

Открытое акционерное общество «Дзержинский Водоканал»

**ОТЧЕТ**  
**О ВЫПОЛНЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ**  
**ПРОГРАММЫ ОАО «ДВК» за 2021г.**

Дзержинск 2022г.

**Информация о фактическом объеме инвестиций Конcessionера в объект концессионного Соглашения и иное имущество в результате выполнения работ по реконструкции (созданию, модернизации, автоматизации) за 2021г.**

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) в 2021г.	Примечание
		<b>Мероприятия в сфере водоснабжения</b>			<b>123 913 865,69</b>		
		<b>Городской водозабор (ГВЗ)</b>			<b>54 024 983,31</b>		
1.	4.6	<p>Строительство котельной и системы газоснабжения для теплоснабжения городской производственной площадки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>проведение инженерных изысканий;</i></li> <li>• <i>проектные работы;</i></li> <li>• <i>монтаж (прокладка) внешнего газопровода;</i></li> <li>• <i>монтаж (прокладка) внутриплощадочных систем газоснабжения;</i></li> <li>• <i>строительство и реконструкция теплотрасс;</i></li> <li>• <i>монтаж (прокладка) подводящих сетей водоснабжения к котельной;</i></li> <li>• <i>строительство котельной;</i></li> <li>• <i>монтаж оборудования котельной;</i></li> <li>• <i>пуско-наладочные работы.</i></li> </ul>	2016г.-2022г.	<p>Блочно-модульная котельная (инв. № 9981)</p> <p>Система газоснабжения, пр. Дзержинского, 43 (инв. № 9982)</p>	<p>19 945,6 в т.ч.: 2019г.- 1 428,0 2020г.- 674,4 2021г.- 17 843,2</p>	<p>19 945,6 в т.ч.: 2019г.- 1 428,0 2020г.- 674,4 2021г.- 17 843,2</p>	<p>Выполнено частично в т.ч.: 2019г.- 1 429 459,20 руб. 2020г.- 1 043 166,11 руб.</p>
2.	3.21	<p><b>Реконструкция сборного водовода ГВЗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>проведение инженерных изысканий;</i></li> <li>• <i>разработка рабочей документации и проекта производства работ;</i></li> <li>• <i>монтаж (прокладка) трубопроводов;</i></li> <li>• <i>устройство переходов под дорогами;</i></li> </ul>	2021г.-2023г.	Сборный водовод /незавершенный объект/	<b>25 070 235,20</b>	<p>25 070,3 в т.ч.: 2021г.- 25 070,2</p>	<p>Выполнено частично</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
3.	4.12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры и вантузов;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</li> </ul>	2019г.-2021г.		2 886 434,97 в т.ч.:	20 951,2 в т.ч.:	Выполнено, в т.ч.:
		Строительство мастерских по обслуживанию аварийной спецтехники		Мастерские по обслуживанию аварийной спецтехники (инв. № 9959)	2 321 232,57	2019г.- 15 790,6	2019г.- 15 790 563,00 руб.
				Площадка мастерских по обслуживанию аварийной спецтехники (инв. № 9975)	565 202,40	2020г.- 2 274,2	2020г.- 2 274 243,07
4.	3.24	<b>Реконструкция сетей и сооружений производственной площадки насосной станции 3 подъема</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• демонтаж/тамонаж старых трубопроводов;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• демонтаж старых камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры и</li> </ul>	2021г.-2028г.	Трубы стальные (первая производственная площадка) (инв.№30037) <i>увеличение первоначальной стоимости</i>	6 466 804,80	6 466,8	Выполнено частично

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) корректировка 2021г.	Примечание
		<p>вантузов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• демонтаж старой запорной арматуры;</li> <li>• резка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• монтаж датчиков давления;</li> <li>• монтаж приборов учета воды;</li> <li>• демонтаж старых насосов внутри насосной станции;</li> <li>• монтаж насосного оборудования внутри насосной станции</li> <li>• демонтаж старой запорной арматуры внутри насосной станции;</li> <li>• монтаж запорной арматуры внутри насосной станции;</li> <li>• демонтаж старых трубопроводов внутри насосной станции;</li> <li>• монтаж трубопроводов внутри насосной станции;</li> <li>• демонтаж старых кабелей энергоснабжения внутри насосной станции;</li> <li>• прокладка кабелей энергоснабжения внутри насосной станции;</li> <li>• демонтаж старого электрооборудования, силовых шкафов и шкафов управления;</li> <li>• монтаж электрооборудования, силовых шкафов и шкафов управления;</li> <li>• подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;</li> </ul>					

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>доработка программного обеспечения;</li> <li>автоматизация работы насосных агрегатов;</li> <li>пуско-наладочные работы и приемочные испытания</li> </ul>					
5.	4.13 4.13.3 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"> <li>проектные работы;</li> <li>реконструкция (строительные работы) ограждений;</li> <li>замена окон и дверей в зданиях по периметру объектов, в зданиях критических элементов, на КПП;</li> <li>монтаж охранного освещения;</li> <li>монтаж охранной сигнализации;</li> <li>монтаж системы охранной телевизионной;</li> <li>монтаж источников бесперебойного электроснабжения;</li> </ul>	2019г.- 2022г.	Здание насосной станции 3 подъема (инв.№1038) /увеличение первоначальной стоимости/	1 376 637,27 в т.ч.: 30 637,27	5 079,7 в т.ч.: 2019г.- 940,5 2020г.- 2 793,2	Выполнено частично в т.ч.: 2019г.- 940 475,39 руб. 2020г. - 2 793 205,70 руб.
				Система охранной сигнализации и охранной телевизионной с источником бесперебойного электроснабжения насосной станции 3-го подъема /незавершенный объект/	1 250 000,00	2021г. - 1 346,0	
				Система охранного освещения насосной станции 3-го подъема / незавершенный объект/	96 000,00		

