

Приложение 1
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября
2015 года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной
программы Акционерного общества «Липецкая
городская энергетическая компания» в сфере
водоотведения на 2016-2018 годы»

Паспорт
инвестиционной программы Акционерного общества «Липецкая
городская энергетическая компания» в сфере водоотведения
на 2016-2018 годы

Наименование регулируемой организации, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Акционерное общество «Липецкая городская энергетическая компания» (АО «ЛГЭК») 398001, г.Липецк, пл.П.Великого, д.4а Башкарев Владимир Александрович - генеральный директор АО «ЛГЭК» Сысоева Светлана Юрьевна – заместитель директора – начальник управления развития Дирекции по стратегическому развитию АО «ЛГЭК», телефон: (4742) 23-67-78, e-mail: sysoeva_sy@lgek.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Управление энергетики и тарифов Липецкой области 398001, г.Липецк, ул. Советская, д.3
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация города Липецка 398001, г.Липецк, ул. Советская, д.5
Плановые значения показателей надежности, качества, энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения	Приказ управления жилищно-коммунального хозяйства Липецкой области № 01-03/215 от 24 ноября 2015 года «Об утверждении плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения, предусмотренных инвестиционной программой АО «Липецкая городская энергетическая компания» на период 2016-2018 годов» (в редакции приказов управления жилищно-коммунального хозяйства Липецкой области от 28 августа 2017 года № 01-03/200, от 07 августа 2018 года № 01-03/258)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Показатели надежности, качества, энергетической эффективности											
		Показатели качества очистки				Показатели энергетической эффективности							
		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (Дни), %				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (Урост), кВт*ч/куб. м				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (Урп), кВт*ч/куб. м			
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод												
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов												
5.1	Система учета энергоресурсов												
5.2	Автоматизация технологических процессов												
5.3	Энергосберегающие мероприятия												
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)												
5.3.1.1	КНС ул. Исполкомовская									0,05			
5.3.1.2	КНС № 20 ул. Союзная									0,23			
5.3.1.3	КНС № 6 пос. Матырский									0,15			
5.3.1.4	КНС № 24 ул. Волгоградская									0,22			
5.3.1.5	КНС № 4 ул. Ковалева									0,18			
5.3.1.6	КНС № 4 пос. Дачный									0,16			
5.3.1.7	КНС детского санатория "Мечта"									3,3			
5.3.1.8	КНС пос. Сырский Рудник, ул. Прудная									0,11			
5.3.1.9	КНС № 21 ул. Качалова									0,18			
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)												
5.3.2.1	КНС Амурская-Нахимова										0,09	0,08	0,08
5.3.2.2	КНС ул. Исполкомовская										0,21	0,20	0,20
5.3.2.3	КНС-14										0,18	0,17	0,17
5.3.2.4	КНС-23										0,26	0,24	0,24
5.3.2.5	КНС-12а										0,042	0,04	0,04
5.3.2.6	КНС ул. Фурманова										0,25	0,23	0,23
5.3.2.7	КНС "Липецкие узоры"										0,042	0,04	0,04
5.3.2.8	КНС-1 п. Матырский										0,053	0,05	0,05

[illegible]

Перечень инвестиционных проектов на период реализации инвестиционной программы и план их финансирования Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения на период 2016-2018 гг. (без НДС)

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа- ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строи- тельс- тва	Год окончания строи- тельс- тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	План 2016 года				Факт 2016 года			
										куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ВСЕГО		205 321,730	29,282	25			592 883,54	466 709,37	7 740,80	1,886		64 285,75	361,12	1,128		8 147,45
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения			10,473				176 712,77	161 210,57								
1.1	Сети водоотведения			10,473				176 712,77	161 210,57								
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ	П		0,858		2012	2018	9 549,30	300,00								
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап.	П/С		0,124		2013	2018	6 065,70	150,00								
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2	П/С		0,235		2016	2018	407,20	70,00								
1.1.4	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА": I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.	П/С		9,256		2015	2019	160 690,57	160 690,57					.			
1.2	Объекты водоотведения																
1.3	Прочие мероприятия																
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения		81 799,00	8,544				132 439,97	125 882,51	4 866,30			4 773,85				
2.1	Сети водоотведения			8,54				93 802,10	89 375,50								
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	С		0,280		2015	2018	4 615,50	190,00								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строител ьства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	План 2016 года				Факт 2016 года			
										куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
			П/С*	куб. м / сут	км					шт	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)	П		5,000		2018	2022	57 625,00	57 625,00								
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)	П		3,264		2018	2023	31 561,60	31 560,50								
2.2	Объекты водоотведения		68 190,00			2016	2019	34 139,25	32 839,25	650,00			1 960,20				
2.2.1	Реконструкция КНС № 20 по ул. Союзная, инв. № 100206	С	650,00			2015	2016	1 960,20	1 660,20	650,00			1 960,20				
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 16б, инв. № 100225	П/С	66 700,00			2016	2019	31 339,05	30 339,05								
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС	С	840,00			2018	2018	840,00	840,00								
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения		13 609,00					2 778,00	2 778,00	4 216,30			726,00				
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железняка - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	С	12 649,00			2016	2018	2 178,00	2 178,00	4 216,30			726,00				
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)	С	960,00			2017	2018	600,00	600,00								
2.4	Прочие мероприятия							1 720,62	889,76				2 087,65				
2.4.1	Мероприятия ДИТиС							1 720,62	889,76				2 087,65				
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 16б	П/С				2016	2018	540,18	471,79				1 271,51				
2.4.1.2	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	П/С				2015	2017	884,83	122,36				816,14				
2.4.1.3	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1	П/С				2018	2018	295,61	295,61								
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов		26 824,33	10,265				260 227,14	160 244,32	2 234,50	1,886		55 972,65	361,12	1,128		8 147,45
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	П/С	372,00	0,257		2015	2016	6 340,28	5 402,33	372,00	0,257		5 752,47				
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	П/С	1 392,00	0,605		2015	2016	19 539,89	18 239,31	1 392,00	0,605		18 389,89				

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализац ии проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строител ьства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	План 2016 года				Факт 2016 года			
										куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
		П/С*	куб. м / сут	км	шт					куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.3	Строительство напорного коллектора от точки врезки в существующий самотечный коллектор Д=500 мм у КНС-19 (ул. Московская, 36) до канализационного колодца на границе земельного участка по ул. Московской	П/С	107,20	0,400		2013	2016	5 798,95	4 980,77	107,20	0,400		4 980,77	107,20	0,78		5 943,45
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных в г. Липецке	П/С	189,00	0,366		2014	2018	1 118,17	430,00	189,00	0,366		205,17				
3.5	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе проектируемого здания) до канализационных выпусков из многоквартирного жилого здания с объектами соцкультбыта по ул. 50 лет НЛМК г. Липецк	П/С	117,30	0,250		2014	2016	968,84	492,97					117,30	0,06		526,39
3.6	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=200 мм по ул. Юных Натуралистов до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома по ул. Громовой г. Липецка	П/С	82,70	0,019		2014	2016	3 296,19	1 164,17	82,70	0,019		3 296,19				
3.7	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=200 мм до границы земельного участка объекта торгового комплекса «Лента» по ул. Неделина, 4 г. Липецка	П/С	70,00	0,340		2014	2016	1 526,49	1 526,49								
3.8	Строительство самотеёчной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Семашко г. Липецка до канализационных выпусков жилого здания по ул. Зегеля г. Липецка	П/С	190,70	0,150		2014	2016	1 134,55	269,88								
3.9	Строительство самотечной канализации от точки врезки в существующий коллектор Д=300 мм в районе дома № 5 по ул. Пришвина до канализационных выпусков из жилого дома по ул. Пришвина	П/С	82,80	0,070		2015	2016	1 866,68	1 076,84	82,80	0,070		1 076,84	82,80	0,10		622,05
3.10	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемую дворовую канализационную сеть Д=150 мм по ул. Космонавтов, 12/2 до канализационных выпусков жилого здания по ул. Гагарина, 67/1	П/С	95,50	0,130		2015	2016	926,87	926,87								
3.11	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм в районе КНС № 13 по ул. 50 лет НЛМК до границы земельного участка, отведенного под строительство административного здания по ул. 50 лет НЛМК в Прибрежной зоне р. Воронеж	П/С	1,80	0,150		2015	2016	22 160,03	22 160,03	1,80	0,150		22 160,03	1,80	0,16		786,72
3.12	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=150 мм до границы земельного участка диспансерного отделения Липецкой областной психоневрологической больницы на пл. Аксакова	П/С	7,00	0,019		2015	2016	111,29	111,29	7,00	0,019		111,29	7,02	0,02		116,86
3.13	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Кротевица до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по ул. В.Л. Кротевица	П/С	15,30	0,010		2015	2016	133,76	72,99								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строите льства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	План 2016 года				Факт 2016 года			
										куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
		П/С*	куб. м / сут	км	шт												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57	П/С	2,60	0,010		2015	2016	302,40	30,00								
3.15	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=600 мм по ул. Котовского до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания с подземной автостоянкой по ул. Котовского (на месте жилых домов № № 19, 21, 23а)	П/С	86,25	0,035		2015	2016	598,30	486,52								
3.16	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=150 мм в районе дома №4 по ул. Опытная до границы земельного участка административного здания по ул. Опытная	П/С	0,20	0,030		2015	2016	387,96	387,96								
3.17	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=250 мм по ул. В. Бачурина до границы земельного участка жилого (5-ти этажного) здания (стр. № 17) по ул. В. Бачурина	П/С	45,00	0,007		2015	2016	116,52	116,52					45,00	0,02		151,98
3.18	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=200 мм по ул. Гагарина до до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома для детей-сирот по ул. Агрономическая (в районе домов №№ 6, 7, 15)	П/С	37,50	0,040		2015	2016	75,59	58,40								
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке	П		0,20		2015	2018	2 792,60	1 200,00								
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм			1,20													
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	П				2015	2018	3 295,20	716,73								
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)																
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Каткова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	П	3 357,30	1,140		2015	2018	69 178,20	38 539,31								
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	П	183,35	0,180		2014	2017	2 058,30	1 195,00								
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	П/С	381,50	0,731		2015	2017	8 599,40	400,00								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа- ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строител ьства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС								
										План 2016 года				Факт 2016 года			
		П/С*	куб. м / сут	км	шт					куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	П/С	3 889,00	0,010		2015	2016	627,10	100,00								
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	П/С	9,00	0,027		2015	2016	263,83	174,43								
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	П/С	85,50	0,012		2015	2016	539,30	480,01								
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	П/С	2,30			2015	2016	223,30	180,00								
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81б	П/С	0,06	0,005		2015	2016	215,16	43,66								
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	П/С	197,50	0,186		2015	2016	2 375,20	181,97								
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а	П/С	4,50	0,093		2015	2017	2 345,00	1 510,70								
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	П/С	45,30	0,038		2015	2017	569,40	3,89								
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	П/С	131,20	0,240		2015	2017	1 063,50	1 012,59								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строите льства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС								
										План 2016 года				Факт 2016 года			
		П/С*	куб. м / сут	км	шт					куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	П/С	172,00	0,010		2015	2017	140,60	55,71								
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	П/С	1,00	0,011		2015	2018	143,10	35,00								
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	П/С	1 018,57	0,324		2016	2018	2 674,52	887,72								
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	П/С	18,00	0,135		2016	2018	1 158,30	1 000,97								
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)	П/С	7 500,00			2014	2018	54 274,20	32 134,88								
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий					2014	2018										
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			1,010		2014	2018										
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			0,016		2014	2018										
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			0,406		2014	2018										
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория					2014	2018										
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)					2014	2018										
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338					2014	2018										
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоквартирного жилого дома по пр. Победы, 101	П/С	228,15	0,087		2018	2018	1 083,00	1 083,00								
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"	П/С	6 000,00	0,197		2017	2018	18 721,94	18 686,39								
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных	П	185,00	0,716		2015	2019	13 645,43	180,00								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа- ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строител- ства	Год окончания строительс- тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	План 2016 года				Факт 2016 года			
										куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
		П/С*	куб. м / сут	км	шт												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина	П	218,00	0,135		2016	2018	1 173,37	75,00								
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта	П/С	27,40	0,139		2018	2019	870,90	870,90								
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова	П	157,10			2013	2013	4 355,41	125,00								
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153	П/С	117,75	0,130		2018	2019	1 149,74	1 149,74								
3.47	Иные объекты	П/С				2018	2018	288,38	288,38								
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод																
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов		74 618,40		22			22 203,66	18 071,97	640,00			3 539,25				
5.1	Система учета энергоресурсов																
5.2	Автоматизация технологических процессов																
5.3	Энергосберегающие мероприятия		74 618,40		22			22 203,66	18 071,97	640,00			3 539,25				
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)	С				2016	2018	10 617,75	10 617,75	640,00			3 539,25				
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	С	74 618,40		22	2017	2018	11 585,91	7 454,22								
6.	ПИР на работы будущих периодов		22 080,00		3			1 300,00	1 300,00								
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28	П/С	22 080,00		3	2018	2018	1 300,00	1 300,00								

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей			Год начала строител ьства	Год окончания строительс тва ***	Полная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС	Остаточная стоимость строительства, тыс.руб. без НДС								
										План 2016 года				Факт 2016 года			
		П/С*	куб. м / сут	км	шт					куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек																
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)																
8.1	Бригадный фургон Газон NEXT					2017	2017										
8.2	Трактор МТЗ-82.1 с водоотливной установкой УВН, с фронтальным погрузчиком и ковшом					2017	2017										

* П/С - П - проектирование , С - строительство.

