

Отчет о выполнении мероприятий программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Ярославля за 2021 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Информация о выполнении мероприятия	Показатель			Причины отклонения
			Наименование, ед. изм.	Планируемое значение	Достигнутое значение	
1.	Организационные мероприятия					
1.1	Выдача технических заданий на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию системы коммунальной инфраструктуры города	Технические задания выдаются мэрией города Ярославля по компетенции по запросу организаций	-	-	-	
1.2	Разработка инвестиционных программ развития системы коммунальной инфраструктуры города	Инвест. программы разрабатываются предприятиями самостоятельно.	-	-	-	
1.3	Анализ доступности для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса	Осуществляется структурными подразделениями мэрии города Ярославля	-	-	-	

1.4	Утверждение инвестиционных программ	<p>Утверждение инвестиционных программ относится к полномочиям ДЖКХиРТ ЯО. За 2021 год в ДГХ мэрии г.Ярославля согласованы скорректированные проекты инвестиционных программ ООО «УПТК ТПС», ОАО «РЖД» (Северная дирекция по энергообеспечению – структурное подразделение Трансэнерго филиала ОАО «Российские железные дороги»), ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», ООО «Техпромэксперт - Ярославль», ООО «Газпром теплоэнерго Ярославль», ООО «АДС», ПАО «ТГК-2», АО «Ярославские Энергети-</p>	-	-	-	
-----	-------------------------------------	--	---	---	---	--

		ческие Системы», филиал ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго», ПАО «ТНС энерго Ярославль».				
1.5	Заключение договоров с потребителями товаров и услуг организаций коммунального комплекса	Договора заключаются мэрией города Ярославля согласно законодательству в части исполнения своих обязанностей, организации коммунального хозяйства (РСО) заключают договора напрямую с потребителями коммунальных услуг.	-	-	-	
1.6	Мониторинг исполнения инвестиционных программ	Осуществляется в рамках действующих муниципальных программ и путем предоставления ежеквартальной, полугодовой и ежегодной отчетности	-	-	-	
2.	Мероприятия по развитию электрических сетей					

2.1	Мероприятий на указанный период не запланировано.		Индекс нового строительства сетей (%)	1,1	1,2	Увеличение количества заключаемых договоров технологического присоединения.
			Потребление электрической энергии (млн. кВт х ч)	1220	1230	Реализация программ энергосбережения и повышения энергоэффективности.
			Присоединенная нагрузка (тыс. кВт)	617,1	638,6	В рамках выполнения Инвестиционной программы организации.
			Величина новых нагрузок (тыс. кВт)	4,9	16,68	В рамках выполнения Инвестиционной программы организации.
			Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием коллективных приборов учета),	98,87	98	100% оснащенности ОДПУ в МКД, в которых имеется возможность установки, в 6 МКД отсутствует тех. возможность установки ОДПУ, в 280 отсутствует необходимость установки ОДПУ в соответствии с 261-ФЗ

			<p>в общем объеме электрической энергии, потребляемой на территории МО (%)</p> <p>Доля объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)</p> <p>Аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год) (ед./км)</p> <p>Износ коммунальных систем (%)</p>	<p>100</p> <p>0,1158</p> <p>86,4</p>	<p>100</p> <p>0,093</p> <p>73,84</p>	<p>Выполнение реконструкции и проведение капитальных ремонтов.</p> <p>Выполнение реконструкции и проведение капитальных ремонтов.</p>
--	--	--	--	--------------------------------------	--------------------------------------	---

			Доля ежегодно заменяемых сетей (%)	0,5 – 1	0,4	Выполнение реконструкции и проведение капитальных ремонтов.
			Уровень потерь электрической энергии (%)	8,07	7,97	Реализация программ энергосбережения и повышения энергоэффективности.
			Удельное электропотребление в многоквартирных домах, на 1 м ² (кВт х ч/м ²)	37,05	32,65	Увеличение потребления обусловлено подключением новых абонентов и оснащением потребителей приборами учета
			Объем выбросов (тонн)	0	0	