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2021г.	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• пуско-наладочные работы.</li> </ul>			6 353 228,82		
		<b>Тепловский водозабор (ТВЗ)</b>			6 227 228,82	21 088,6	
6.	3.22	<b>Реконструкция ТВЗ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• демонтаж старых насосов;</li> <li>• демонтаж старой запорной арматуры;</li> <li>• монтаж новых насосов;</li> <li>• монтаж новой запорной арматуры;</li> <li>• реконструкция контактных осветителей;</li> <li>• реконструкция скорых фильтров;</li> <li>• монтаж новых шкафов управления;</li> <li>• строительство участка обезжелезивания осадка;</li> <li>• разработка программного обеспечения;</li> <li>• автоматизация процессов промывки контактных осветителей и скорых фильтров;</li> <li>• автоматизация процессов обработки промывных шламовых вод, обезжелезивания осадка;</li> <li>• пуско-наладочные работы.</li> </ul>	2019г. - 2023г.	Источник теплоснабжения здания реактного хозяйства ( инв.№1045) / увеличение первоначальной стоимости/  Источник теплоснабжения насосной станции 2 подъема (инв.№1043) / увеличение первоначальной стоимости/  Источник теплоснабжения здания контактных осветителей (инв.№1048) / увеличение первоначальной стоимости/  Источник теплоснабжения административно-бытового корпуса (инв.№1036) / увеличение первоначальной стоимости/	в т.ч.: 2019г.- 8 128,3 2020г.- 6 733,1 2021г.- 6 227,2	Выполнено частично в т.ч.: 2019г.- 8 129 458,00 руб. 2020г.- 6 734 994,48 руб.	

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	Наименование мероприятия, содержание выполненных работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструированные) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2021г.	Планируемый объем инвестиций- пин, (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
7.	4.13 4.13.1 4.13.2	<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 производственной площадки ТВЗ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектные работы;</li> <li>• реконструкция (строительные работы) ограждений;</li> <li>• замена окон и дверей в зданиях по периметру объектов, в зданиях критических элементов, на КПП;</li> <li>• монтаж охранного освещения;</li> <li>• монтаж охранной сигнализации;</li> <li>• монтаж системы охранной телевизионной;</li> <li>• монтаж источников бесперебойного электроснабжения;</li> <li>• пуско-наладочные работы.</li> </ul>	2019г.-2023г.	<p>Здание фильтров (инв.№1050) / увеличение первоначальной стоимости/</p>	<p>126 000,00 в т.ч.:</p> <p>96 000,00</p> <p>30 000,00</p>	<p>1 612,8 в т.ч.:</p> <p>2019г.- 96,0</p> <p>2020г.- 1 420,8</p> <p>2021г. - 96,0</p>	<p>Выполнено частично в т.ч.:</p> <p>2019г.- 96 000,00 руб.</p> <p>2020г. - 1 421 100,00 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2021г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) ПИИ, (тыс.руб.) в т.ч.: корректировка 2021г.	Примечание
8.	3.20	<p><b>Объекты системы водоснабжения, расположенные в городской черте</b></p> <p><b>Реконструкция водопроводных сетей г. Дзержинска</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• устройство переходов под автомобильными дорогами;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры и вантузов;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• монтаж датчиков давления;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</li> <li>• монтаж приборов учета воды;</li> <li>• подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</li> </ul>	2018г.-2026г.	Сети водоснабжения и абонентские вводы г. Дзержинска (инв.№_9823) <i>увеличение первоначальной стоимости</i>	62 364 816,72	141 016,4 в т.ч.: 2018г.- 11 998,2 2019г.- 25 389,6 2020г.- 46 323,4 2021г.- 57 305,2	Выполнено частично, в т.ч.: 2018г.- 11 998 176,14 руб. 2019г.- 25 406 002,00 руб. 2020г. - 46 323 407,16 руб.



№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций- (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
9.	3.23	<p><b>Реконструкция насосной станции 2 подъема ПВОС</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• демонтаж старых насосов внутри насосной станции;</li> <li>• демонтаж/тампонаж старых трубопроводов;</li> <li>• демонтаж старой запорной арматуры;</li> <li>• демонтаж старых электрокабелей;</li> <li>• демонтаж старого электрооборудования;</li> <li>• монтаж насосного оборудования внутри насосной станции;</li> <li>• монтаж запорной арматуры внутри насосной станции;</li> <li>• прокладка кабелей энергоснабжения насосной станции;</li> </ul>	2021г.-2025г.	Здание № 629 производственное, ул.Сухаренко, 10 (инв.№5249) <i>/ увеличение первоначальной стоимости/</i>	участок по ул.Гершковой от д.26 до д.10 (от ВК-1м-25 до ВК-1м-12); участок по б-ру Космонавтов от д.1 до д.9(ВК-13-83 до ВК-13-72)	2021г. - 2 827,8	Выполнено частично

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	Наименование мероприятий, содержание выполняемых работ	Планируемый срок выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2021г.	Планируемые объемы инвестиций (тыс.руб.) 2021г. корректировка	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• монтаж запорной арматуры и вентузов;</li> <li>• монтаж электрооборудования;</li> <li>• монтаж силовых шкафов, шкафов управления;</li> <li>• монтаж датчиков давления;</li> <li>• монтаж приборов учета воды;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• разработка программного обеспечения;</li> <li>• автоматизация работы насосных агрегатов;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания.</li> </ul>					
10.	4.11	<p><b>Реконструкция фидера 603 2 этап</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектные работы;</li> <li>• демонтаж старого кабеля;</li> <li>• прокладка новых кабельных линий;</li> <li>• монтажные работы в соединительном шкафу и на подстанции "ЗАПАДНАЯ" для подключения кабельных линий;</li> <li>• проведение испытаний кабельных линий.</li> </ul>	2019г.-2022г.	Кабельная линия 6кВ фидер 603 (инв.№31266) <i>увеличение первоначальной стоимости</i>	2 231 813,20	3 595,6 в т.ч.: 2019г.- 989,3 2020г.- 374,5 2021г.- 2 231,8	Выполнено частично, в т.ч.: 2019г.- 989 297,70 руб. 2020г.- 374,5 руб. 2020г.- 2020г.- 374 498,00 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
		<u>Объекты системы водоснабжения, расположенные за пределами городской черты</u>			1 170 836,84		
11.	1.1	Строительство водовода к жилому комплексу «Северные ворота» <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• монтаж датчиков давления;</li> <li>• расчистка земельных участков от зеленых насаждений;</li> <li>• монтаж из железобетонных модулей здания ПНС;</li> <li>• монтаж насосного оборудования внутри ПНС;</li> <li>• монтаж запорной арматуры внутри ПНС;</li> <li>• монтаж шкафов управления, силовых и автоматики внутри ПНС;</li> </ul>	2017г.-2021г.	Здание ПНС к ЖК «Северные ворота» (инв. № 9972)	38 184,32	7 920,4 в т.ч.: 2017г.- 2 009,1 руб. 2018г.- 824,5 2019г.- 5 043,2 2020г.- 5,7 2021г. - 37,9	Выполнено в т.ч.: 2017г.- 2 009 117,08 руб. 2018г.- 826 375,66 руб. 2019г.- 5 168 253,81 руб. 2020г. - 81 325,80