** - стоимость строительно-монтажных работ будет определена после выполнения проектно-изыскательных работ

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
	ВСЕГО	53 998,11	1,362	11	20 282,55	47 839,20	2,01		12 927,40	82 156,38	7,696	14	235 907,17	130 199,60	10,837	14	256 982,02
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения										1,217		16 022,20		1,217		16 022,20
1.1	Сети водоотведения										1,22		16 022,20		1,22		16 022,20
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ										0,858		9 549,30		0,858		9 549,30
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап.										0,124		6 065,70		0,124		6 065,70
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2										0,235		407,20		0,235		407,20
1.1.4	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА": I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.																
1.2	Объекты водоотведения																
1.3	Прочие мероприятия																
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения	4 216,30			1 059,14					5 176,40	0,280		9 069,29	5 176,40	0,280		9 069,29
2.1	Сети водоотведения										0,280		4 615,50		0,280		4 615,50
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)										0,280		4 615,50		0,280		4 615,50

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)																
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)																
2.2	Объекты водоотведения												840,00				840,00
2.2.1	Реконструкция КНС № 20 по ул. Союзная, инв. № 100206																
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 16б, инв. № 100225																
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС												840,00				840,00
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения	4 216,30			726,00					5 176,40			2 778,00	5 176,40			2 778,00
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	4 216,30			726,00					4 216,40			2 178,00	4 216,40			2 178,00
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)									960,00			600,00	960,00			600,00
2.4	Прочие мероприятия				333,14								835,79				835,79
2.4.1	Мероприятия ДИТиС				333,14								835,79				835,79
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 16б												540,18				540,18
2.4.1.2	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а				333,14												
2.4.1.3	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1												295,61				295,61
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	4 954,61	1,362		13 585,50		2,01		4 117,74	25 108,78	6,199		203 567,69	25 312,80	9,340		215 832,88
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоквартирной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная									372,00	0,257		6 340,28	372,00	0,26		6 340,28
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоквартирной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная									1 392,00	0,605		18 239,31	1 392,00	0,61		18 239,31

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
3.3	Строительство напорного коллектора от точки врезки в существующий самотечный коллектор Д=500 мм у КНС-19 (ул. Московская, 36) до канализационного колодца на границе земельного участка по ул. Московской													107,20	0,78		5 943,45
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автостоянкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке									189,00	0,366		1 118,17	189,00	0,37		1 118,17
3.5	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе проектируемого здания) до канализационных выпусков из многоквартирного жилого здания с объектами соцкультбыта по ул. 50 лет НЛМК г. Липецк													117,30	0,06		526,39
3.6	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=200 мм по ул. Юных натуралистов до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома по ул. Громовой г. Липецка						0,18		2 411,57						0,18		2 411,57
3.7	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=200 мм до границы земельного участка объекта торгового комплекса «Лента» по ул. Неделина, 4 г. Липецка																
3.8	Строительство самотежной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Семашко г. Липецка до канализационных выпусков жилого здания по ул. Зегеля г. Липецка						0,35		936,98						0,35		936,98
3.9	Строительство самотечной канализации от точки врезки в существующий коллектор Д=300 мм в районе дома № 5 по ул. Пришвина до канализационных выпусков из жилого дома по ул. Пришвина													82,80	0,10		622,05
3.10	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемую дворовую канализационную сеть Д=150 мм по ул. Космонавтов, 12/2 до канализационных выпусков жилого здания по ул. Гагарина, 67/1																
3.11	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм в районе КНС № 13 по ул. 50 лет НЛМК до границы земельного участка, отведенного под строительство административного здания по ул. 50 лет НЛМК в Прибрежной зоне р. Воронеж													1,80	0,16		786,72
3.12	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=150 мм до границы земельного участка диспансерного отделения Липецкой областной психоневрологической больницы на пл. Аксакова													7,02	0,02		116,86
3.13	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Кретевица до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по ул. В.Л. Кретевица						0,01		192,60						0,01		192,60

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57									2,60	0,010			2,60	0,01		
3.15	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=600 мм по ул. Котовского до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания с подземной автостоянкой по ул. Котовского (на месте жилых домов № № 19, 21, 23а)						0,01		221,61						0,01		221,61
3.16	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=150 мм в районе дома №4 по ул. Опытная до границы земельного участка административного здания по ул. Опытная																
3.17	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=250 мм по ул. В. Бачурина до границы земельного участка жилого (5-ти этажного) здания (стр. № 17) по ул. В. Бачурина													45,00	0,02		151,98
3.18	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=200 мм по ул. Гагарина до до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома для детей-сирот по ул. Агрономическая (в районе домов №№ 6, 7, 15)						0,01		180,57						0,01		180,57
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке										0,20				0,20		
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм										1,20		2 792,60		1,20		2 792,60
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм																
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)												3 295,20				3 295,20
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке									3 357,30	1,140		69 178,20	3 357,30	1,140		69 178,20
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	183,35	0,18		863,30					183,35	0,180		2 058,30	183,35	0,180		2 058,30
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	381,50	0,73		8705,00					381,50	0,731		8 599,40	381,50	0,731		8 599,40

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	3889,00	0,01		297,60					3 889,00	0,010		627,10	3 889,00	0,010		627,10
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72									9,00	0,027		263,83	9,00	0,027		263,83
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3									85,50	0,012		539,30	85,50	0,012		539,30
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б									2,30			223,30	2,30			223,30
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б	0,06	0,01		140,30					0,06	0,005		215,16	0,06	0,005		215,16
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	197,50	0,19		2375,20					197,50	0,186		2 375,20	197,50	0,186		2 375,20
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а									4,50	0,093		2 345,00	4,50	0,093		2 345,00
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8									45,30	0,038		569,40	45,30	0,038		569,40
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	131,20	0,24		1063,50					131,20	0,240		1 063,50	131,20	0,240		1 063,50

[illegible]

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина										0,135		1 173,37		0,135		1 173,37
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта																
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова									157,10			4 355,41	157,10			4 355,41
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153																
3.47	Иные объекты						0,060		174,41						0,060		174,41
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод																
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	44 827,20		11	5 637,91	47 839,20			4 131,69	29 791,20		11	5 948,00	77 630,40		11	10 079,69
5.1	Система учета энергоресурсов																
5.2	Автоматизация технологических процессов																
5.3	Энергосберегающие мероприятия	44 827,20		11	5 637,91	47 839,20			4 131,69	29 791,20		11	5 948,00	77 630,40		11	10 079,69
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)																
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	44 827,20		11	5 637,91	47 839,20			4 131,69	29 791,20		11	5 948,00	77 630,40		11	10 079,69
6.	ПИР на работы будущих периодов									22 080,00		3	1 300,00	22 080,00		3	1 300,00
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28									22 080,00		3	1 300,00	22 080,00		3	1 300,00

№ п/п	Наименование объекта	Ввод мощностей															
		План 2017 года				Факт 2017 года				План 2018 года				Итого			
		куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб., без НДС	куб. м / сут	км	шт	тыс.руб. без НДС
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 (п.15+п.23+п.27)	32 (п.16+п.24+п.28)	33 (п.17+п.25+п.29)	34 (п.18+п.26+п.30)
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек																
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)								4 677,97								4 677,97
8.1	Бригадный фургон Газон NEXT								3 279,66								3 279,66
8.2	Трактор МТЗ-82.1 с водоотливной установкой УВН, с фронтальным погрузчиком и ковшом								1 398,31								1 398,31

* П/С - П - проектирование , С - строительство.

** - стоимость строительно-монтажных работ будет опре

Приложение 2
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября
2015 года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной
программы Акционерного общества «Липецкая
городская энергетическая компания» в сфере
водоотведения на 2016-2018 годы»

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
	ВСЕГО	91 302,65	23 076,86	56 015,79	35 060,49	104 429,34	162 566,69
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения	20 872,03		12 042,95		520,00	520,00
1.1	Сети водоотведения	20 872,03		12 042,95		520,00	520,00
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ					300,00	300,00
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап.					150,00	150,00
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2					70,00	70,00
1.1.4	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.	20 872,03		12 042,95			
1.2	Объекты водоотведения						
1.3	Прочие мероприятия						
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения	9 088,72	4 666,26	16 159,14	1 313,66	27 842,00	33 821,92
2.1	Сети водоотведения	3 614,87	3 414,83	100,00	802,88	2 590,00	6 807,71
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	3 614,87	3 414,83	100,00	802,88	190,00	4 407,71

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)					1900,00	1 900,00
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)					500,00	500,00
2.2	Объекты водоотведения	2 660,20	700,00	15 000,00	300,00	23 158,60	24 158,60
2.2.1	Реконструкция КНС № 20 по ул. Союзная, инв. № 100206	1 660,20					
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 16б, инв. № 100225	1 000,00	700,00	15 000,00	300,00	22 318,60	23 318,60
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС					840,00	840,00
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения	726,00		726,00		1 326,00	1 326,00
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	726,00		726,00		726,00	726,00
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)					600,00	600,00
2.4	Прочие мероприятия	2 087,65	551,43	333,14	210,78	767,40	1 529,61
2.4.1	Мероприятия ДИТиС	2 087,65	551,43	333,14	210,78	767,40	1 529,61
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 16б	1 271,51	68,38			471,79	540,17
2.4.1.2	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	816,14	483,05	333,14	210,78		693,83
2.4.1.3	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1					295,61	295,61
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	57 802,65	18 410,60	22 175,79	24 937,17	70 259,34	113 607,11
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоквартирной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	5 752,47	3 066,28		350,14	105,00	3 521,42
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоквартирной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	18 389,89	1 595,74		150,58	100,00	1 846,32