3.	Мероприятия по энергосбережению					
3.1	Установка приборов учета тепловой энергии в МКД	Период реализации мероприятий 2013-2021гг. Мероприятия выполнены не в полном объеме.	ед.	Оснащение МКД приборами учета тепловой энергии	Общее кол-во МКД, которые оснащены ОДПУ за 2021 год увеличилось на 12.	Период реализации мероприятий продлен до 2027г. (в соотв. с муниципальной программой "Энергоэффективность и развитие энергетики в городе Ярославле" на 2022-2027гг.). Общее кол-во МКД, которые оснащены ОДПУ по состоянию на 01.01.2022 год составило 1942 МКД. На 01.01.2022 ТСО не обеспечена установка общедомовых приборов учета расхода тепловой энергии в 91 МКД.
3.2	Установка приборов учета расхода холодной воды в МКД	Период реализации мероприятий 2013-2021гг. Мероприятия выполнены не в полном объеме.	ед.	Оснащение МКД приборами учета холодной воды	Общее кол-во МКД, которые оснащены ОДПУ за 2021 год увеличилось на 18.	Период реализации мероприятий продлен до 2027г. (в соотв. с муниципальной программой "Энергоэффективность и развитие энергетики в городе Ярославле" на 2022-2027гг.).

						<p>Общее кол-во МКД, которые оснащены ОДПУ по состоянию на 01.01.2022 год составило 2603 МКД.</p> <p>На 01.01.2022 не обеспечена установка общедомовых приборов учета расхода холодной воды в 277 МКД.</p>
3.3	Установка приборов учета расхода электроэнергии в МКД	<p>Период реализации мероприятий 2013-2021гг. Мероприятия выполнены в полном объеме.</p>	ед.	Оснащение МКД приборами учета электрической энергии	Общее кол-во МКД, которые оснащены ОДПУ за 2021 год увеличилось на 23.	<p>Период реализации мероприятий продлен до 2027г. (в соотв. с муниципальной программой "Энергоэффективность и развитие энергетики в городе Ярославле" на 2022-2027гг.).</p> <p>100% оснащенности ОДПУ в МКД, в которых имеется возможность установки.</p> <p>В 6 МКД отсутствует тех. возможность установки ОДПУ, в 280 отсутствует необходимость установки ОДПУ в соответствии с 261-ФЗ.</p>

3.4	Установка общедомовых приборов учета тепловой энергии, общедомовых приборов учета тепловой энергии с регулированием, общедомовых приборов учета расхода холодной воды и общедомовых приборов учета расхода электрической энергии, капитальный ремонт инженерных сетей в связи с установкой или заменой общедомовых приборов учета коммунальных ресурсов в МКД в части помещений, находящихся в муниципальной собственности	Период реализации мероприятий 2013-2021гг. Мероприятия выполнены не в полном объеме.	ед.	Оснащение МКД приборами учета всех видов энергетических ресурсов	Возмещены расходы по установке ОДПУ т/э в 5 МКД (в части помещений, находящихся в муниципальной собственности)	Период реализации мероприятий продлен до 2027г. (в соотв. с муниципальной программой "Энергоэффективность и развитие энергетики в городе Ярославле" на 2022-2027гг.).
-----	--	--	-----	--	--	---

3.5	Установка индивидуальных приборов учета электрической энергии, холодной и горячей воды, газа при их отсутствии в муниципальных жилых помещениях в МКД	Период реализации мероприятий 2013-2021гг. Мероприятия выполнены не в полном объеме.	ед.	Оснащение МКД приборами учета всех видов энергетических ресурсов	Установлено 40 приборов учета газа, 407 приборов учета холодной и горячей воды	Период реализации мероприятий продлен до 2027г. (в соотв. с муниципальной программой "Энергоэффективность и развитие энергетики в городе Ярославле" на 2022-2027гг.).
4.	Мероприятия по развитию системы теплоснабжения					
4.1	Реконструкция тепломатриалы 2 Ду-700 мм от узла 8 до тепловой камеры Г-7 А на 2 Ду-800 мм (1 этап: от узла 8 до т/к «Г-Рио» замена подающего трубопровода с Ду 700 мм на Ду 800 мм) (ПАО «ТГК № 2»)	Реализация мероприятия планировалась в 2021г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> В 2021 году осуществлена поставка материалов для реализации данного проекта на сумму 25 574,5 тыс.руб. В 2022 году плани-	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению, (%) Индекс нового строительства сетей, (%)	100 0,56	100 0,33	Мероприятия выполняются в рамках Инвестиционных программ организаций.