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
12.	2.5	<p>прокладка кабелей энергоснабжения ПНС;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;</li> <li>пуско-наладочные работы и приемочные испытания.</li> </ul> <p>Строительство водопровода на промышленный парк «Дзержинск - Восточный» - переход под автодорогой</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>проектные работы;</li> <li>монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>монтаж камер;</li> <li>монтаж запорной арматуры;</li> <li>врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>пуско-наладочные работы и приемочные испытания.</li> </ul>	2021г.	Переход под автодорогой (инв. № 9965)	1 132 652,52	1 042,7	Выполнено

№ п/п	№ пункта Конвенции на 2014г. - 2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
		<b>Мероприятия в сфере водоотведения</b>			171 573 137,02		
		<b><u>Районные очистные сооружения (РОС)</u></b>			27 015 249,35		
13.	3.1	<b>Реконструкция Районных очистных сооружений (РОС)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• строительство приемной камеры;</li> <li>• монтаж запорной арматуры (шиберов);</li> <li>• строительство каналов;</li> <li>• монтаж перфорированных решеток тонкой очистки;</li> <li>• монтаж промывного пресса для отбросов;</li> <li>• монтаж конвейера выгрузки и сбора отбросов с блока механической очистки стоков;</li> <li>• монтаж павильонов для размещения оборудования;</li> <li>• строительство песколовков;</li> <li>• монтаж установки для промывки, обезвоживания и удаления песка;</li> </ul>	2015г.-2025г.	<p>21 841 212,64 в т.ч.:</p> <p>Корпус 134 - здание баранных сеток (инв.№125400_01) /увеличение первоначальной стоимости/</p> <p>514 709,40</p> <p>Павильон из легковозводимых конструкций над воздухоудвными агрегатами /незавершенный объект/</p> <p>4 793 057,22</p> <p>Трансформаторная подстанция (КТП) РОС /незавершенный объект/</p> <p>2 232 670,06</p> <p>АСУ технологическим процессом водоснабжения ПХВ РОС /незавершенный объект/</p>	<p>332 126,5 в т.ч.:</p> <p>2015г.- 42 440,0</p> <p>2016г.- 70 525,0</p> <p>2017г.- 60 678,6</p> <p>2018г.- 83 915,3</p> <p>2019г.- 28 002,3</p> <p>2020г.- 24 780,1</p>		<p>Выполнено частично, в т.ч.:</p> <p>2015г.- 42 440 001,43 руб.</p> <p>2016г.- 70 525 000 руб.</p> <p>2017г.- 60 858 563,05 руб.</p> <p>2018г.- 83 915 391,02 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г. корректировка	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• демонтаж трубопроводов;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• строительство камер для переключения и размещения оборудования;</li> <li>• демонтаж кабелей электропитания;</li> <li>• монтаж (прокладка) кабелей электропитания;</li> <li>• монтаж приборов и датчиков;</li> <li>• монтаж шкафов управления, силовых и автоматики;</li> <li>• монтаж систем вентиляции;</li> <li>• создание системы аварийного сброса;</li> <li>• создание систем управления автоматизированного управления работой сооружений, оборудования и передачи телеметрической информации;</li> <li>• монтаж площадок и подъездных путей для складирования и вывоза отбросов, песка и осадка;</li> <li>• монтаж оборудования по обработке осадка;</li> <li>• монтаж навеса для обеспечения работы оборудования;</li> </ul>				<p>2021г. - 21 785,2</p>	<p>2019г.- 28 002 290,44 руб.  2020г. - 24 780 058,72 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г. корректировка	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• реконструкция строительных с обработкой современными гидроизоляционными материалами;</li> <li>• строительные работы (утепление зданий и замена оконных и дверных блоков, ворот зданий);</li> <li>• работы по математическому и опытно-эксплуатационному моделированию технологических процессов глубокой биологической очистки сточных вод;</li> <li>• монтаж систем аэрации;</li> <li>• демонтаж насосного оборудования;</li> <li>• монтаж насосного оборудования;</li> <li>• демонтаж запорной арматуры;</li> <li>• монтаж запорной арматуры;</li> <li>• пуско-наладочные работы;</li> <li>• приемочные испытания.</li> </ul>					

№ п/п	№ пункта Программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	Наименование мероприятия, содержание выполняемых работ	Планируемые сроки выполнения работ	Созданные (создаваемые) новые объекты основных средств / Реконструированные (реконструируемые) имеющиеся объекты основных средств	Фактический объем инвестиций (руб.) в 2021г.	Планируемые объемы инвестиций (тыс. руб.) в 2021г. (корректировка 2021г.)	Примечание
14.	4.7 4.7.1 4.7.2	<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 производственной площадки РОС</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектные работы;</li> <li>• реконструкция (строительные работы) ограждений;</li> <li>• замена окон и дверей в зданиях критических элементов, на КПП;</li> <li>• монтаж охранного освещения;</li> <li>• монтаж охранной сигнализации;</li> <li>• монтаж системы охранной телевизионной;</li> <li>• монтаж источников бесперебойного электроснабжения;</li> <li>• пуско-наладочные работы.</li> </ul>	2019г.-2023г.	<p>Благоустройство площадки (инв.№130644) /увеличение первоначальной стоимости/</p> <p>Система охранного освещения /незавершенный объект/</p>	<p>5 000 000,00 в т.ч.:</p> <p>4 934 000,00</p> <p>66 000,00</p>	<p>11 771,9 в т.ч.:</p> <p>2019г.- 1 500</p> <p>2020г.- 5 271,9</p> <p>2021г.- 5 000,0</p>	<p>Выполнено частично, в т.ч.:</p> <p>2019г.- 1 500 000,00 руб.</p> <p>2020г.- 5 271 937,15 руб.</p>
15.	2.1	<p>Строительство КНС-101/3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• строительство здания КНС;</li> <li>• строительство сооружений блока механической очистки сточных вод;</li> </ul>	2018г.-2021г.	Канализационная насосная станция (КНС) 101/3 /объект незавершенного строительства/	174 036,71	8 211,3 в т.ч.:	<p>Выполнено частично, в т.ч.:</p> <p>2018г.- 3 442,7</p> <p>2018г.- 3 422 384,78 руб.</p>