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
3.3	Строительство напорного коллектора от точки врезки в существующий самотечный коллектор Д=500 мм у КНС-19 (ул. Московская, 36) до канализационного колодца на границе земельного участка по ул. Московской	4 980,77	56,63				56,63
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке	205,17	50,28		40,65	430,00	520,93
3.5	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе проектируемого здания) до канализационных выпусков из многоквартирного жилого здания с объектами соцкультбыта по ул. 50 лет НЛМК г. Липецк		17,93				17,93
3.6	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=200 мм по ул. Юных натуралистов до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома по ул. Громовой г. Липецка	3 296,19	194,30		2 132,02		2 326,32
3.7	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=200 мм до границы земельного участка объекта торгового комплекса «Лента» по ул. Неделина, 4 г. Липецка		60,71				60,71
3.8	Строительство самотежной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Семашко г. Липецка до канализационных выпусков жилого здания по ул. Зегеля г. Липецка		69,16		787,67		856,83
3.9	Строительство самотечной канализации от точки врезки в существующий коллектор Д=300 мм в районе дома № 5 по ул. Пришвина до канализационных выпусков из жилого дома по ул. Пришвина	1 076,84	34,82				34,82
3.10	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемую дворовую канализационную сеть Д=150 мм по ул. Космонавтов, 12/2 до канализационных выпусков жилого здания по ул. Гагарина, 67/1		18,10				18,10
3.11	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм в районе КНС № 13 по ул. 50 лет НЛМК до границы земельного участка, отведенного под строительство административного здания по ул. 50 лет НЛМК в Прибрежной зоне р. Воронеж	22 160,03	710,12				710,12
3.12	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=150 мм до границы земельного участка диспансерного отделения Липецкой областной психоневрологической больницы на пл. Аксакова	111,29	16,96				16,96
3.13	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Кротевича до границы земельного участка многоквартирного жилого дома по ул. В.Л. Кротевича		123,75		60,77		184,52

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57		35,41		236,95	30,00	302,36
3.15	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=600 мм по ул. Котовского до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания с подземной автостоянкой по ул. Котовского (на месте жилых домов № № 19, 21, 23а)		98,69		111,78		210,47
3.16	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=150 мм в районе дома №4 по ул. Опытная до границы земельного участка административного здания по ул. Опытная		52,84				52,84
3.17	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=250 мм по ул. В. Бачурина до границы земельного участка жилого (5-ти этажного) здания (стр. № 17) по ул. В. Бачурина		39,95				39,95
3.18	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=200 мм по ул. Гагарина до до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома для детей-сирот по ул. Агрономическая (в районе домов №№ 6, 7, 15)		159,49		17,19		176,68
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке	780,00	166,28	747,42	2,41	1 200,00	1 368,69
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм						
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	900,00	29,65	716,73		2 000,00	2 029,65
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)						
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	150,00	832,94	16 864,41	13 432,89	3 630,00	17 895,83
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк		24,62	779,01	17,78	1 195,00	1 237,40
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова		8 030,57	297,20	623,24	400,00	9 053,81

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка		283,82	13,79	239,32	100,00	623,14
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72		63,69	64,33	21,80	174,43	259,92
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3		34,90	504,40	24,39	150,00	209,29
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б		33,44	137,47	2,15	180,00	215,59
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81б		91,64	5,00	79,83	43,66	215,13
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова		1 862,35	512,87	330,90	50,00	2 243,25
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, ба		29,31	595,07	805,00	637,63	1 471,94
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8		500,66	20,58	64,85		565,51
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе		25,57		78,30	1 012,59	1 116,46

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29			105,60	49,89		49,89
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог			53,16	74,51	35,00	109,51
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)			627,50	1 525,50	887,72	2 413,22
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе			131,25	74,20	943,92	1 018,12
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)						
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий						
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19						
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19						
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				2 361,10	34 495,98	36 857,08
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория						
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)						
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338						
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101					1 083,00	1 083,00
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"				35,55	18 686,39	18 721,94
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных				1 034,72	180,00	1 214,72

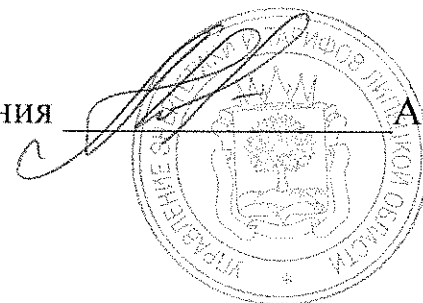
№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина				47,93	75,00	122,93
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта					870,90	870,90
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова					125,00	125,00
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153					1 149,74	1 149,74
3.47	Иные объекты				123,16	288,38	411,54
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод						
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	3 539,25		5 637,91	4 131,69	4 508,00	8 639,69
5.1	Система учета энергоресурсов						
5.2	Автоматизация технологических процессов						
5.3	Энергосберегающие мероприятия	3 539,25		5 637,91	4 131,69	4 508,00	8 639,69
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)	3 539,25					
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)			5 637,91	4 131,69	4 508,00	8 639,69
6.	ПИР на работы будущих периодов					1 300,00	1 300,00
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28					1 300,00	1 300,00

№ п/п	Наименование объекта	Объем освоения					
		План 2016 года	Факт 2016 года	План 2017 года	Факт 2017 года	План 2018 года	Итого
		тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб. без НДС	тыс.руб., без НДС	тыс.руб., без НДС
1	2	35	36	37	38	39	40 (п.36+п.38+ п.39)
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек						
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)				4 677,97		4 677,97
8.1	Бригадный фургон Газон NEXT				3 279,66		3 279,66
8.2	Трактор МТЗ-82.1 с водоотливной установкой УВН, с фронтальным погрузчиком и ковшом				1 398,31		1 398,31

* П/С - П - проектирование , С - строительство.

** - стоимость строительно-монтажных работ будет опре

Начальник управления



А.В. Соковых

Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения на 2018 г. (без НДС)

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
												Объекты водоотведения			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию					в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.
Всего	ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ВСЕГО	104 429,34	10 584,37	18 241,09	75 603,88	0,00	0,00	10 325,13	14 582,16	79 522,04					148 699,28
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения	520,00	520,00				0,00	0,00	0,00	520,00					0,00
1.1	Сети водоотведения	520,00	520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	520,00					
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ	300,00	300,00							300,00	амортизация				
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". 1этап.	150,00	150,00							150,00	амортизация				
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2	70,00	70,00							70,00	амортизация				
1.2	Объекты водоотведения														
1.3	Прочие мероприятия														
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения	27 842,00	3 304,01	15 618,06	10 219,93	0,00	0,00	7 875,13	10 253,94	9 712,92					71 876,40
2.1	Сети водоотведения	2 590,00	2 590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 900,00	690,00					
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	190,00	190,00							190,00	амортизация				
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)	1 900,00	1 900,00						1 900,00		амортизация				
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)	500,00	500,00							500,00	амортизация				
2.2	Объекты водоотведения	23 158,60	0,00	14 062,16	9 096,44	0,00	0,00	7 439,53	7 439,53	8 279,53					66 700,00

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию				в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Объекты водоотведения			
			ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.	Мощность, куб м/сут.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 166, инв. № 100225	22 318,60		13391,16	8927,44			7 439,53	7 439,53	7 439,53	амортизация	2019	8	2 шт., Flygt 1500/75	66 700,00
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС	840,00		671,00	169,00					840,00	амортизация	2018			
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения	1 326,00	600,00	653,40	72,60	0,00	0,00	435,60	890,40	0,00					5 176,40
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железняка - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	726,00		653,40	72,60			435,60	290,40		амортизация	2018	5	2 шт., FLYGT 3171.181; 2 шт., FLYGT 32-52	4 216,40
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)	600,00	600,00						600,00		амортизация	2018			960,00
2.4	Прочие мероприятия	767,40	24,01	55,50	687,89	0,00	0,00	0,00	24,01	743,39					
2.4.1	Мероприятия ДИТиС	767,40	24,01	55,50	687,89	0,00	0,00	0,00	24,01	743,39					
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 166	471,79			471,79					471,79	амортизация				
2.4.1.2	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 166, стр. 1	295,61	24,01	55,50	216,10				24,01	271,60	амортизация				
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	70 259,34	6 760,36	173,03	63 325,95	0,00	0,00	0,00	2 180,22	68 079,12					24 951,68
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	105,00	105,00						105,00		плата за подключение	2016			372,00
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	100,00	100,00						100,00		плата за подключение	2016			1 392,00
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке	430,00	30,00		400,00				30,00	400,00	плата за подключение	2018			189,00

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
												Объекты водоотведения			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию				в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.	Мощность, куб м/сут.
Всего	ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57	30,00	30,00							30,00	плата за подключение	2016			2,60
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке	1 200,00	1 200,00							1 200,00	плата за подключение				
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм														
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	2 000,00	2 000,00							2 000,00	плата за подключение				
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)														
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	3 630,00	130,00		3 500,00					3 630,00	плата за подключение	2 018,00			3 357,30
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	1 195,00	95,00		1 100,00				95,00	1 100,00	плата за подключение	2017			183,35
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	400,00	200,00		200,00				200,00	200,00	плата за подключение	2017			381,50
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	100,00			100,00					100,00	плата за подключение	2016			3 889,00
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	174,43			174,43					174,43	плата за подключение	2016			9,00
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	150,00	150,00							150,00	плата за подключение	2016			85,50

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию				в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Объекты водоотведения			
			ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.	Мощность, куб м/сут.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	180,00	30,00		150,00					180,00	плата за подключение	2016			2,30
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б	43,66			43,66					43,66	плата за подключение	2016			0,06
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	50,00	50,00							50,00	плата за подключение	2016			197,50
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а	637,63			637,63				637,63		плата за подключение	2017			4,50
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	0,00									плата за подключение	2017			45,30
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	1 012,59			1 012,59				1 012,59		плата за подключение	2017			131,20
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	0,00									плата за подключение	2017			172,00
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	35,00	30,00		5,00					35,00	плата за подключение	2018			1,00

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию				в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Объекты водоотведения			
			ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.	Мощность, куб м/сут.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	887,72			887,72					887,72	плата за подключение	2018			1 018,57
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	943,92			943,92					943,92	плата за подключение	2018			18,00
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. 1 (инв. № 100205)	34 495,98			34 495,98					34 495,98	плата за подключение	2018			7500,00
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий														
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19														
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19														
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19														
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория														
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)														
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338														
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101	1 083,00	108,30		974,70					1 083,00	плата за подключение				
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"	18 686,39	1920,00		16 766,39					18 686,39	плата за подключение	2018			6 000,00
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных	180,00	180,00							180,00	плата за подключение	2019			185,00
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина	75,00	75,00							75,00	плата за подключение	2018			218,00