		руется выполнение строительно- монтажных работ.	Потребление тепловой энергии (млн. Гкал)	5,63	5,89	Объем фактического потребления обоснован расчетами.
			Доля объемов тепловой энер- гии, расчеты за которую осу- ществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энер- гии, потребляе- мой на террито- рии МО, (%)	67,1	70,44	На 01.01.2022 в 1716 МКД отсутствует тех- ническая возможность установки ОДПУ теп- ловой энергии, в 38 МКД требуется обсле- дование на предмет возможности установки ОДПУ.
4.2	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-4 до границы земель- ного участка административного здания УМВД (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2017-2022г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Отсутствует заявка на подключение от застройщика.				
4.3	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-3 до стены жилого до- ма № 29б по ул. Жуков- ского (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2017-2022г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Отсутствует заявка на подключение, застройщик признан банкротом. Меро- приятие исключено из инвестиционной программы ООО	Износ комму- нальных систем (%)	60,89	54,95	Выполнение рекон- струкции и проведение капитальных ремонтов сетей.
			Протяженность сетей, нуждаю- щихся в замене (км)	207,34	194,89	Выполнение рекон- струкции и проведение капитальных ремонтов сетей.

		"АДС".				
4.4	Реконструкция магистральной теплотрассы в МКР №№ 4, 5 пос. Сокол на участке от котельной ООО «АДС» до т. 86а секущих задвижек 2 х Ду 500 у фильтровальной станции ПАО «ЯСЗ» с увеличением существующего диаметра 2 х Ду 300 на 2 х Ду 600 длиной 2 х 350 = 700 п.м (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия в 2017-2022г. <u>Мероприятие выполнено частично – на 50%.</u> Произведена реконструкция на участке длиной 2х177 п.м. с увеличением существующего диаметра с 2хДу 300мм. на 2 Ду 600мм.</p> <p>Для полного выполнения мероприятия не хватило финансовых средств, в связи с удорожанием металла в 2,5 раза (на 250%).</p>	Доля ежегодно заменяемых сетей (%)	1,54	2,27	Выполнение реконструкции и проведение капитальных ремонтов сетей.
			Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых станциях (т.у.т/млн. Гкал)	178 900	173 482,87	Экономия ресурса.
			Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных (т.у.т/млн. Гкал)	0,16	0,16	
4.5	Реконструкция существующей магистральной теплотрассы в МКР №№ 1, 4, 5 Сокол, МКР № 1 Дядьково по пер. Ильинскому на участке от УТ-1 до УТ-2 (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия в 2017-2022г. <u>Мероприятие выполнено.</u> Произведена прокладка тепловой</p>	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме тепловой энергии (%)	9,66	8,86	Экономия ресурса.
			Удельный расход тепловой энергии в МКД (в расчете	0,21	0,21	

		сети (труба 2Ду 500мм – 115 п.м.).	на 1 кв. метр общей площади) (Гкал/м ²)			
4.6	Модернизация тепловой изоляции надземных тепловых сетей (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2021г. <u>Мероприятие выполнено частично – на 40%.</u> В утвержденном действующем тарифе отсутствуют денежные средства.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади), (Гкал/м ²)	0,14	0,2	Превышение планового значения.
4.7	Реконструкция магистральной теплотрассы от т. 2 до ЦТКЗ вдоль общежития по ул. Корабельной, 11 и д/сада № 87, отопление (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2021г. <u>Мероприятие выполнено.</u> Произведена прокладка тепловой сети (труба 1Ду 530мм – 301 п.м; труба 2Ду 300мм – 301 п.м.).				
4.8	Реконструкция магистральной теплотрассы от УТ-4.1 до ЦТП № 39	Реализация мероприятия в 2021г.				