№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г. корректировка	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• строительство ограждения площадки КНС;</li> <li>• монтаж механических решеток для улавливания отбросов;</li> <li>• монтаж (установка) насосных агрегатов с частотным управлением;</li> <li>• монтаж запорной арматуры;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• прокладка кабелей электроснабжения;</li> <li>• монтаж (установка) модульной комплектной трансформаторной подстанции;</li> <li>• устройство площадки под временное складирование отбросов и приема специетранспорта;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания.</li> </ul>				<p>2019г.- 1 414,1</p> <p>2020г.- 3 296,9</p> <p>2021г.- 57,6</p>	<p>2019г.- 1 414 132,59 руб.</p> <p>2020г.- 3 444 805,64 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г. -2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г.	Примечание
		<u>Объекты системы водоотведения, расположенные в городской черте</u>			112 132 789,15		
16.	2.2	<p>Строительство канализационного коллектора от КНС №2 до ул. Пушкинская</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведены инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• устройство перехода под железнодорожными путями Горьковской железной дороги;</li> <li>• устройство переходов под автомобильными дорогами;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры и вантузов;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</li> </ul>	2017г.-2021г.	Канализационный коллектор от КНС № 2 до ул. Пушкинская (инв. № 9958)	290 658,28	<p>30 663,5 в т.ч.:</p> <p>2017г.- 1 944,4 2019г.- 2 211,1 2020г.- 26 471,7 2021г. - 36,3</p>	<p>Выполнено, в т.ч.:</p> <p>2017г.- 1 944 144,20 руб. 2019г.- 2 211 100,72 руб. 2020г.- 26 939 879,90 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г.	Примечание
17.	2.3	<p><b>Строительство главного канализационного коллектора</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• санация трубопроводов;</li> <li>• устройство переходов под железнодорожными путями Горьковской железной дороги;</li> <li>• устройство переходов под автомобильными дорогами;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</li> </ul>	2016г.-2032г.	<p>Главный канализационный коллектор <i>Объект незавершенного строительства</i></p> <p>Главный канализационный коллектор (участок от ул. Удриса, д.11 до ул. Терешковой, д.4)</p> <p>Главный канализационный коллектор (участок от ул. Терешковой, д.4 до пл. Привокзальная, д.2)</p>	<p>84 779 858,36 в т.ч.:</p> <p>84 649 628,97</p> <p>130 229,39</p>	<p>208 166,2 в т.ч.:</p> <p>2016г.- 5 702,4</p> <p>2017г.- 64 732,0</p> <p>2018г.- 44 405,5</p> <p>2019г.- 4 118,9</p> <p>2020г.- 6 904,4</p> <p>2021г.- 82 303,0</p>	<p>Выполнено частично, в т.ч.:</p> <p>2016г.- 5 702 389,36 руб.</p> <p>2017г.- 66 593 567,27 руб.</p> <p>2018г.- 70 556 689,81 руб.</p> <p>2020г.- 5 559 692,60 руб.</p>

№/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемые объем инвестиций (тыс. руб.) 2021г.	Примечание
18.	3.9	<b>Реконструкция канализационных сетей г. Дзержинска</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>проведение инженерных изысканий;</i></li> <li>• <i>проектные работы;</i></li> <li>• <i>монтаж (прокладка) трубопроводов;</i></li> <li>• <i>санация трубопроводов;</i></li> <li>• <i>устройство переходов под автомобильными дорогами;</i></li> <li>• <i>демонтаж камер и колодцев;</i></li> <li>• <i>монтаж новых камер и колодцев;</i></li> <li>• <i>перекачка стоков насосным оборудованием по обводным линиям;</i></li> <li>• <i>монтаж запорной арматуры;</i></li> <li>• <i>врезка (подключение) в существующие сети;</i></li> <li>• <i>пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.</i></li> </ul>	2018г.-2032г.	Сети канализации (инв.№_9822) /увеличение первоначальной стоимости/	20 043 366,56 (участки канализационных сетей: по пр. Ленинского Комсомола в районе д.48 на территории парка "Утинное озеро"(от КК-6.1-70В до КК-6.1м-80;участок от пр. Ленина, 1Б до пр. Ленина, 1В (от КК-11п-12 до КК-20-534Б); участок по ул. Самохвалова от ул. Буденного, 9Б (от КК-20-262 до КК-20-267а)	229 517,5 в т.ч.: 2018г.- 18 008,6 2019г.- 64 425,7 2020г.- 127 039,8 2021г.- 20 043,4	Выполнено частично, в т.ч.: 2018г.- 18 010 841,39 руб. 2019г.- 64 504 303,88 руб. 2020г.- 127040 226,24 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г. корректировка	Примечание
19.	3.11	<b>Реконструкция КНС №2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектные работы;</li> <li>• демонтаж старого насосного оборудования и трубопроводов в КНС;</li> <li>• монтаж нового насосного оборудования и трубопроводов в КНС;</li> <li>• демонтаж старых шкафов управления насосами КНС и монтаж новых шкафов управления, включая силовые шкафы КНС;</li> <li>• демонтаж старой дробильной установки Д-3 и монтаж нового канального измельчителя в лоток;</li> <li>• сопряжение аварийной предупредительной сигнализации с автоматизированной системой управления КНС;</li> <li>• строительно-монтажные работы (покраска, побелка, ремонт полов) внутри насосной станции и снаружи, включая ремонт отмостки вокруг здания насосной, ремонт мягкой кровли и благоустройство территории;</li> <li>• создание канала передачи телеметрической информации от аварийной предупредительной сигнализации на пункт управления цеха и центральный диспетчерский пункт;</li> <li>• пуско-наладочные работы.</li> </ul>	2020г.- 2021г.	<p>Здание насосной станции п. Пушкино КНС №2 (инв.№10035) /увеличение первоначальной стоимости/</p> <p>Насосное оборудование, присоединенное к трубопроводу и подключенное к системе управления КНС №2</p> <p>АСУ КНС №2 (инв.№00000522)</p>	<p>7 018 905,95 в т.ч.: 603 324,04</p> <p>1 624 631,61</p> <p>4 790 950,30</p>	<p>10 537,6 в т.ч.: 2020г.- 3 518,7</p> <p>2021г.- 7 018,9</p>	<p>Выполнено, в т.ч.: 2020г.- 3 518 698,51 руб.</p>