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Плановый объем освоения, тыс. руб. без НДС 2018 год										Технические характеристики созданных объектов			
		Всего	в том числе по видам работ и оборудованию				в том числе с календарной разбивкой				в том числе по источникам финансирования	Объекты водоотведения			
			ПИР	оборудование и материалы	СМР	прочие	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество и марка насосного оборудования, ед.	Мощность, куб м/сут.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта	870,90	87,09		783,81					870,90	плата за подключение	2019			27,40
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова	125,00	125,00							125,00	плата за подключение	2013			157,10
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153	1 149,74	114,97		1034,77					1 149,74	плата за подключение	2019			117,75
3.47	Иные объекты	288,38		173,03	115,35					288,38	плата за подключение				
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод														
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	4 508,00	0,00	2 450,00	2 058,00	0,00	0,00	2 450,00	2 058,00	0,00					29 791,20
5.1	Система учета энергоресурсов														
5.2	Автоматизация технологических процессов														
5.3	Энергосберегающие мероприятия	4 508,00	0,00	2 450,00	2 058,00	0,00	0,00	2 450,00	2 058,00	0,00					29 791,20
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	4 508,00		2 450,00	2 058,00			2 450,00	2 058,00		амортизация	2018	8	11 шт., "Grundfos"	29 791,20
6.	ПИР на работы будущих периодов	1 300,00	90,00	847,00	363,00	0,00	0,00	0,00	90,00	1 210,00					22 080,00
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28	1 300,00	90,00	847,00	363,00				90,00	1 210,00	амортизация	2018			22 080,00
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек														
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Технические характеристики созданных объектов								План ввода основных средств на основные фонды в текущем финансовом году, тыс.руб.	в том числе с календарной разбивкой				Объектов водоотведения: ГНС календарной разб		
		Сети водоотведения					Иные объекты										
		Год ввода в эксплуата цию	Нормативны й срок службы, лет	Материал сетей	Диаметр сетей, мм	Протяже нность, км	Год ввода в эксплуа тацию	Нормативны й срок службы, лет	Количество, мощность и т.п., ед. изм								
											1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	мощность, куб. м / сут	1 квартал	2 квартал
1	2	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	ВСЕГО					17,88				235 907,17	569,40	1 306,80	1 471,20	232 559,77	82 156,38	0,00	2 529,84
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения					1,217				16 022,20	0,00	0,00	0,00	16 022,20	0,00	0,00	0,00
1.1	Сети водоотведения					1,217				16 022,20	0,00	0,00	0,00	16 022,20	0,00	0,00	0,00
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ	2018	50	чугун	630	0,858				9 549,30				9 549,30	0,00		
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". 1этап.	2018	50	полиэтилен	630	0,124				6 065,70				6 065,70	0,00		
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2	2018	50	полиэтилен	63	0,235				407,20				407,20	0,00		
1.2	Объекты водоотведения																
1.3	Прочие мероприятия																
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения					8,54				9 069,29		1 306,80	1 471,20	6 291,29	5 176,40		2 529,84
2.1	Сети водоотведения					8,54				4 615,50				4 615,50			
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	2018	30	чугун	200	0,28				4 615,50				4 615,50	0,00		
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)	2022	30	полиэтилен	700	5,00				0,00					0,00		
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКООС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)	2023	30	полиэтилен	500	3,264				0,00					0,00		
2.2	Объекты водоотведения									840,00	0,00	0,00	0,00	840,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Технические характеристики созданных объектов								План ввода основных средств на основные фонды в текущем финансовом году, тыс.руб.	в том числе с календарной разбивкой				Объектов водоотведения: ГНС календарной разб		
		Сети водоотведения					Иные объекты										
		Год ввода в эксплуата цию	Нормативны й срок службы, лет	Материал сетей	Диаметр сетей, мм	Протяже нность, км	Год ввода в эксплуа тацию	Нормативны й срок службы, лет	Количество, мощность и т.п., ед. изм		1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	мощность, куб. м / сут	1 квартал	2 квартал
1	2	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 16б, инв. № 100225									0,00				0,00	0,00		
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС									840,00				840,00	0,00		
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения									2 778,00	0,00	1 306,80	1 471,20	0,00	5 176,40	0,00	2 529,84
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)									2 178,00		1 306,80	871,20		4 216,40		2 529,84
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)									600,00			600,00		960,00		
2.4	Прочие мероприятия									835,79	0,00	0,00	0,00	835,79	0,00	0,00	0,00
2.4.1	Мероприятия ДИТиС									835,79	0,00	0,00	0,00	835,79	0,00	0,00	0,00
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 16б						2018	10	1 система	540,18				540,18	0,00		
2.4.1.2	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1						2018	5	1 система	295,61				295,61	0,00		
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов					8,123				203 567,69	569,40	0,00	0,00	202 998,29	25 108,78	0,00	0,00
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	2016	50	чугун пластик	150	0,257				6 340,28				6 340,28	372,00		
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	2016	50	чугун пластик	150	0,605				18 239,31				18 239,31	1 392,00		
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автостоянкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке	2018	50	чугун пластик	150	0,366				1 118,17				1 118,17	189,00		

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Технические характеристики созданных объектов								План ввода основных средств на основные фонды в текущем финансовом году, тыс.руб.	в том числе с календарной разбивкой				Объектов водоотведения: ГН с календарной разб		
		Сети водоотведения					Иные объекты										
		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Материал сетей	Диаметр сетей, мм	Протяженность, км	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество, мощность и т.п., ед. изм		1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	мощность, куб. м / сут	1 квартал	2 квартал
1	2	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57	2016	50	чугун пластик	150	0,010				0,00				0,00	2,60		
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке	2018	50	чугун пластик	355	0,20				2 792,60				2 792,60	0,00		
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм					1,20											
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	2018	50	чугун пластик	355					3 295,20				3 295,20	0,00		
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)																
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	2018	50	чугун пластик	560	1,140				69 178,20				69 178,20	3 357,30		
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	2017	50	чугун пластик	150	0,180				2 058,30				2 058,30	183,35		
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	2017	50	чугун пластик	150	0,731				8 599,40				8 599,40	381,50		
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	2016	50	чугун пластик	350	0,010				627,10				627,10	3 889,00		
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	2016	50	чугун пластик	150	0,027				263,83				263,83	9,00		
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	2016	50	чугун пластик	150	0,012				539,30				539,30	85,50		

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Технические характеристики созданных объектов								План ввода основных средств на основные фонды в текущем финансовом году, тыс.руб.	в том числе с календарной разбивкой				Объектов водоотведения: ГН с календарной разб		
		Сети водоотведения					Иные объекты										
		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Материал сетей	Диаметр сетей, мм	Протяженность, км	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество, мощность и т.п., ед. изм		1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	мощность, куб. м / сут	1 квартал	2 квартал
1	2	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	2016	50	чугун пластик	150	0,000				223,30				223,30	2,30		
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б	2016	50	чугун пластик	150	0,005				215,16				215,16	0,06		
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	2016	50	чугун пластик	150	0,186				2 375,20				2 375,20	197,50		
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а	2017	50	чугун пластик	150	0,093				2 345,00				2 345,00	4,50		
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	2017	50	чугун пластик	150	0,038				569,40	569,40				45,30		
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	2017	50	чугун пластик	150	0,240				1 063,50				1 063,50	131,20		
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	2017	50	чугун пластик	150	0,010				140,60				140,60	172,00		
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	2018	50	чугун пластик	160	0,011				143,10				143,10	1,00		

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Технические характеристики созданных объектов								План ввода основных средств на основные фонды в текущем финансовом году, тыс.руб.	в том числе с календарной разбивкой				Объектов водоотведения: ГН с календарной разб		
		Сети водоотведения					Иные объекты										
		Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Материал сетей	Диаметр сетей, мм	Протяженность, км	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Количество, мощность и т.п., ед. изм		1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	мощность, куб. м / сут	1 квартал	2 квартал
1	2	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	2018	50	чугун пластик	150	0,324				2 674,52				2 674,52	1 018,57		
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	2018	50	чугун пластик	150	0,135				1 158,30				1 158,30	18,00		
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. 1 (инв. № 100205)	2018	50	чугун пластик		-				54 274,20				54 274,20	7 500,00		
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий					-											
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				400	0,000											
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				150	0,000											
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				200	0,000											
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория					-											
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)					-											
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338					-											
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101	2018	50	полиэтилен	225	0,087				1 083,00				1 083,00	0		
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"	2018	50	Труба PRAGMA (SN DN/OD 500)	500	0,197				18 721,94				18 721,94	6000		
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных	2019	50	полиэтилен	355	0,716											
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина	2018	50	полиэтилен	200	0,135				1 173,37				1 173,37			

[illegible]

Приложение 3
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября
2015 года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной
программы Акционерного общества «Липецкая
городская энергетическая компания» в сфере
водоотведения на 2016 - 2018 годы»

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		С, КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	ВСЕГО	2 646,56	76 979,98	7,696				7,696	14	0	0	0	14
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения	0,00	0,00	1,217				1,217					
1.1	Сети водоотведения	0,00	0,00	1,217				1,217					
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ			0,858				0,858					
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". 1этап.			0,124				0,124					
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2			0,235				0,235					
1.2	Объекты водоотведения												
1.3	Прочие мероприятия												
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения	2 646,56	0,00	0,280				0,280					
2.1	Сети водоотведения			0,280				0,280					
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)			0,280				0,280	0				
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)			0,000				0,000	0				
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)			0,000				0,000	0				
2.2	Объекты водоотведения	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 166, инв. № 100225		0,00	0,000				0,000	0				
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС		0,00	0,000				0,000	0				
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения	2 646,56	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	1 686,56		0,000				0,000	0				
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)	960,00		0,000				0,000	0				
2.4	Прочие мероприятия	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0
2.4.1	Мероприятия ДИТиС	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 166			0,000				0,000	-				
2.4.1.2	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 166, стр. 1			0,000				0,000	-				
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	0,00	25 108,78	6,199	0,000	0,000	0,000	6,199	-	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная		372,00	0,257				0,257	-				
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная		1 392,00	0,605				0,605	-				
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке		189,00	0,366				0,366	-				

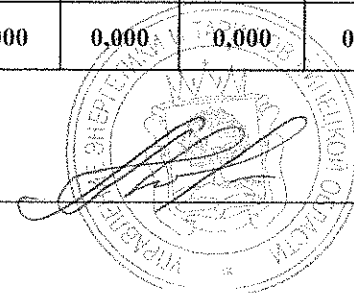
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
3.14	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка здания магазина по ул. Доватора в районе дома № 57		2,60	0,010				0,010	-				
3.19	Строительство КНС-13 а по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке		0,00	0,200				0,20	-				
3.20	Строительство напорных трубопроводов от КНС-13а до самотечных трубопроводов Д=1000 мм и Д=800 мм			1,200				1,20					
3.21	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм		0,00	0,000				0,00	-				
3.22	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)												
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке		3 357,30	1,140				1,140	-				
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк		183,35	0,180				0,180	-				
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова		381,50	0,731				0,731	-				
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка		3 889,00	0,01				0,010					
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72		9,00	0,027				0,027					
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3		85,50	0,012				0,012					

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		С, КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б		2,30	0,000				0,000					
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б		0,06	0,005				0,005					
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова		197,50	0,186				0,186					
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а		4,50	0,093				0,093	-				
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8		45,30	0,038				0,038	-				
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе		131,20	0,240				0,240	0				
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29		172,00	0,010				0,010	0				
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог		1,00	0,011				0,011	0				

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		С, КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)		1 018,57	0,324				0,324	0				
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе		18,00	0,135				0,135	0				
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. 1 (инв. № 100205)	7 500,00		0,000				0,000					
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий			0,000				0,000					
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			0,000				0,000					
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			0,000				0,000					
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19			0,000				0,000					
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория			0,000				0,000					
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)			0,000				0,000					
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338			0,000				0,000					
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101		0	0,087				0,087	0				
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"		6000	0,197				0,197	0				
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных		0	0				0	0				
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина		0	0,13463				0,13463	0				

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	План ввода объектов (физические показатели)											
		С, КНС, в том числе с разбивкой		Сетей водоотведения, в том числе с календарной разбивкой					Иные объекты, в том числе с календарной разбивкой				
		3 квартал	4 квартал	протяжённость, км	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	количество, шт	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта		0	0				0	0				
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова		157,1	0				0	0				
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153		0	0				0	0				
3.47	Иные объекты		0	0				0	0				
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод												
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	0,00	29 791,20	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11	0	0	0	11
5.1	Система учета энергоресурсов												
5.2	Автоматизация технологических процессов												
5.3	Энергосберегающие мероприятия	0,00	29 791,20	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11	0	0	0	11
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)		29 791,20	0,000				0,000	11				11
6.	ПИР на работы будущих периодов	0,00	22 080,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3	0	0	0	3
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28		22 080,00	0,000				0,000	3				3
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек												
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0

Начальник управления



А.В. Соковых

**Краткое описание инвестиционной программы Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения
на период 2016-2018 гг. (без НДС)**

[illegible]

Приложение 4
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября 2015
года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной программы
Акционерного общества «Липецкая городская
энергетическая компания» в сфере водоотведения на 2016 -
2018 годы»

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
1	2	15	16	17	18	19	20	21
	ВСЕГО		592 883,54		466 709,37			
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения		176 712,770		161 210,570			
1.1	Сети водоотведения		176 712,770		161 210,570			
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ	96,86	9 549,30		300,00		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап.	97,53	6 065,70		150,00		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2	82,81	407,20		70,00		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
1.1.4	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА": I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.	0,00	160 690,57		160 690,57		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
1.2	Объекты водоотведения							
1.3	Прочие мероприятия							