	вдоль д/сада № 25, отопление (ООО "АДС")	<p><u>Мероприятие выполнено.</u> Произведена прокладка тепловой сети (труба 2Ду 350мм – 190 п.м.).</p>				
4.9	Реконструкция мазутного хозяйства (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия планировалась в 2021г. <u>Мероприятие выполнено частично – на 50%.</u> Для полного выполнения мероприятия не хватило финансовых средств, в связи с удорожанием металла в 2,5 раза (на 250%).</p>				

4.10	Реконструкция ЦТП № 3 с заменой водоводяных кожухотрубчатых подогревателей горячей воды на пластинчатые теплообменники (1-я и 2-я ступень нагрева) (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2021г. <u>Мероприятие выполнено.</u>				
4.11	Модернизация станций управления насосами отопления и ГВС в ЦТП №№ 11, 10, 20, 7, 67, 3, 23, 33, 39 (ООО "АДС")	Реализация мероприятия в 2021г. <u>Мероприятие выполнено.</u>				
4.12	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-9 до наружной стены жилого дома 5б по ул. Академика Колмогорова (ООО "АДС")	Реализация мероприятия планировалась в 2021г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Работы - в стадии проектирования.				

4.13	Строительство распределительной теплотрассы от УТ-16 до УТ-17 в сторону домов 4б, 1в, 2в, 3в, 4в, 5в, 6в и детского сада (ДДУ) 7в МКР Сокол-1 (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия планировалась в 2021г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Работы - в стадии проектирования.</p>				
4.14	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-6.2 до наружной стены дома 3б по ул. Лескова (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия в 2021г. <u>Мероприятие выполнено.</u> Произведена прокладка тепловой сети (труба 2Ду 150мм. – 162п.м.).</p>				
4.15	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-17 до наружной стены дома стр. 4б по ул. Лескова (ООО "АДС")	<p>Реализация мероприятия планировалась в 2021г. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Выполняется. Работы - в стадии проектирования.</p>				

5.	Мероприятия по водоснабжению					
5.1	Строительство сетей водоснабжения для подключения потребителей города Ярославля (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. В настоящее время находится в работе. В 2021 году проложено 2,87 км.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к водоснабжению, (%)	97,6	99,99	Не обеспечены доступом к водоснабжению 7 МКД, 46 жителей (используют уличные водоразборные колонки).
			Индекс нового строительства сетей, (%)	0,2	0,2	
5.2	Строительство резервуара чистой воды на СВС 10000 м ³ (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Выполнен проект.	Потребление воды, (тыс. м ³)	60200	61720,3	Увеличение потребления обусловлено подключением новых абонентов и оснащением потребителей приборами учета.
5.3	Строительство водовода на ТЭЦ-3 (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.	Величина новых нагрузок, (м ³ /сут.)	3300	1720	
5.4	Строительство участка водовода Д - 1000 мм в районе Толгского монастыря L - 2100 п.м. (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие</u>	Соответствие качества воды установленным требованиям, (%)	100	100	Фактически подключено. Показатель зависит от заявок новых абонентов.

	«Ярославльводоканал)	<u>не выполнено.</u> Недостаток финансирования.	Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД - с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой на территории МО, (%)	86,2	77,44	По информации от АО «Ярославльводоканал» низкий процент оснащенности индивидуальными приборами учета (ИПУ) объясняется, тем, что за 2021 год у части потребителей в МКД закончился срок поверки ИПУ, но в связи с неблагоприятной эпид.обстановкой, потребители (особенно пожилые, пенсионеры) боялись вызывать специалистов для замены ИПУ из-за риска заражения коронавирусной инфекцией. Поэтому ИПУ остались не заменены, а, значит, начисления производились по нормативам.
5.5	Модернизация водовода по ул. Большой Норской от Ленинградского просп. до Мостоотряда, от Ленинградского просп. до ул. Строителей Д - 400 мм, L - 890 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено.</u>				
5.6	Строительство участка водопровода в пос. Кармановский от водовода на ТЭЦ-3 Д - 200 мм, L - 1400 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Работы продолжаются.				
5.7	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР 9, 9а (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Работы	Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием	86,1	96,5	Обусловлено вводом новых МКД.