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) 2021г.	Примечание
20.	2.4	<p><u>Объекты системы водоснабжения, расположенные за пределами городской черты</u></p> <p>Строительство канализационного коллектора от промышленного парка «Дзержинск-Восточный»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• устройство переходов под автомобильными дорогами;</li> <li>• строительство КНС – 1 шт.;</li> <li>• монтаж насосных агрегатов в КНС;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов в КНС;</li> <li>• монтаж запорной арматуры в КНС;</li> <li>• монтаж датчиков давления в КНС;</li> <li>• монтаж шкафов управления, силовых и автоматики в КНС;</li> <li>• монтаж (прокладка) кабелей электропитания;</li> <li>• создание системы автоматизированного управления работой КНС и передачи телеметрической информации на пункт управления цеха и центральный диспетчерский пункт;</li> </ul>	2019г.-2024г.	Канализационный коллектор от промышленного парка «Дзержинск-Восточный» /объект незавершенного строительства/	32 425 098,52	13 217,6 в т.ч.: 2019г.- 3 558,3 2020г.- 9 659,3	Выполнено частично, в т.ч.: 2019г.- 3 558 329,01 руб. 2020г. - 9 948 192,25 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемые объем инвестиций (руб.) в 2021г.	Примечание
21.	3.10	<p><b>Реконструкция системы водоотведения п. Горбаговка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение инженерных изысканий;</li> <li>• проектные работы;</li> <li>• монтаж (прокладка) трубопроводов;</li> <li>• монтаж камер и колодцев;</li> <li>• монтаж запорной арматуры;</li> <li>• врезка (подключение) в существующие сети;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания.</li> </ul>	2020г.-2026г.	Сеть водоотведения многоквартирных домов п. Горбаговка /объект незавершенного строительства/	388,80	32 353,7 в т.ч.: 2020г.- 3 094,7	Выполнено частично, в т.ч.: 2020г. - 3 094 683,00 руб.

№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г. - 2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций (тыс.руб.) корректив 2021г.	Примечание
22.	3.13	<p>Модернизация насосного оборудования КНС 101/1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектные работы;</li> <li>• демонтаж старого насосного оборудования;</li> <li>• демонтаж трубопроводов и запорной арматуры;</li> <li>• монтаж нового насосного оборудования с подливкой фундаментов;</li> <li>• монтаж трубопроводов и запорной арматуры;</li> <li>• монтаж системы охлаждения для новых насосных агрегатов с тейловым насосом, градирней и вентустановкой;</li> <li>• создание автоматизированной системы управления (АСУ) насосными агрегатами с частотными преобразователями;</li> <li>• пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопроводов;</li> <li>• пуско-наладочные работы основного и вспомогательного оборудования, включая АСУ насосной станции.</li> </ul>	2020г.- 2021г.	<p>Насосное оборудование, присоединенное к трубопроводу и подключенное к системе управления КНС 101/1 (инв. № 9979)</p>	32 188 527,00 в т.ч.: 18 381 269,03	32 528,3 в т.ч.: 2020г.- 339,8 2021г.- 32 188,5	Выполнено, в т.ч.: 2020г. - 339 807,00 руб.



№ п/п	№ пункта Инвестиционной программы на 2014г.-2032г. (корректировка 2021г.)	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 2021г.	Планируемый объем инвестиций, (тыс.руб.) корректировка 2021г.	Примечание
				Приборы и средства автоматизации системы водоподведения насосной станции КНС 101/1 (инв. № 9980)	13 807 257,97		
		ВСЕГО: объекты водоснабжения, водоподведения и очистки сточных вод, переданные в концессию			295 487 002,71		

Генеральный директор  
ОАО «Дзержинский Водоканал»



А.И. Рехалов

**ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ  
В ОТНОШЕНИИ ЗАВЕРШЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ  
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ  
ОАО «ДЗЕРЖИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ» в 2021г.**

Наименование мероприятия: **Строительство мастерских по обслуживанию аварийной спецтехники**

Основание выполнения работ: *п.4.12 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)*

Инвентарные объекты:

1. *Мастерские по обслуживанию аварийной спецтехники (инв. № 9959)*
2. *Площадка мастерских по обслуживанию аварийной спецтехники*

Общее описание выполненных работ:

- *проведение инженерных изысканий;*
- *проектные работы;*
- *строительство здания мастерских;*
- *строительство площадки для обслуживания техники;*
- *строительство ограждения для объекта;*
- *монтаж сети освещения площадки.*

Наименование мероприятия: **Строительство водовода к жилому комплексу «Северные ворота»**

Основание выполнения работ: *п.1.1 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)*

Инвентарные объекты:

1. *Здание ПНС к ЖК «Северные ворота» (инв. № 9972)*

Общее описание выполненных работ:

- *проведение инженерных изысканий;*
- *проектные работы;*
- *монтаж (прокладка) трубопроводов;*
- *монтаж камер и колодцев;*
- *монтаж запорной арматуры;*
- *врезка (подключение) в существующие сети;*
- *монтаж датчиков давления;*
- *расчистка земельных участков от зеленых насаждений;*
- *монтаж из железобетонных модулей здания ПНС;*
- *монтаж насосного оборудования внутри ПНС;*
- *монтаж запорной арматуры внутри ПНС;*
- *монтаж шкафов управления, силовых и автоматики внутри ПНС;*
- *прокладка кабелей энергоснабжения ПНС;*
- *подключение приборов и датчиков к существующим системам автоматизации и диспетчеризации;*
- *пуско-наладочные работы и приемочные испытания.*

Наименование мероприятия: **Строительство водопровода на промышленный парк «Дзержинский Восточный» - переход под автодорогой**

Основание выполнения работ: п.2.5 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)

Инвентарные объекты:

**1. Переход под автодорогой (инв. № 9965)**

Общее описание выполненных работ:

- проектные работы;
- монтаж (прокладка) трубопроводов;
- монтаж камеры;
- монтаж запорной арматуры;
- врезка (подключение) в существующие сети;
- пуско-наладочные работы и приемочные испытания.

