.	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> работы по математическому и опытно-эксплуатационному моделированию технологических процессов глубокой биологической очистки сточных вод; монтаж систем аэрации; демонтаж насосного оборудования; монтаж насосного оборудования; монтаж воздушного оборудования; демонтаж запорной арматуры; монтаж запорной арматуры; пуско-наладочные работы; приемочные испытания. 					
7.	3.4.	Реконструкция коллекторов очищенных стоков <ul style="list-style-type: none"> проведение инженерных изысканий; проектные работы; разработка траншей; демонтаж старых труб; монтаж (прокладка) новых трубопроводов; санация трубопроводов; пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. 	2016г.-2020г 2023г.-2032г.	Трубопровод очищенных стоков К13 (инв.№130160) (увеличение первоначальной стоимости)	787 000,00	102 558,0 в т.ч.: 2016г.- 9 680,0 2017г.- 23 917,32 2018г.- 9 415,8	Выполнено частично в т.ч.: 2016г. – 9 680 000,00 руб. 2017г. – 23 917 258,41 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) корректировка 2023г.	Примечание
					2019г. – 4 473,6	2018г. – 9 447 208,06 руб.	
					2020г. – 10 000,0	2019г. – 4 473 632,00 руб.	
					2023г. – 787,0	2020г. – 8 023 688,24 руб.	

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) коррективировка 2023г.	Примечание
8.	2.1.	<p>Строительство КНС-101/3</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>проведение инженерных изысканий;</i> • <i>проектные работы.</i> 	2018г.- 2021г. 2023г. 2028г.	Канализационная насосная станция (КНС) 101/3	829 800,00	9 541,1 в т.ч.: 2018г. – 3 442,7 2019г.- 1 414,1 2020г.- 3 296,9 2021г.- 57,6 2023г.- 829,8	Выполнено, частично в т.ч.: 2018г. – 3 422 384,78 руб. 2019г.- 1 414 132,59 руб. 2020г.- 3 444 805,64 руб. 2021г.- 174 036,71 руб. 2022г.- 278,52 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) корректировка 2023г.	Примечание
		Объекты системы водоотведения, расположенные в городской черте			72 300 815,35		
9.	2.3.	<p>Строительство главного канализационного коллектора</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • проектные работы; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • санация трубопроводов; • устройство переходов под железнодорожными путями Горьковской железной дороги; • устройство переходов под автомобильными дорогами; • монтаж камер и колодцев; • монтаж запорной арматуры; • врезка (подключение) в существующие сети; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. 	2016г.-2024г. 2032г.	Главный канализационный коллектор <i>/объект незавершенного строительства/</i>	65 647 970,35 (участок главного канализационного коллектора от ул.Удриса, д.11 до ул.Терешковой, д.4)	331 618,7 в т.ч.: 2016г.- 5 702,4 2017г.- 64 732,0 2018г.- 44 405,5 2019г.- 4 118,9 2020г.- 1 491,4 2021г.- 82 303,0 2022г.- 63 152,8 2023г.- 49 097,3	Выполнено частично, в т.ч.: 2016г.- 5 702 389,36 руб. 2017г.- 66 593 567,27 руб. 2018г.- 51 620 616,42 руб. 2019г.- 5 559 692,60 руб. 2020г.- 7 065 600,40 руб. 2021г.- 84 779 858,36 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств./ Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) 2023г.	Примечание
10.	3.9.	<p>Реконструкция канализационных сетей г. Дзержинска</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение инженерных изысканий; • проектные работы; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • санация трубопроводов; • устройство переходов под автомобильными дорогами; • демонтаж камер и колодцев; • монтаж новых камер и колодцев; • перекачка стоков насосным оборудованием по обводным линиям; • монтаж запорной арматуры; • врезка (подключение) в существующие сети; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. 	2018г.-2032г.	Сети канализации (инв.№_9822) /увеличение первоначальной стоимости/	6 652 845,00	529 249,5 в т.ч.: 2018г.- 18 008,6 2019г.- 64 425,7 2020г.- 119 253,6 2021г.- 20 043,4 2022г.- 1 111,3 2023г.- 6 652,8	2022г.- 76 152 998,05 руб. Выполнено частично, в т.ч.: 2018г.- 18 010 841,39 руб. 2019г.- 64 501 303,88 руб. 2020г.- 127 040 226,24 руб. 2021г.- 20 043 366,56 руб. 2022г.- 1 111 320,00 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2023г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2023г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс. руб.) корректировка 2023г.	Примечание
		<u>Объекты системы водоотведения, расположенные за пределами городской черты</u>			3 000 000,00		
11.	3.12.	<p>Реконструкция канализационных сетей п. Пыра</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектные работы; • монтаж (прокладка) трубопроводов; • монтаж камер и колодцев; • монтаж запорной арматуры; • врезка (подключение) в существующие сети; • пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода. <p>ВСЕГО: объекты водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, переданные в концессию</p>	2020г.-2024г.	Сети канализации и выпуски п. Пыра (инв. №00009827) / увеличение первоначальной стоимости /	3 000 000,00	<p>21 708,9 в т.ч.:</p> <p>2020г.- 9 268,8</p> <p>2022г.- 8 440,1</p> <p>2023г.- 3 000,0</p>	<p>Выполнено частично, в т.ч.:</p> <p>2020г.- 2 522 218,80 руб.</p> <p>2022г.- 8 440 144,73 руб.</p>
					199 151 799,94		