		продолжаются.	зованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой МКД, (%)			
5.8	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР-13 (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>	Доля объемов горячей воды, потребляемой в МКД, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой МКД, (%)	81,9	80,91	Снижены темпы замены ИПУ потребителями из-за риска заражения коронавирусной инфекцией. На 01.01.2022 в 1716 МКД отсутствует техническая возможность установки ОДПУ тепловой энергии, 38 МКД необходимо обследовать на предмет возможности установки ОДПУ.
5.9	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР-15 (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Выполнен проект.	Доля объемов воды на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, (%)	100	96,5	Замена приборов учета не проводилась вовремя из-за ограничений, связанных с коронавирусной инфекцией.
5.10	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения на территории пос. Парижская Коммуна (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
5.11	Мероприятия по организации централизованного	Период реализации мероприятия				

	водоснабжения в МКР N 2 жилого района Тверицы (АО «Ярославльводоканал)	2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено.</u>	Износ коммунальных систем, (%)	52,7	53,04	Выполнение реконструкции и проведение капитальных ремонтов.
5.12	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения на территории поселка завода 50 (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.	Удельный расход холодной воды в МКД (в расчете на 1 жителя), (м ³ /чел.)	57,6	51,8	Экономия ресурса.
5.13	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения к территории, ограниченной ул. 3-й Больничной, ул. Клубной, ул. 2-й Ляпинской (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено.</u>	Удельный расход горячей воды в МКД (в расчете на 1 жителя), (м ³ /чел.)	21,3	18,19	Экономия ресурса.
5.14	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР N 9 жилого района Тверицы (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.				

5.15	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения к территории по ул. Летной (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
5.16	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР-1 Дядьково (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
5.17	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения к территории, ограниченной ул. 1-й Приволжской, ул. Журавлева, Складским пер., Суздальским шоссе (АО «Ярославльводоканал»)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
5.18	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения к территории между пос. Текстилей и 5-м Торфяным переулком	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток				

	(АО «Ярославльводоканал)	финансирования.				
5.19	Мероприятия по фактическому присоединению построенных в рамках договора на подключение объектов (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. Мероприятие зависит от выполнения строительства сетей водоснабжения (см. п.5.1).				
5.20	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в частном секторе - пос. Дудкино, Вакарево, Борки (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.				
6.	Мероприятия по водоотведению					
6.1	Строительство сетей водоотведения для подключения потребителей города Ярославля (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. В настоящее время находится в работе. В 2021 году	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к водоотведению, (%)	92	92	

		проложено 2,49 км.				
6.2	Строительство второй нитки напорного коллектора Д - 630 мм от КНС-27 до существующего коллектора в районе ул. Шевелюха L - 2100 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. Проект в работе.	Индекс нового строительства сетей, (%)	0,2	0,3	Учтено только новое строительство при подключении объектов потребителей
			Объем водоотведения, (тыс. м ³)	49900	51386	Увеличение пользования услугами водоотведения.
6.3	Строительство второй нитки напорного коллектора от КНС-33 до КНС-24 Д - 350 мм, L - 1700 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Выполнен проект.	Износ коммунальных систем, (%)	79,9	82,49	Проводится реконструкция и строительство объектов водоотведения (см. мероприятия). Срок выполнения работ 2018–2021 гг., часть работ не выполнено из-за недостатка финансирования.
6.4	Модернизация коллектора на участке от ул. Пожарского до просп. Фрунзе Д - 1400 мм, L - 3040 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.5	Реконструкция самотечного коллектора Д - 1400 - 1600 мм от завода Комацу	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг.				

	до КНС-11 L - 1436 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	<u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.6	Строительство напорного коллектора по ул. Калинина от Московского просп. до ОСК Д - 1200 мм, L - 11100 п.м. (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.7	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР 9, 9а (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.8	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР-13 (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u> Выполнен проект.				
6.9	Мероприятия по организации централизованного	Период реализации мероприятия				

	водоснабжения и водоотведения в МКР-15 (АО «Ярославльводоканал)	2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.10	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения на территории пос. Парижская Коммуна (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.11	Мероприятия по организации централизованного водоотведения к МКР "Новый Ярославль" (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.				
6.12	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР N 9 жилого района Тверицы (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.				