Наименование мероприятия: **Реконструкция КНС №2**

Основание выполнения работ: п.3.11 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)

Инвентарные объекты:

1. Здание насосной станции п. Пушкино КНС №2 (инв. №10035)
2. Насосное оборудование, присоединенное к трубопроводу и подключенное к системе управления КНС №2 (инв. № 9973)
3. АСУ КНС №2 (инв. №00000522)

Общее описание выполненных работ:

- проектные работы;
- демонтаж старого насосного оборудования и трубопроводов в КНС;
- монтаж нового насосного оборудования и трубопроводов в КНС;
- демонтаж старых шкафов управления насосами КНС и монтаж новых шкафов управления включая силовые шкафы КНС;
- демонтаж старой дробильной установки Д-3 и монтаж нового канального измельчителя лоток;
- сопряжение аварийной предупредительной сигнализации с автоматизированной системой управления КНС;
- строительно-монтажные работы (покраска, побелка, ремонт полов) внутри насосной станции и снаружи, включая ремонт отмостки вокруг здания насосной, ремонт мягкой кровли и благоустройство территории;
- создание канала передачи телеметрической информации от аварийной предупредительной сигнализации на пункт управления цеха и центральный диспетчерский пункт;
- пуско-наладочные работы и приемочные испытания.

Наименование мероприятия: **Строительство канализационного коллектора от КНС №2 до ул. Пушкинская**

Основание выполнения работ: п.2.2 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)

**Инвентарные объекты:**

**1. Канализационный коллектор от КНС № 2 до ул. Пушкинская (инв. № 9958)**

**Общее описание выполненных работ:**

- проведение инженерных изысканий;
- проектные работы;
- монтаж (прокладка) трубопроводов;
- устройство перехода под железнодорожными путями Горьковской железной дороги;
- устройство переходов под автомобильными дорогами;
- монтаж камер и колодцев;
- монтаж запорной арматуры и вантузов;
- врезка (подключение) в существующие сети;
- пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопровода.

**Наименование мероприятия: Модернизация насосного оборудования КНС 101/1**

**Основание выполнения работ:** п.3.13 Инвестиционной программы на 2014г. – 2032г. (корректировка 2021г.)

**Инвентарные объекты:**

- 1. Насосное оборудование, присоединенное к трубопроводу и подключенное к системе управления КНС 101/1 (инв. № 9979)**
- 2. Приборы и средства автоматизации системы водоотведения насосной станции КНС 101/1 (инв. № 9980)**

**Общее описание выполненных работ:**

- проектные работы;
- демонтаж старого насосного оборудования;
- демонтаж трубопроводов и запорной арматуры;
- монтаж нового насосного оборудования с подливкой фундаментов;
- монтаж трубопроводов и запорной арматуры;
- монтаж системы охлаждения для новых насосных агрегатов с тепловым насосом, градирней и вентустановкой;
- создание автоматизированной системы управления (АСУ) насосными агрегатами с частотными преобразователями;
- пуско-наладочные работы и приемочные испытания трубопроводов;
- пуско-наладочные работы основного и вспомогательного оборудования, включая АСУ насосной станции.

**Директор по техническому развитию  
и экологии**



**С.Ю. Сафонов**

Открытое акционерное общество «Дзержинский Водоканал»

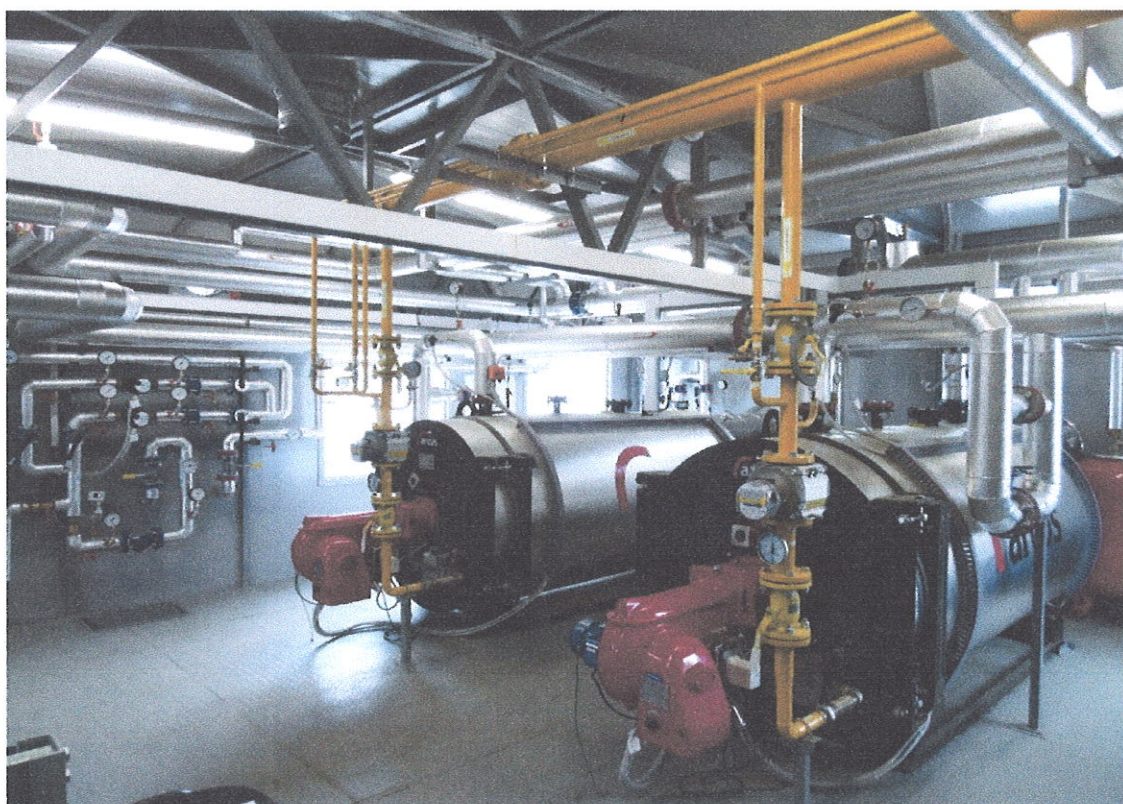
**ФОТОМАТЕРИАЛЫ,**  
**ИЛЛЮСТРИРУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТА**  
**КОНЦЕССИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ И ИНОГО ИМУЩЕСТВА**  
**ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ**  
**(СОЗДАНИЮ, МОДЕРНИЗАЦИИ, АВТОМАТИЗАЦИИ)**  
**в 2021г.**

Дзержинск 2022г.