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактичес- кий на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответствии с законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения				8,544	81 799,00							
2.1	Сети водоотведения				8,544	0,000							
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	г. Липецк, ул. Агрономическая	95		0,280	0,00	2015	2018	-	-	-	-	95,88
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)	г. Липецк, участок коллектора от ГНС до камеры гашения	99	19	5,000	0,00	2018	2022	-	-	-	-	0,00
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)	г. Липецк, участок коллектора по территории Балашовского лесничества	67	25	3,264	0,00	2018	2023	-	-	-	-	0,00
2.2	Объекты водоотведения				0,000	68 190,00							
2.2.1	Реконструкция КНС № 20 по ул. Союзная, инв. № 100206	г. Липецк, ул. Союзная, д. № 3, сооружение 1	60	40	0,000	650,00	2015	2016	-	-	-	-	15,30
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 166, инв. № 100225	г. Липецк, ул. Вермишева, д. 166.	100	70	0,000	66 700,00	2016	2019	-	не требуется	не требуется	не требуется	3,19
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС	КНС №1 ,ул. XX Партсъезда; КНС № 2 п. Матырский; КНС № 3, пл. Заводская; КНС № 16, ул. Подсобного зозайства; КНС № 19, ул. Московская; КНС № 27 ш. Грязинское	100		0,000	840,00	2018	2018	+	не требуется	не требуется	не требуется	0,00
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения				0,00	13 609,00							

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения		132 439,97		125 882,51			
2.1	Сети водоотведения		93 802,10		89 375,50			
2.1.1	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	95,88	4 615,50		190,00		Подключение объекта «Жилое здание со встроенными объектами соцкультбыта по ул. Агрономическая»	Отсутствие технической возможности для подключения объекта «Жилое здание со встроенными объектами соцкультбыта по ул. Агрономическая»
2.1.2	Реконструкция коллектора напорн. самот. от ГНС до камеры гашения (трубы чугун Ø-700 мм L-1509) (инв. № 320003); коллектора напорно самот. от ГНС до камеры гашения (трубы сталь Ø 700 мм, L-4662) (инв. № 320007)	0,00	57 625,00		57 625,00		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
2.1.3	Реконструкция коллектора от КНС до ОКОС Казинка (тр. Чуг. 2d500 мм, L-10359 м) (инв. № 320016)	0,00	31 561,60		31 560,50		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
2.2	Объекты водоотведения		34 139,25		32 839,25			
2.2.1	Реконструкция КНС № 20 по ул. Союзная, инв. № 100206	15,30	1 960,20		1 660,20		Экономия электроэнергии за счет снижения мощности электродвигателей вновь устанавливаемых насосов	Необходимость канализования жилых домов по ул. Урожайная, экономии электроэнергии, исключение случаев загрязнения окружающей среды канализационными стоками
2.2.2	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 166, инв. № 100225	3,19	31 339,05		30 339,05		Обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Необходимость оптимизации режима водоотведения на ЦНС
2.2.3	Замена газоанализаторов на КНС	0,00	840,00		840,00		Измерение довзрывоопасных концентраций метана, сероводорода	Контроль состояния атмосферы опасных производственных объектов
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения		2 778,00		2 778,00			

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактичес- кий на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответствии с законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	г. Липецк: КНС № 4 пос. Дачный; КНС № 28 пос. Силикатный, ул. Архангельская; КНС № 3 пл. Заводская; КНС № 22а ул. Донская; КНС № 14 ул. Железнякова; КНС № 7 ул. Ильича	92	30	0,000	12 649,00	2016	2018	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	0,00
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)	КНС № 14б, пр. Боевой	100		0,000	960,00	2017	2018	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	0,00
2.4	Прочие мероприятия				0,000	0,000							
2.4.1	Мероприятия ДИТиС				0,000	0,00							
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 16б	г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б.			0,000	0,00	2016	2018	-	не требуется	не требуется	не требуется	12,66
2.4.1.2	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	г. Липецк ул. Юношеская, влад. 91, ул. Балмочных, 50, п. Подгорное, ул. Крайняя, район Цемзавода, пер. Петровский, соор. 4а			0,000	0,00	2015	2017	-	не требуется	не требуется	не требуется	86,17
2.4.1.3	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1	г. Липецк, ул. Вермишева, д. 16б, стр. 1			0,000	0,00	2018	2018	-	не требуется	не требуется	не требуется	0,00
2.4.2	Обеспечение социально-значимых объектов резервными источниками электроснабжения												
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов				10,265	26 824,33							
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	г. Липецк, в р-не пересечения Боевого проезда и ул. Опытная			0,257	372,00	2015	2016	+	+	-	-	14,79

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 3, № 4); КНС № 28 пос. Силикатный ул. Архангельская - 2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская - 2 шт.; КНС № 22а ул. Донская - 2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова - 2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича - 2 шт. (всего 12 шт.)	0,00	2 178,00		2 178,00		Снижение объема потребления электроэнергии	Необходимость оптимизации режима водоотведения и экономии электроэнергии на КНС
2.3.2	Замена погружных насосных агрегатов для КНС пр. Боевой (инв. №№ 460563А, 460564А)	0,00	600,00		600,00		Снижение объема потребления электроэнергии, обеспечение надежности снабжения потребителей услугами, бесперебойность поставки услуг	Необходимость оптимизации режима водоотведения и экономии электроэнергии на КНС
2.4	Прочие мероприятия		1 720,62		889,76			
2.4.1	Мероприятия ДИТиС		1 720,62		889,76			
2.4.1.1	Монтаж периметральной системы охраны в ЦНС по ул. Вермишева, д. 166	12,66	540,18		471,79		Предотвращение незаконного проникновения на охраняемые объекты АО "ЛГЭК"	Выполнение представления № 6/5-3130 от 06.02.2014 г из Управления ФСБ России по Липецкой области.
2.4.1.2	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	86,17	884,83		122,36		Обеспечение пожарной безопасности людей и сохранности имущества компании, возможности оперативного реагирования в аварийной ситуации	Возможность проникновения на объекты АО "ЛГЭК" посторонних лиц и возникновение аварийной ситуации
2.4.1.3	Монтаж системы охранного видеонаблюдения на ЦНС, г. Липецк, ул. Вермишева, д. 166, стр. 1	0,00	295,61		295,61		Предотвращение незаконного проникновения на охраняемые объекты АО "ЛГЭК".	Выполнение Представления Управления ФСБ России по Липецкой области №6/5-3130 от 06.02.2014 г.
2.4.2	Обеспечение социально-значимых объектов резервными источниками электроснабжения							
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов		260 227,14		160 244,32			
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	14,79	6 340,28		5 402,33		подключение перспективной застройки	договор на подключение

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактичес- кий на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответствии с законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	г. Липецк, в р-не Лебедянского шоссе и ул. Опытная			0,605	1 392,00	2015	2016	+	+	-	-	6,66
3.3	Строительство напорного коллектора от точки врезки в существующий самотечный коллектор Д=500 мм у КНС-19 (ул. Московская, 36) до канализационного колодца на границе земельного участка по ул. Московской	г. Липецк, ул. Московская			0,400	107,20	2013	2016	+	+	-	-	14,11
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных в г. Липецке	г. Липецк, ул. Гагарина-Балмочных			0,366	189,00	2014	2018	+	+	-	-	61,54
3.5	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе проектируемого здания) до канализационных выпусков из многоквартирного жилого здания с объектами соцкультбыта по ул. 50 лет НЛМК г. Липецк	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК			0,250	117,30	2014	2016	+	+	-	-	49,12
3.6	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=200 мм по ул. Юных натуралистов до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома по ул. Громовой г. Липецка	г. Липецк, ул. У. Громовой			0,019	82,70	2014	2016	+	+	-	-	64,68
3.7	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=200 мм до границы земельного участка объекта торгового комплекса «Лента» по ул. Неделина, 4 г. Липецка	г. Липецк, ул. Неделина			0,340	70,00	2014	2016	+	+	-	-	0,00
3.8	Строительство самотеёчной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Семашко г. Липецка до канализационных выпусков жилого здания по ул. Зегеля г. Липецка	г. Липецк, ул. Зегеля			0,150	190,70	2014	2016	+	+	-	-	76,21
3.9	Строительство самотечной канализации от точки врезки в существующий коллектор Д=300 мм в районе дома № 5 по ул. Пришвина до канализационных выпусков из жилого дома по ул. Пришвина	г. Липецк, ул. Пришвина			0,070	82,80	2015	2016	+	+	-	-	42,31
3.10	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемую дворовую канализационную сеть Д=150 мм по ул. Космонавтов, 12/2 до канализационных выпусков жилого здания по ул. Гагарина, 67/1	г. Липецк, ул. Гагарина			0,130	95,50	2015	2016	+	+	-	-	0,00

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	6,66	19 539,89		18 239,31		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.3	Строительство напорного коллектора от точки врезки в существующий самотечный коллектор Д=500 мм у КНС-19 (ул. Московская, 36) до канализационного колодца на границе земельного участка по ул. Московской	14,11	5 798,95		4 980,77		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.4	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных» в г. Липецке	61,54	1 118,17		430,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.5	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе проектируемого здания) до канализационных выпусков из многоквартирного жилого здания с объектами соцкультбыта по ул. 50 лет НЛМК г. Липецк	49,12	968,84		492,97		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.6	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=200 мм по ул. Юных натуралистов до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома по ул. Громовой г. Липецка	64,68	3 296,19		1 164,17		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.7	Строительство канализационного коллектора от точки врезки в существующий коллектор Ду=200 мм до границы земельного участка объекта торгового комплекса «Лента» по ул. Неделина, 4 г. Липецка	0,00	1 526,49		1 526,49		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.8	Строительство самотеёчной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Семашко г. Липецка до канализационных выпусков жилого здания по ул. Зегеля г. Липецка	76,21	1 134,55		269,88		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.9	Строительство самотечной канализации от точки врезки в существующий коллектор Д=300 мм в районе дома № 5 по ул. Пришвина до канализационных выпусков из жилого дома по ул. Пришвина	42,31	1 866,68		1 076,84		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.10	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемую дворовую канализационную сеть Д=150 мм по ул. Космонавтов, 12/2 до канализационных выпусков жилого здания по ул. Гагарина, 67/1	0,00	926,87		926,87		подключение перспективной застройки	договор на подключение

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактиче- ский на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответствии с законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	г. Липецк, коллектор по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе памятника Танкистам			1,140	3 357,30	2015	2018	+	+	-	-	44,29
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	г. Липецк, ул. Н. Логовая			0,180	183,35	2014	2017	+	не треб.	-	не треб.	41,94
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	г. Липецк, ул. -Неделина - Скороходова			0,731	381,50	2015	2017	+	-	-	-	95,35
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	г. Липецк, 30 - 31 микрорайон			0,010	3 889,00	2015	2016	+	+	+	+	84,05
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	г. Липецк, пр. Победы			0,027	9,00	2015	2016	+	не треб.	+	не треб.	33,88
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	г. Липецк, ул. Хмельницкого			0,012	85,50	2015	2016	-	не треб.	-	не треб.	10,99
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овоцехранилища) по пр. Петровский, 1Б	г. Липецк, пр. Петровский			0,000	2,30	2015	2016	+	не треб.	не треб.	не треб.	19,39
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б	г. Липецк, ул. Гагарина			0,005	0,06	2015	2016	+	не треб.	+	не треб.	79,71
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	г. Липецк, ул. Шевченко			0,186	197,50	2015	2016	-	не треб.	+	не треб.	92,34

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
3.23	Строительство канализационного коллектора по ул. Каткова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	44,29	69 178,20		38 539,31		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.24	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	41,94	2 058,30		1 195,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	95,35	8 599,40		400,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.26	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	84,05	627,10		100,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.27	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	33,88	263,83		174,43		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.28	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	10,99	539,30		480,01		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.29	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	19,39	223,30		180,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.30	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81б	79,71	215,16		43,66		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.31	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	92,34	2 375,20		181,97		подключение перспективной застройки	договор на подключение