6.13	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения к территории по ул. Летной (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.14	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения в МКР-1 Дядьково (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие выполнено частично.</u>				
6.15	Мероприятия по организации централизованного водоснабжения и водоотведения к территории между пос. Текстилей и 5-м Торфяным переулком (АО «Ярославльводоканал)	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток финансирования.				
6.16	Строительство КНС для подключения жилых домов в микрорайоне, ограниченном ул. Доронина, ул. Пожарского, южной границей города (АО	Период реализации мероприятия 2018–2021 гг. <u>Мероприятие не выполнено.</u> Недостаток				

	«Ярославльводоканал)	финансирования.				
7.	Мероприятия по газоснабжению					
7.1	<p>Проектирование и строительство газопровода высокого давления Ду-110 мм, ориентировочной протяженностью 1300 м от газопровода высокого давления Ø 426 мм, проложенного по ул. Кавказской. Строительство ГРПШ в районе д. 48 по ул. 1-й Больничной. Строительство газопровода низкого давления Ду-225 мм, ориентировочной протяженностью 20 м, от ГРПШ до газопровода низкого давления Ø108 мм, проложенного по ул. 1-й Больничной (АО "Газпром газораспределение Ярославль")</p>	<p>Реализация мероприятий в 2021г. <u>Мероприятия выполнены.</u></p>	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению, (%)	95,07	94,59	Выполнение мероприятий Инвестиционной программы
			Индекс нового строительства сетей, (%)	0	1,77	Выполнение мероприятий Инвестиционной программы
			Потребление газа, (млн. м ³)	1650	1938,2	Объем фактического потребления предоставлен ООО «Газпром межрегионгаз Ярославль».
			Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов	97,7	97,86	Требования ч.1 ст.13 ФЗ-261 от 23.11.2009 в части организации учета используемых энергетических ресурсов не распространяются на
7.2	Проектирование и строительство газопровода высокого давления Ду-110					

7.3	<p>мм, ориентировочной протяженностью 120 м от газопровода высокого давления Ø 108 мм, проложенного по ул. Декабристов. Строительство ГРПШ в районе д. 53 по ул. Декабристов. Строительство газопровода низкого давления Ду-160 мм, ориентировочной протяженностью 140 м, от ГРПШ до газопровода низкого давления Ø 57 мм, проложенного по ул. Декабристов (АО "Газпром газораспределение Ярославль")</p> <p>Проектирование и строительство газопровода-закольцовки низкого давления Ду-90 мм ориентировочной протяженностью 80 м по ул. Декабристов (АО "Газпром газораспределение Ярославль")</p>		<p>учета, (%)</p> <p>Износ коммунальных систем, (%)</p> <p>Уровень потерь и неучтенных расходов газа, (%)</p>	<p>28,27</p> <p>0</p>	<p>24,04</p> <p>0</p>	<p>ветхие, аварийные объекты, на объекты, подлежащие сносу или капитальному ремонту до 1 января 2013 года, а также объекты, максимальный объем потребления природного газа которых составляет менее чем два кубических метра в час</p> <p>Проводится замена и строительство объектов газоснабжения</p> <p>Неучтенные расходы газа отсутствуют.</p>
-----	---	--	---	-----------------------	-----------------------	--

7.4	Проектирование и строительство газопровода-закольцовки низкого давления Ду-110 мм ориентировочной протяженностью 115 м по ул. 3-й Новодуховской (АО "Газпром газораспределение Ярославль")					
7.5	Проектирование и строительство газопровода-закольцовки низкого давления Ду-65 мм ориентировочной протяженностью 5 м по ул. Халтурина (АО "Газпром газораспределение Ярославль")					
8.	Мероприятия по утилизации твердых коммунальных отходов					
	-	-	Объем образовавшихся ТКО на территории города Ярославля, (тыс. тонн)	195	175,59	На территории Ярославской области с 01.09.2018 работает единый региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - ООО «Хартия».

			Объем ТКО, поступающих на обработку, (%)	100	100	Все ТКО вывозятся на мусоросортировочные станции
--	--	--	--	-----	-----	--