**СТРОИТЕЛЬСТВО КОТЕЛЬНЫХ И СИСТЕМЫ  
ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЛОЩАДКИ**



**Блочно-модульная котельная**





**Система газоснабжения, пр-кт Дзержинского, 43**

**РЕКОНСТРУКЦИЯ СБОРНОГО ВОДОВОДА ГОРОДСКОГО  
ВОДОЗАБОРА (ГВЗ)**



**Колодец и запорная арматура сборного водовода ГВЗ**



**Прокладка труб сборного водовода ГВЗ**



**ОСНАЩЕНИЕ ОБЪЕКТА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ 3  
ПОДЪЕМА СИСТЕМАМИ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И  
ОХРАННОЙ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ С ИСТОЧНИКОМ  
БЕСПЕРЕБОЙНОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**



**Видеокамера, входящая в систему охранной сигнализации с ИБЭС на насосной станции 3 подъема**

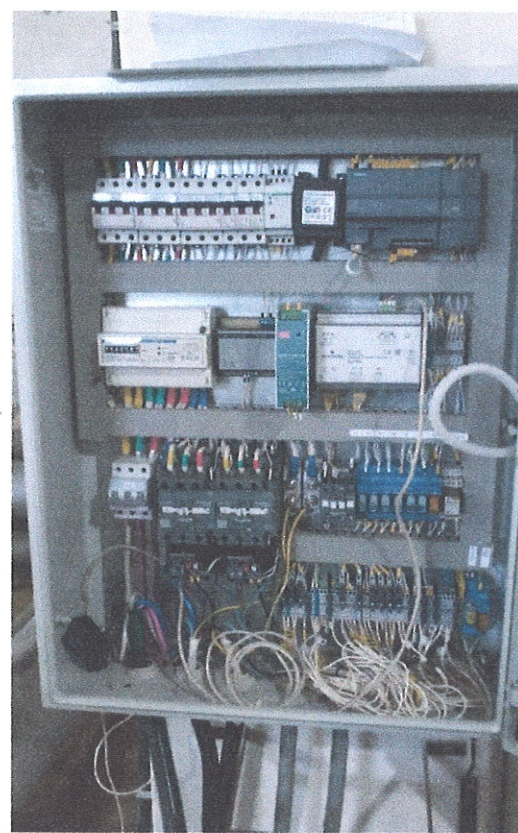


**Коммуникационный шкаф, входящий в систему охранной сигнализации с ИБЭС на насосной станции 3 подъема**

## РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОВОГО ВОДОЗАБОРА (ТВЗ)



**Источники теплоснабжения зданий ТВЗ**

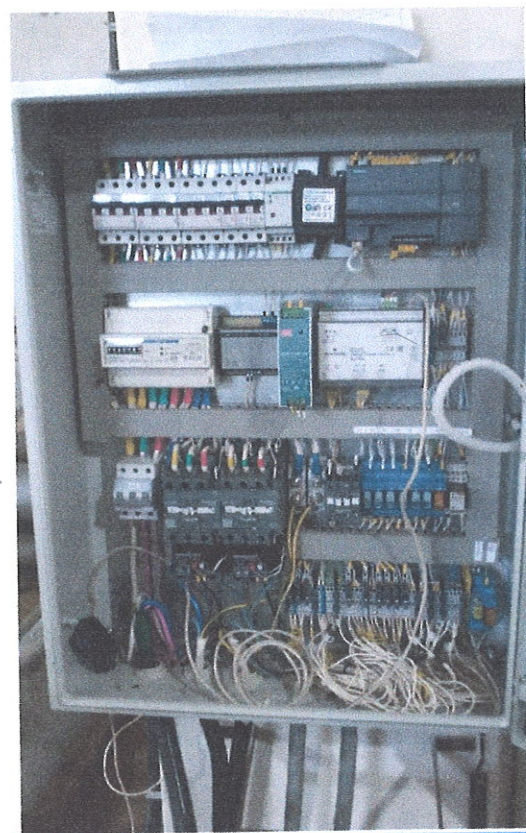


**Шкафы управления источником теплоснабжения здания реактивного хозяйства, здания насосной станции 2 подъема, здания контактных осветителей, здания АБК**

## РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОВСКОГО ВОДОЗАБОРА (ТВЗ)



**Источники теплоснабжения зданий ТВЗ**



**Шкафы управления источником теплоснабжения здания реактивного хозяйства, здания насосной станции 2 подъема, здания контактных осветителей, здания АБК**