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактичес- кий на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответстви- е законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, ба	г. Липецк, ул. Московская			0,093	4,50	2015	2017	+	не треб.	-	не треб.	35,58
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	г. Липецк, ул. Качалова			0,038	45,30	2015	2017	+	не треб.	+	не треб.	99,32
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	г. Липецк, ул. Фрунзе			0,240	131,20	2015	2017	+	не требуется	-	не требуется	4,79
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	г. Липецк, ул. Коммунистическая			0,010	172,00	2015	2017	-	не треб.	+	не треб.	60,38
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	г. Липецк, ул. Каменный лог			0,011	1,00	2015	2018	+	не треб.	+	не треб.	75,54
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	г. Липецк, ул. Стаханова			0,324	1 018,57	2016	2018	-	не треб.	—	не треб.	66,81
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	г. Липецк, ул. Мичурина			0,135	18,00	2016	2018	-	не треб.	—	не треб.	13,58
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)	г. Липецк, ул. Московская				7 500,00	2014	2018	+	+	+	+	40,79
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий								+	+	+	+	
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				1,010				+	+	+	+	
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				0,016				+	+	+	+	
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19				0,406				+	+	+	+	
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория								+	не требуется	+	не требуется	

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
3.32	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а	35,58	2 345,00		1 510,70		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	99,32	569,40		3,89		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.34	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	4,79	1 063,50		1 012,59		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.35	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	60,38	140,60		55,71		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	75,54	143,10		35,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 мм по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	66,81	2 674,52		887,72		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	13,58	1 158,30		1 000,97		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)	40,79	54 274,20		32 134,88		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий							
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19							
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19							
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19							
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория							

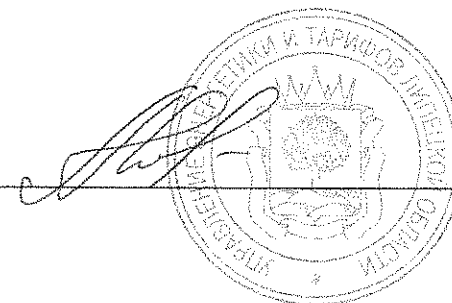
№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Место расположения объекта	Процент износа		Технические характеристики		Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации				Процент освоения сметной стоимости на 01.01.2018 года, %
			Фактичес- кий на начало проекта, %	Плано- вый на конец проекта, %	Протяжён- ность сетей, км	Мощность объектов, куб м /сут	Год начала строитель- ства	Год ввода в эксплуата- цию	Утвержденная проектно- сметная документация (+;-)	Заключение Главгос экспертизы России (+;-)	Оформленный в соответствии с законо- дательством землеотвод (+;-)	Разрешение на строи- тельство (+;-)	
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)								+	не требуется	не требуется	не требуется	
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338								+	не требуется	не требуется	не требуется	
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101				0,087	228,15	2018	2018	+	не требуется	+	не требуется	0,00
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"				0,197	6 000,00	2017	2018	+	-	+	-	0,19
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных				0,716	185,00	2015	2019	+	+	+	-	98,68
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина				0,135	218,00	2016	2018	+	не требуется	+	не требуется	93,61
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта				0,139	27,40	2018	2019	-	не требуется	-	не требуется	0,00
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова					157,10	2013	2013	+	-	+	-	97,13
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153				0,130	117,75	2018	2019	-	-	-	-	0,00
3.47	Иные объекты				0,000	0,00	2018	2018					0,00
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод												
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов					74 618,40							
5.1	Система учета энергоресурсов												
5.2	Автоматизация технологических процессов												
5.3	Энергосберегающие мероприятия				0,00	74 618,40							

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)							
3.39.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338							
3.40	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101	0,00	1 083,00		1 083,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.41	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО "БумПак"	0,19	18 721,94		18 686,39		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.42	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных	98,68	13 645,43		180,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.43	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина	93,61	1 173,37		75,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта	0,00	870,90		870,90		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.45	Строительство канализационной сети Д=600 мм, Д=300 мм от существующей канализационной сети Д=800 мм к многофункциональному спортивному комплексу по ул. Леонтия Кривенкова	97,13	4 355,41		125,00		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153	0,00	1 149,74		1 149,74		подключение перспективной застройки	договор на подключение
3.47	Иные объекты	0,00	288,38		288,38		подключение перспективной застройки	договор на подключение
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод							
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов		22 203,66		18 071,97			
5.1	Система учета энергоресурсов							
5.2	Автоматизация технологических процессов							
5.3	Энергосберегающие мероприятия		22 203,66		18 071,97			

[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Техническая готовность объекта на 01.01.2018 года, %	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 года , тыс. рублей		Обоснование необходимости реализации проекта	
			в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	в соответствии с проектно- сметной документацией	в соответствии с итогами конкурсов и заключенными договорами	Решаемые задачи	Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)	0,00	10 617,75		10 617,75		Снижение потребления электроэнергии за счет снижения мощности электродвигателей вновь устанавливаемых насосов и установки шкафов управления с устройством плавного пуска	Необходимость оптимизации режима водоотведения и экономии электроэнергии на КНС
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	35,66	11 585,91		7 454,22		Снижение потребления электроэнергии за счет снижения мощности электродвигателей вновь устанавливаемых насосов и установки шкафов управления с устройством плавного пуска	Необходимость оптимизации режима водоотведения и экономии электроэнергии на КНС
6.	ПИР на работы будущих периодов		1 300,00		1 300,00			
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28	0,00	1 300,00		1 300,00			
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек							
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)		0,00		0,00			

Начальник управления _____



А.В. Соковых

Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения на период 2016-2018 гг. (без НДС)

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 г., тыс. рублей		Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта											
		в соответствии с проектно- сметной документаци ей	в соответствии с итогами конкурсов и заключенным и договорами	в соответствии с проектно- сметной документаци ей	в соответствии с итогами конкурсов и заключенн ыми договорами	ожидаемый экономичес кий эффект, тыс. руб.	в том числе по годам			Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта				Показатель надежности и бесперебойности водоотведения(Пн), ед./км			
							2017 г.	2018 г.	2019 г.	Доходность		Срок окупаемости					
										NPV, тыс. рублей	IRR, %	простой	дискон- тиро- ванный	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	ВСЕГО	592 883,54		466 709,37		1 302,30	81,80	226,50	994,00								
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения	176 712,77		161 210,57													
1.1.	Сети водоотведения	176 712,77		161 210,57													
1.1.1	Строительство самотечного канализационного коллектора Д=630 мм в районе ЛТЗ	9 549,30		300,00													
1.1.2	Строительство канализационного коллектора (Ду=900 мм - 1200 мм) от ГНС, расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Котовского, владение 41а, до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". I этап.	6 065,70		150,00													
1.1.3	Строительство системы канализации на водозаборе № 7 (Ситовский), расположенном по адресу: г. Липецк, Чаплыгинское шоссе, владение 2	407,20		70,00													
1.1.4	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА": I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.	160 690,57		160 690,57											0,324	0,324	0,324

Приложение 5
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября 2015
года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной программы
Акционерного общества «Липецкая городская
энергетическая компания» в сфере водоотведения на 2016 -
2018 годы»

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Стоимость объекта, тыс.рублей		Остаточная стоимость объекта на 01.01.2018 г., тыс. рублей		Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта											
		в соответствии с проектно- сметной документаци ей	в соответствии с итогами конкурсов и заключенным и договорами	в соответствии с проектно- сметной документаци ей	в соответствии с итогами конкурсов и заключенн ыми договорами	ожидаемый экономичес кий эффект, тыс. руб.	в том числе по годам			Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта				Показатель надежности и бесперебойности водоотведения(Пн), ед./км			
							2017 г.	2018 г.	2019 г.	Доходность		Срок окупаемости					
										NPV, тыс. рублей	IRR, %	простой	дискон- тиро- ванный	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	143,10		35,00													
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	2 674,52		887,72													
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	1 158,30		1 000,97													
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)	54 274,20		32 134,88													
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий																
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория																
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)																

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта																			
		Показатели надежности, качества, энергетической эффективности																			
		Показатели качества очистки																			
		Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (Дсвн), %				Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (Дпсвн), %				Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (Длн), %				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (Урост), кВт*ч/куб. м				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (Урп), кВт*ч/куб. м)			
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог																				
3.37	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)																				
3.38	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе																				
3.39	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. I (инв. № 100205)																				
3.39.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий																				
3.39.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																				
3.39.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																				
3.39.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																				
3.39.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория																				
3.39.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)																				

[illegible]

[illegible]

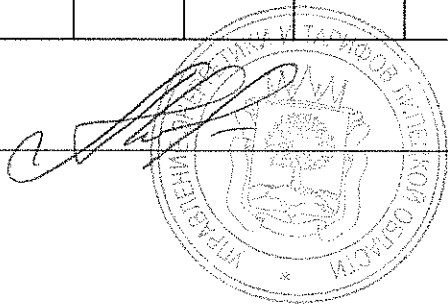
[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта																			
		Показатели надежности, качества, энергетической эффективности																			
		Показатели качества очистки																			
		Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (Дсвн), %				Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (Дпсвн), %				Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (Длн), %				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (Урост), кВт*ч/куб. м				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (Урп), кВт*ч/куб. м			
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
5.2	Автоматизация технологических процессов																				
5.3	Энергосберегающие мероприятия																				
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)																				
5.3.1.1	КНС ул. Исполкомовская																	0,05			
5.3.1.2	КНС № 20 ул. Союзная																	0,23			
5.3.1.3	КНС № 6 пос. Матырский																	0,15			
5.3.1.4	КНС № 24 ул. Волгоградская																	0,22			
5.3.1.5	КНС № 4 ул. Ковалева																	0,18			
5.3.1.6	КНС № 4 пос. Дачный																	0,16			
5.3.1.7	КНС детского санатория "Мечта"																	3,3			
5.3.1.8	КНС пос. Сырский Рудник, ул. Прудная																	0,11			
5.3.1.9	КНС № 21 ул. Качалова																	0,18			
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)																				
5.3.2.1	КНС Амурская-Нахимова																	0,09	0,08	0,08	
5.3.2.2	КНС ул. Исполкомовская																	0,21	0,20	0,20	
5.3.2.3	КНС-14																	0,18	0,17	0,17	
5.3.2.4	КНС-23																	0,26	0,24	0,24	
5.3.2.5	КНС-12а																	0,042	0,04	0,04	
5.3.2.6	КНС ул. Фурманова																	0,25	0,23	0,23	
5.3.2.7	КНС "Липецкие узоры"																	0,042	0,04	0,04	
5.3.2.8	КНС-1 п. Матырский																	0,053	0,05	0,05	
5.3.2.9	ОС д/с "Мечта"																	0,018	0,017	0,017	
5.3.2.10	КНС пр. Боевой																	0,042	0,04	0,04	

[illegible]

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта																			
		Показатели надежности, качества, энергетической эффективности																			
		Показатели качества очистки																			
		Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (Дсвно), %				Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (Дпсвно), %				Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (Дли), %				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (Урост), кВт*ч/куб. м				Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (Урп), кВт*ч/куб. м			
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
5.3.2.11	КНС ул. Минская, 65																		0,21	0,21	0,19
5.3.2.12	КНС-1 ул. Санитарная																		0,13	0,13	0,12
5.3.2.13	КНС ул. Ферросплавная																		0,05	0,05	0,048
5.3.2.14	КНС ул. Прудная																		0,064	0,064	0,062
5.3.2.15	КНС-22а																		0,18	0,18	0,17
5.3.2.16	КНС № 24 ул. Волгоградская																		0,13	0,13	0,12
5.3.2.17	КНС № 21 ул. Качалова																		0,20	0,20	0,19
5.3.2.18	КНС д/с "Мечта"																		0,20	0,20	0,19
6.	ПНР на работы будущих периодов																				
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28																				
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек																				
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)																				