Генеральный директор
АО «ДВК»

А.И. Рехалов

**ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
В ОТНОШЕНИИ ЗАВЕРШЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ
АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ДЗЕРЖИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ» в 2023г.**

Наименование мероприятия: Строительство котельных и системы газоснабжения для тепло-снабжения городской производственной площадки

Основание выполнения работ: *п.4.6 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г.
(корректировка 2023г.)*

Инвентарные объекты:

1. *Блочно-модульная котельная (инв. № 9981)*
2. *Система газоснабжения пр-т Дзержинского, 43 (инв. № 9982)*
3. *Система отопления и ГВС (инв.№ 00-00530)*

Общее описание выполненных работ:

- *проведение инженерных изысканий;*
- *проектные работы;*
- *монтаж (прокладка) внешнего газопровода;*
- *монтаж (прокладка) внутриплощадочных систем газоснабжения;*
- *строительство и реконструкция теплотрасс;*
- *монтаж (прокладка) подводящих сетей водоснабжения к котельной;*
- *строительство котельной;*
- *монтаж оборудования котельной;*
- *монтаж оборудования ГВС;*
- *пуско-наладочные работы.*

Наименование мероприятия: Реконструкция сборного водовода ГВЗ (Акт ввода от 09.02.2023г.)

Основание выполнения работ: *п.3.21 Инвестиционной программы на 2014г. –2032г..
(корректировка 2023г.)*

Инвентарные объекты:

1. *Сборный водовод (инв.№ 10815)*

Общее описание выполненных работ:

- *проведение инженерных изысканий;*
- *разработка рабочей документации и проекта производства работ;*
- *монтаж (прокладка) трубопроводов;*
- *устройство переходов под дорогами;*
- *монтаж камер и колодцев;*
- *монтаж запорной арматуры и вантузов;*
- *врезка (подключение) в существующие сети;*
- *пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.*

Директор по техническому развитию
и экологии



С.Ю. Сафонов

Акционерное общество «Дзержинский Водоканал»

ФОТОМАТЕРИАЛЫ,
ИЛЛЮСТРИРУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТА
КОНЦЕССИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ И ИНОГО ИМУЩЕСТВА
ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ
(СОЗДАНИЮ, МОДЕРНИЗАЦИИ, АВТОМАТИЗАЦИИ)
в 2023г.

Дзержинск 2024г.