Монитор шкафа управления

**РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ 2.**  
**ДЗЕРЖИНСКА**



**Реконструкция сетей водоснабжения на бульваре Космонавтов с использованием установки ГНБ**



**Установка горизонтально-направленного бурения (ГНБ)**



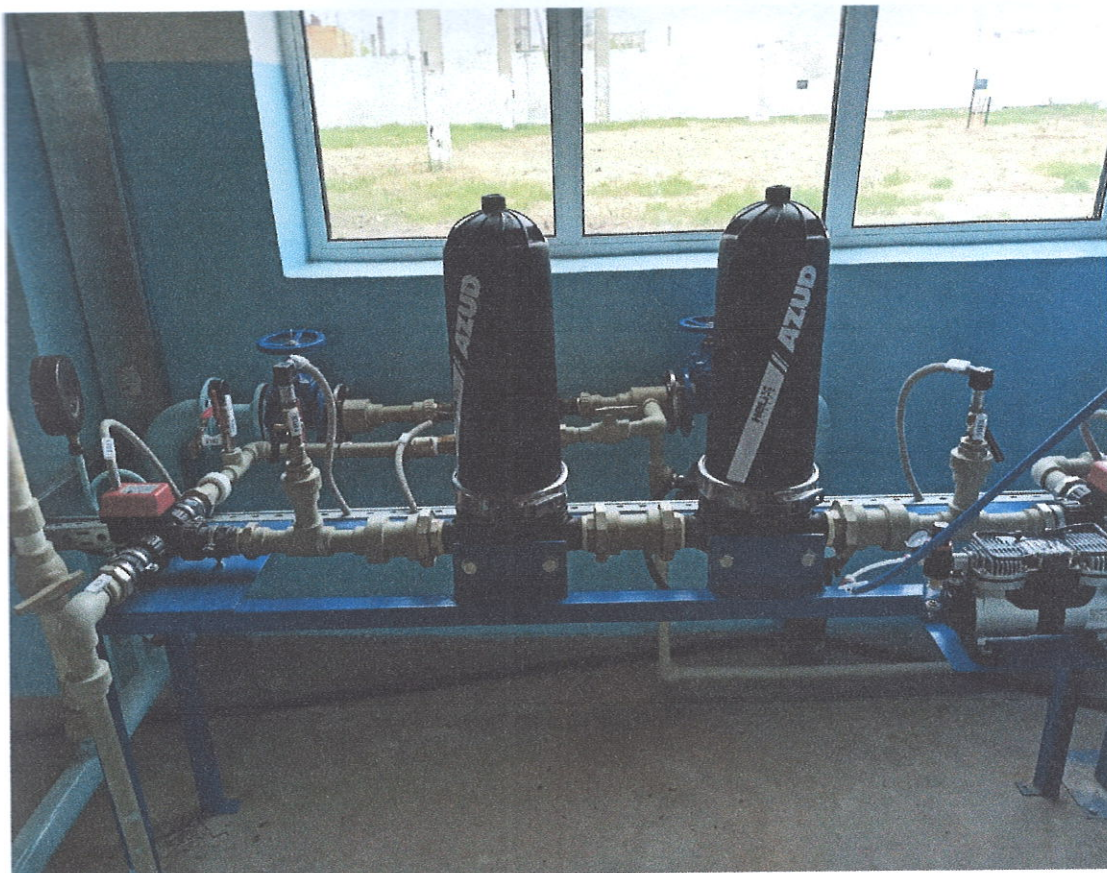
**Прокладка трубопровода Ø300мм**

**РЕКОНСТРУКЦИЯ РАЙОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**  
**(РОС)**



**Автоматизированная система управления технологическим процессом водоснабжения ПХВ РОС**





**Автоматизированные фильтры грубой очистки**



**Шкаф управления АСУ технологическим процессом водоснабжения  
ПХВ РОС**



**Фильтр обезжелезивания и мешочный фильтр тонкой очистки воды**

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОСНОВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ВНЕШНЕГО ОГРАЖДЕНИЯ ОБЪЕКТА РОС

ал»



**работы по установке ограждения производственной площадки РОС**

СТРОИТЕЛЬСТВО ГЛАВНОГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО  
КОЛЛЕКТОРА

ал»







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

# РЕКОНСТРУКЦИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ

## г. ДЗЕРЖИНСКА

нал»



й



**Прокладка канализационных сетей по пр. Ленина**

## РЕКОНСТРУКЦИЯ КНС №2



**Здание насосной станции №2 п.Пушкино, инв. № 10035**



**Конструкция насосного оборудования, присоединенного к системе управления и электропитания КНС №2**

нал»

й

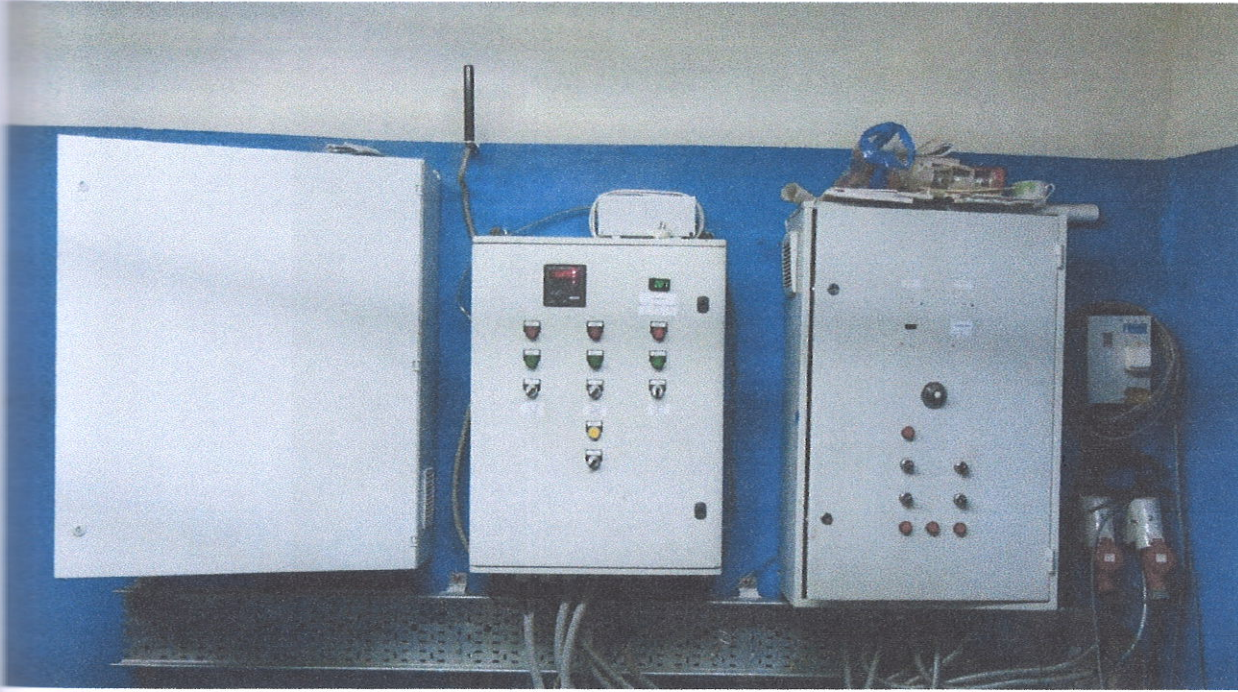




**Производство работ по установке насосного оборудования, присоединенного к системе управления и электропитания КНС №2**



**Реконструкция АСУ КНС №2 п. Пушкино (инв. № 00000522)**



**Реконструкция АСУ КНС №2 п. Пушкино (инв. № 00000522)**

МОДЕРНИЗАЦИЯ НАСОСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ КНС

№101/1



**Модернизированное насосное оборудование, присоединенное к системе электропитания КНС 101/1**

нал»

И



**Модернизированное насосное оборудование, присоединенное к системе электропитания КНС 101/1**



**Шкафы управления насосным оборудованием**



**Шкаф управления насосным оборудованием**