Начальник управления _____ А.В. Соковых

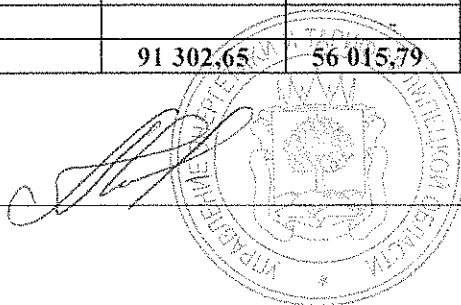


Приложение 6
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление
управления энергетики и тарифов Липецкой
области от 27 ноября 2015 года № 49/35
«Об утверждении инвестиционной
программы Акционерного общества
«Липецкая городская энергетическая
компания» в сфере водоотведения на 2016 -
2018 годы»

**Источники финансирования инвестиционной программы Акционерного
общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере
водоотведения на период 2016-2018 гг.
(в прогнозных ценах соответствующих лет, тыс. рублей без НДС)**

№ п/п	Источник финансирования	2016 г. план	2017 г. план	2018 г. план	Итого
1	2	3	4	5	6
1	Собственные средства	91 302,65	56 015,79	104 429,34	251 747,78
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	57 802,65	22 175,79	70 259,34	150 237,84
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	-	-	-	-
1.1.2.	в т.ч. от технологического присоединения потребителей	57 802,65	22 175,79	70 259,34	150 237,78
1.1.3.	Прочая прибыль		-	-	-
1.2.	Амортизация	33 500,00	33 840,00	34 170,00	101 510,00
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	33 500,00	33 840,00	34 170,00	101 510,00
1.2.2.	Прочая амортизация		-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет		-	-	-
1.3.	Возврат НДС		-	-	-
1.4.	Прочие собственные средства		-	-	-
1.4.1.	в т.ч. средства допэмиссии		-	-	-
1.5.	Остаток собственных средств на начало года		-	-	-
2.	Привлеченные средства, в т.ч.:		-	-	-
2.1.	Кредиты		-	-	-
2.2.	Облигационные займы		-	-	-
2.3.	Займы организаций		-	-	-
2.4.	Бюджетное финансирование		-	-	-
2.5.	Средства внешних инвесторов		-	-	-
2.6.	Использование лизинга		-	-	-
2.7.	Прочие привлеченные средства		-	-	-
	ВСЕГО источников финансирования	91 302,65	56 015,79	104 429,34	251 747,78

Начальник управления _____



А.В. Соковых

Приложение 7
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27
ноября 2015 года № 49/35 «Об утверждении
инвестиционной программы Акционерного
общества «Липецкая городская энергетическая
компания» в сфере водоотведения на 2016 - 2018
годы»

Прогноз ввода/вывода объектов Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения на период 2016-2018 гг.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

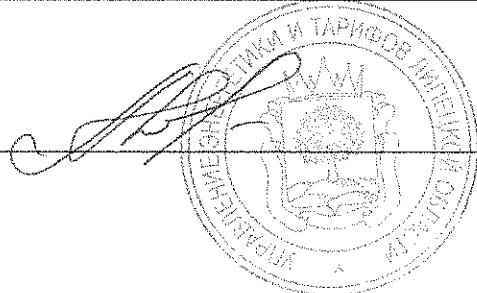
[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование проекта	Ввод мощностей												Вывод мощностей											
		2016 год план		2016 год факт		2017 год план		2017 год факт		2018 год		итого		2016 год план		2016 год факт		2017 год		2018 год		2018 год		итого	
		куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут. км	куб. м / сут. км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км	куб. м / сут.	км
3.44	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм в районе дома № 18 по ул. Ново-Весовая до границы земельного участка объекта																								
3.46	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=200 мм в районе дома № 151 и № 153 по ул. Московская до канализационных выпусков многоквартирного жилого дома по ул. Московская, 151,153																								
3.47	Иные объекты								0,06				0,06												
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод																								
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	640,00				44827,20		47839,20		29791,20		77630,40													
5.1	Система учета энергоресурсов																								
5.2	Автоматизация технологических процессов																								
5.3	Энергосберегающие мероприятия	640,00				44827,20		47839,20		29791,20		77630,40													
5.3.1	Замена насосного оборудования и установка автоматических систем управления насосными агрегатами на насосных станциях водоотведения: КНС ул. Исполкомовская - 2 шт.; КНС № 20 ул. Союзная - 1 шт.; КНС № 6 пос. Матырский - 1 шт.; КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт.; КНС № 4 ул. Ковалева - 2 шт.; КНС № 4 пос. Дачный - 2 шт. (№ 1, № 2); КНС детского санатория "Мечта" - 1 шт.; КНС пос. Сырский Рудник ул. Прудная - 2 шт.; КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 15 шт.)	640,00																							
5.3.2	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)					44827,20		47839,20		29791,20		77630,40													
6.	ПИР на работы будущих периодов									22080,00		22080,00													
6.1	Монтаж станций управления плавным пуском на КНС-23, КНС «Подгорное», КНС-28									22080,00		22080,00													
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек																								
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)																								

Начальник управления _____



А.В. Соковых

Отчет об исполнении инвестиционной программы АО «Липецкая городская энергетическая компания» в сфере водоотведения за 2017 год

[illegible]

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинансировать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.		всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный-2 шт. (№ 3, № 4).; КНС № 28 пос Силикатный, ул. Архангельская-2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская-2 шт.; КНС № 22а ул. Донская-2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова-2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича-2 шт.	2 178,00	726,00	0,00		0,00	435,60	0,00	290,40	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		726,00
2.4	Прочие мероприятия	333,14	333,14	210,78	0,00	0,00	0,00	0,00	333,14	3,49	0,00	207,29	210,78	207,29	0,00	0,00	122,36
2.4.1	Мероприятия ДИТиС	333,14	333,14	210,78	0,00	0,00	0,00	0,00	333,14	3,49	0,00	207,29	210,78	207,29	0,00	0,00	122,36
2.4.1.1	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	333,14	333,14	210,78		0,00		0,00	333,14	3,49		207,29	210,78	207,29	0,00		122,36
2.4.2	Обеспечение социально-значимых объектов резервными источниками электроснабжения												0,00	0,00			
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	126 507,64	22 175,79	24 937,17	155,90	978,13	247,14	1 503,24	4 770,87	4 334,48	17 001,88	18 121,32	24 937,17	18 121,32	4 117,74	3 541,15	-2 620,43
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоквартирной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	5 752,47	0,00	350,14		338,51						11,63	350,14	11,63			-350,14
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоквартирной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	18 389,89	0,00	150,58		54,65		28,38		29,96		37,59	150,58	37,59			-150,58

[illegible]

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинанси- ровать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.						
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.12.1	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	716,73	716,73	0,00					716,73		0,00	0,00	0,00	0,00			716,73
3.12.2	Строительство камеры переключения и трубопровода Д=800 мм от подводящего коллектора к ГНС до трубопровода Д=1000 мм																
3.12.3	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)																
3.13	Строительство канализационного коллектора по ул. Катукова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	51 972,20	16 864,41	13 432,89						59,27	16 864,41	13 373,62	13 432,89	13 373,62			3 431,52
3.14	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	779,01	779,01	17,78		0,12		0,00	779,01	15,49		2,17	17,78	2,17			761,23
3.15	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	385,79	297,20	623,24		169,76		208,69	297,20	45,69		199,10	623,24	199,10			-326,04
3.16	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	13,79	13,79	239,32		19,80		19,33	13,79	11,34		188,85	239,32	188,85			-225,53
3.17	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	166,63	64,33	21,80					64,33	0,63		21,17	21,80	21,17			42,53
3.18	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	504,40	504,40	24,39				16,38	504,40	6,33		1,68	24,39	1,68			480,01

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинанси- ровать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.						
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.19	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	137,47	137,47	2,15						0,48	137,47	1,67	2,15	1,67			135,32
3.20	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81Б	48,66	5,00	79,83	5,00	17,15		41,41		19,59		1,68	79,83	1,68			-74,83
3.21	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	512,87	512,87	330,90	20,00	19,99		261,04	492,87	9,67		40,20	330,90	40,20			181,97
3.22	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, 6а	2 315,70	595,07	805,00		17,43	51,70	51,70	543,37	629,88		105,99	805,00	105,99			-209,93
3.23	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	20,58	20,58	64,85	9,20	21,07	11,38	35,39		6,71		1,68	64,85	1,68			-44,27
3.24	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	1 012,59		78,30		1,26						77,04	78,30	77,04			-78,30
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	105,60	105,60	49,89	15,30	15,30	90,30			8,66		25,93	49,89	25,93			55,71

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинанси- ровать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.						
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.26	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Каменный лог до границы земельного участка индивидуального жилого дома № 9 по ул. Каменный лог	53,16	53,16	74,51	10,40	10,38	42,76	21,79		6,31		36,03	74,51	36,03			-21,35
3.27	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=400 м по ул. Стаханова до канализационных выпусков из 20-21 этажного жилого здания из 6-ти секций со встроенно-пристроенными объектами соцкультбыта и надземной автостоянкой в 29 микрорайоне (в районе пересечения ул. Белана-Стаханова)	1 515,22	627,50	1 525,50	91,60	91,64	51,00	61,41	484,90	-77,13		1 449,58	1 525,50	1 449,58			-898,00
3.28	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=800 мм по ул. Мичурина до границы земельного участка здания гостиницы по ул. Мичурина-Орджоникидзе	1 075,17	131,25	74,20	4,40	4,42		14,23	126,85	4,00		51,55	74,20	51,55			57,05
3.29	Реконструкция здания перекачки № 19 ул. Московская, 36, соор. 1 (инв. № 100205)	34 495,98		2 361,10		18,24		8,92		2 327,25		6,69	2 361,10	6,69			-2 361,10
3.29.1	Строительство КНС микрорайона Елецкий																
3.29.2	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=400 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.29.3	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=150 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.29.4	Строительство самотечно-напорного коллектора Ду=200 мм от мкр. "Елецкий" до КНС-19																
3.29.5	Строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-338 до проектируемой КНС мкр. "Елецкий" в г. Липецке; 23 кВт, 380 В, I категория																
3.29.6	Реконструкция оборудования в РУ-0,4 кВ ТП-338 (инв. № 400734)																
3.29.7	Монтаж узла учета в РУ-0,4 кВ ТП-338																
3.30	Строительство самотечного коллектора от существующего самотечного коллектора Д=300 мм по ул. Липовская до канализационных выпусков из жилых зданий со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по ул. Тельмана-Балмочных			1 034,72		71,05		524,91		410,94		27,82	1 034,72	27,82	0,00		-1 034,72
3.31	Строительство самотечной канализации от коллектора Д=300 мм по ул. Гагарина до канализационных выпусков из многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных" в г. Липецке			40,65								40,65	40,65	40,65			

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинанси- ровать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.						
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.32	Водоотведение многоэтажного жилого дома с подземной автопарковкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных			6,58								6,58	6,58	6,58			
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм в районе дома № 161/1 по ул. Гагарина до канализационного выпуска закусочной "ЛИК" по ул. Гагарина, 161/1 (нежилое помещение)			2,15								2,15	2,15	2,15			
3.34	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина			47,93								47,93	47,93	47,93			
3.35	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101			2,15								2,15	2,15	2,15			
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО «БумПак»			35,55								35,55	35,55	35,55			
3.37	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм по ул. 6-й Гвардейской дивизии до канализационных выпусков из жилого (5-ти этажного) здания (стр. № 26) по ул. 6-й Гвардейской дивизии			5,94								5,94	5,94	5,94			
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод							0,00		0,00			0,00				
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	11 585,91	5 637,91	4 131,69	0,00	0,00	0,00	4 131,69	0,00		5 637,91	0,00	4 131,69	0,00	4 131,69	4 131,69	1 506,22
5.1	Система учета энергоресурсов												0,00				
5.2	Автоматизация технологических процессов												0,00				
5.3	Энергосберегающие мероприятия	11 585,91	5 637,91	4 131,69	0,00	0,00	0,00	4 131,69	0,00	0,00	5 637,91	0,00	4 131,69	0,00	4 131,69	4 131,69	1 506,22