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ

г. ДЗЕРЖИНСКА



**Прокладка трубопровода ул. Студенческая, 59 - пр. Ленина, 105
(участок 14)**



**Прокладка трубопровода ул. Студенческая, 59 - пр. Ленина, 105
(участок 14)**



Возле р. Волга
**Прокладка трубопровода ул. Студенческая, 59 - пр. Ленина, 105
(участок 14)**

РЕКОНСТРУКЦИЯ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ 2 ПОДЪЕМА
ПВОС



**Ведутся работы по укладке напольной плитки в здании №629
производственное, ул. Сухаренко, 10 (инв.№5249)**



**Ведутся работы по укладке напольной плитки в здании №629
производственное, ул. Сухаренко, 10 (инв.№5249)**



Прокладка внутриплощадочных сетей фильтрованной воды ПВОС



Прокладка внутриплощадочных сетей фильтрованной воды ПВОС

**РЕКОНСТРУКЦИЯ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И
АБОНЕНТСКИХ ВВОДОВ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ПЫРА**



Прокладка сетей водоснабжения рабочего поселка Пыра



Прокладка трубопровода закрытым способом в рабочем поселке Пыра



Прокладка трубопровода закрытым способом в рабочем поселке Пыра

РЕКОНСТРУКЦИЯ РАЙОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ
(РОС)



Создание аварийного сброса из коллектора К1 №3



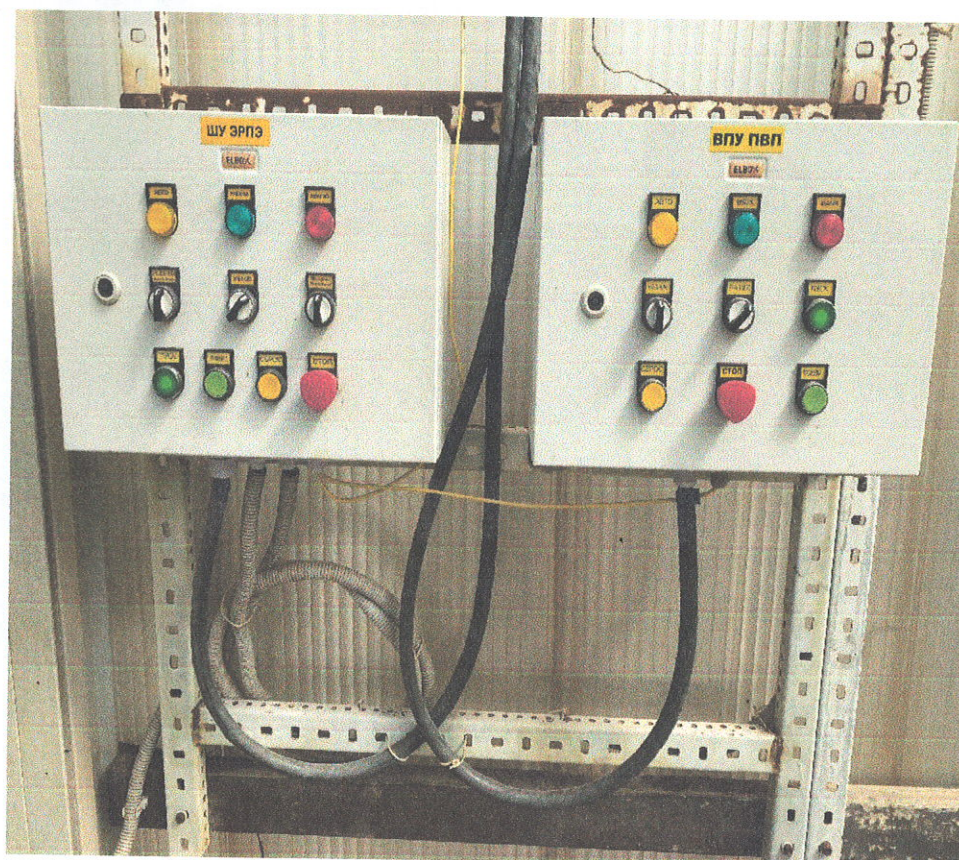
Создание аварийного сброса из коллектора К1 №3



Монтаж решетки с перфорированным экраном и прессом винтовым промывочным



Решетка с перфорированным экраном и прессом винтовым промывочным



Щкафы управления решетки с перфорированным экраном и прессом винтовым промывочным

СТРОИТЕЛЬСТВО ГЛАВНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛЛЕКТОРА





Главный канализационный коллектор, участок ул. Р. Удриса д.11 до ул. Терешковой д.4)



**Благоустройство территории после прокладки главного
канализационного коллектора**