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года (плановый)	Объем финансирования [отчетный год]										Освоено (закрыто актами выполненных работ), тыс. рублей		Введено (оформлено актами ввода в эксплуатацию), тыс. рублей		Осталось профинансировать по результатам отчетного периода
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.						
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	всего	за отчетный квартал	всего	за отчетный квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5.3.1	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	11 585,91	5 637,91	4 131,69		0,00		4 131,69		0,00	5 637,91	0,00	4 131,69	0,00	4 131,69	4 131,69	1 506,22
6.	ПИР на работы будущих периодов												0,00				
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек												0,00	0,00			
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)			4 677,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 677,97	4 677,97	4 677,97	4 677,97	4 677,97	-4 677,97
8.1	Бригадный фургон Газон NEXT			3 279,66								3 279,66	3 279,66	3 279,66	3 279,66	3 279,66	-3 279,66
8.2	Трактор МТЗ-82.1 с водоотливной установкой УВН, с фронтальным погрузчиком и ковшом			1 398,31								1 398,31	1 398,31	1 398,31	1 398,31	1 398,31	-1 398,31

Приложение 8
к постановлению управления энергетики
и тарифов Липецкой области
«О внесении изменений в постановление управления
энергетики и тарифов Липецкой области от 27 ноября 2015
года № 49/35 «Об утверждении инвестиционной программы
Акционерного общества «Липецкая городская энергетическая
компания» в сфере водоотведения на 2016 - 2018 годы»

тыс. руб. без НДС

№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		I квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
	ВСЕГО	0,05	0,30	1,41	1,83	5,08	1,30	10,29	7,09
1.	Мероприятия по новому строительству в сфере водоотведения								
1.1	Сети водоотведения								
1.2	Объекты водоотведения								
1.3	Прочие мероприятия								
2.	Техническое перевооружение, реконструкция, модернизация существующих объектов водоотведения	0,00	0,02	2,28	0,24	6,23	0,00	5,96	0,42
2.1	Сети водоотведения	0,00	0,02	2,49	0,10	2,49	0,00	2,56	0,38
2.1.1	Строительство самотечного коллектора (Д=800 мм-1200 мм) от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА": I этап "Строительство самотечного коллектора Д=1200 мм от камеры гашения № 31 в районе памятника Танкистам до камеры переключений № 54". L=1,714 км; II этап "Строительство самотечного коллектора Д=800 мм от камеры переключений № 54 до очистных сооружений г. Липецка МУП "ЛиСА". L=7,542 км.	0,00	0,00	2,50	0,00	2,50	0,00	2,50	0,00
2.1.2	Реконструкция канализационной сети по ул. Агрономическая, 6, 7 от кол. № 335 до кол. № 20 (инв. № 320421)	0,00	10,56	0,00	54,90	0,00	0,00	34,48	211,36
2.2	Объекты водоотведения	0,00	0,00	0,00	0,96	23,93	0,00	23,93	0,00
2.2.1	Реконструкция ЦНС с заменой насосного оборудования ул. Вермишева, 16б, инв. № 100225	0,00	0,00	0,00	0,96	23,93	0,00	23,93	0,00
2.3	Насосное оборудование объектов водоотведения	0,00	0,00	20,00	0,00	13,33	0,00	0,00	0,00

№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
2.3.1	Модернизация канализационных насосных станций: КНС № 4 пос. Дачный-2 шт. (№ 3, № 4).; КНС № 28 пос Силикатный, ул. Архангельская-2 шт.; КНС № 3 пл. Заводская-2 шт.; КНС № 22а ул. Донская-2 шт.; КНС № 14 ул. Железнякова-2 шт.; КНС № 7 ул. Ильича-2 шт.	0,00	0,00	20,00	0,00	13,33	0,00	0,00	0,00
2.4	Прочие мероприятия	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	1,05	0,00	62,22
2.4.1	Мероприятия ДИТнС	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	1,05	0,00	62,22
2.4.1.1	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и диспетчеризации на 6-ти КНС КВС: КНС № 16 ул. Подсобного хозяйства, 29а; КНС «Центролит» ул. Юношеская, влад. 91; КНС № 26 ул. Балмочных, 50; КНС «Крайняя» п. Подгорное, ул. Крайняя; КНС № 4 район Цемзавода; КНС № 17, пер. Петровский, соор. 4а	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	1,05	0,00	62,22
2.4.2	Обеспечение социально-значимых объектов резервными источниками электроснабжения								
3.	Мероприятия по строительству и модернизации систем коммунальной инфраструктуры, направленные на подключение строящихся (реконструируемых) объектов	0,12	0,77	0,20	1,19	3,77	3,43	13,44	14,32
3.1	Строительство канализационного коллектора К1.1 Ду=400 мм от границы земельного участка многоэтажной застройки в районе пересечения Боевого проезда и ул. Опытная в г. Липецке до точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=400 мм по ул. Опытная	0,00	5,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
3.2	Строительство канализационного коллектора К1.4 Д=500 мм от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=500 мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 2-б до колодца гашения, расположенного на границе земельного участка жилой многоэтажной застройки в районе Лебедянского шоссе и ул. Опытная	0,00	0,30	0,00	0,15	0,00	0,16	0,00	0,20

[illegible]

№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
3.12.1	Строительство камеры переключения с отключающими задвижками на трубопроводах Д=1000 мм и Д=800 мм	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00
3.12.2	Строительство камеры переключения и трубопровода Д=800 мм от подводящего коллектора к ГНС до трубопровода Д=1000 мм								
3.12.3	Реконструкция ГНС по ул. ул. Котовского, вл. 41а (инв. № 100226)								
3.13	Строительство канализационного коллектора по ул. Каткова от пересечения с ул. Стаханова до камеры гашения в районе Памятника Танкистам в г. Липецке	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	32,45	25,73
3.14	Строительство самотечной канализации от точки подключения (существующий самотечный коллектор Д=300 мм по ул. Нижняя Логовая) до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Нижняя Логовая, 11 в г. Липецк	0,00	0,02	0,00	0,00	100,00	1,99	0,00	0,28
3.15	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный от дома № 11 по ул. Скороходова, до канализационных выпусков из жилых зданий комплексного жилищного строительства в районе ул. Неделина-Скороходова	0,00	44,00	0,00	54,09	77,04	11,84	0,00	51,61
3.16	Строительство сети хоз.-фекальной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=800 мм по ул. Белана до границы земельного участка 30-31 микрорайонов в 7 жилом районе г. Липецка	0,00	143,58	0,00	140,17	100,00	82,23	0,00	1 369,47
3.17	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Ду=500 мм по ул. Доватора до границы земельного участка магазина продовольственных и непродовольственных товаров по пр. Победы в районе дома № 72	0,00	0,00	0,00	0,00	38,61	0,38	0,00	12,70
3.18	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в реконструируемый самотечный коллектор во дворе домов № № 2, 4 по ул. Б. Хмельницкого до канализационных выпусков многоквартирного (19-ти этажного) жилого дома по ул. Б. Хмельницкого, 3	0,00	0,00	0,00	3,25	100,00	1,25	0,00	0,33

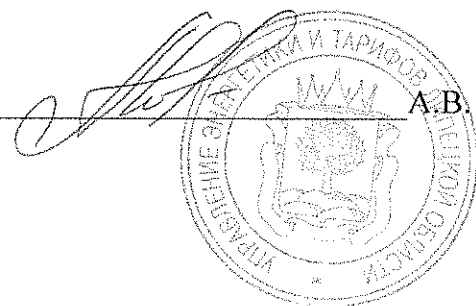
№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
3.19	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм у областной библиотеки по ул. Кузнечная, 2 до границы земельного участка административного здания с кафе (реконструкция гаража и овощехранилища) по пр. Петровский, 1Б	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	100,00	1,21
3.20	Строительство участка самотечного коллектора от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=175 мм между школой № 36 и жилым домом № 85 по ул. Гагарина до границы земельного участка автосервиса «Гаражи» по адресу: г. Липецк, ул. Гагарина, стр. 81б	10,28	35,24	0,00	85,10	0,00	40,26	0,00	3,45
3.21	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм, проложенный в районе дома № 5 по ул. Шевченко до канализационных выпусков из многоэтажного жилого здания по ул. Вавилова	3,90	3,90	0,00	50,90	96,10	1,89	0,00	7,84
3.22	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм в районе здания терапевтического корпуса на территории областной больницы до границы земельного участка консультативно-диагностического центра по ул. Московская, ба	0,00	0,75	2,23	2,23	23,46	27,20	0,00	4,58
3.23	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=200 мм до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Качалова, д. 8	44,70	102,38	55,30	171,96	0,00	32,60	0,00	8,16
3.24	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=500 мм в районе комплекса зданий Металлургического колледжа до канализационных выпусков из многоэтажного многоквартирного жилого дома с объектами соцкультбыта по ул. Фрунзе	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,61
3.25	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=200 мм по ул. Ильича до границы земельного участка здания комбината бытового обслуживания по ул. Коммунистическая, 29	14,49	14,49	85,51	0,00	0,00	8,20	0,00	24,55

[illegible]

№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
3.32	Водоотведение многоэтажного жилого дома с подземной автостоянкой и нежилыми помещениями по ул. Балмочных	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.33	Строительство сети самотечной канализации от точки подключения в существующий самотечный коллектор Д=300 мм в районе дома № 161/1 по ул. Гагарина до канализационного выпуска закусочной "ЛИК" по ул. Гагарина, 161/1 (нежилое помещение)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.34	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий самотечный коллектор Ду=700 мм по ул. Водопьянова до границы земельного участка детского сада по ул. П.И. Смородина	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.35	Строительство канализационной сети от точки врезки в существующую канализационную сеть Ду=400 мм по пр. Победы до границы земельного участка многоэтажного жилого дома по пр. Победы, 101	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.36	Строительство канализационной сети от точки подключения в существующий колодец на самотечном коллекторе Ду=500 мм, проложенном от КПД-2 до границы с ООО «БумПак»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.37	Строительство сети канализации от точки подключения в существующий коллектор Д=200 мм по ул. 6-й Гвардейской дивизии до канализационных выпусков из жилого (5-ти этажного) здания (стр. № 26) по ул. 6-й Гвардейской дивизии	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Мероприятия, направленные на повышение качества очистки сточных вод								
5.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности, развитие систем учета и автоматизация процессов	0,00	0,00	0,00	35,66	0,00	0,00	48,66	0,00
5.1	Система учета энергоресурсов								
5.2	Автоматизация технологических процессов								
5.3	Энергосберегающие мероприятия	0,00	0,00	0,00	35,66	0,00	0,00	48,66	0,00

№ №	Наименование объекта	Процент освоения сметной стоимости, %							
		1 квартал		2 квартал		3 квартал		4 квартал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	19	20	21	22	23	24	25	26
5.3.1	Замена насосного оборудования на КНС: КНС Амурская-Нахимова, КНС-14, КНС-23, КНС-12а, КНС ул. Фурманова, КНС "Липецкие узоры", КНС-1 п. Матырский, ОС д/с "Мечта", КНС ул. Минская, 65, КНС-1 ул. Санитарная, КНС ул. Ферросплавная, КНС ул. Прудная, КНС-22а, КНС пр. Боевой - 2 шт., КНС ул. Исполкомовская - 2 шт., КНС № 24 ул. Волгоградская - 2 шт., КНС № 21 ул. Качалова - 2 шт. (всего 22 шт.)	0,00	0,00	0,00	35,66	0,00	0,00	48,66	0,00
6.	ПИР на работы будущих периодов								
7.	Оборудование, не входящее в сметы строек								
8.	Приобретение основных средств (автотранспортное обеспечение)								100,00
8.1	Бригадный фургон Газон NEXT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
8.2	Трактор МТЗ-82.1 с водоотливной установкой УВН, с фронтальным погрузчиком и ковшом	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Начальник управления



А.В. Соковых