

ОФИЦИАЛЬНО

ПЕРВЫЙ НОМЕР

№ 133 (133)
18 июля 2022

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ И АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЛИПЕЦКА

ОКОНЧАНИЕ ПОСТАНОВЛЕНИЯ № 1473

Таблица 5-1 – Перечень основных мероприятий по строительству и реконструкции объектов водоснабжения, необходимых для реализации схемы водоснабжения с ориентировочной разбивкой по годам на период до 2035 года

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible]

-	-//- МУП. Д=100 мм L=11,47 км	по отдель- ному пе- речню	101 979,15															
-	-//- МУП. Д=125 мм L=0,09 км	по отдель- ному пе- речню	82546															
-	-//- МУП. Д=150 мм L=2,29 км	по отдель- ному пе- речню	22 38944															
-	-//- МУП. Д=200 мм L=7,68 км	по отдель- ному пе- речню	94 12463															
-	-//- МУП. Д=250 мм L=0,05 км	по отдель- ному пе- речню	70032															
-	-//- МУП. Д=300 мм L=5,72 км	по отдель- ному пе- речню	89 63937															
ВЭИОД	Реконструк- ция сетей водо- снабжения с/Казинка	по отдель- ному пе- речню	93 273,17															
-	-//- МУП. Д=100 мм L=6,64 км	по отдель- ному пе- речню	59 073,73															
-	-//- МУП. Д=150 мм L=3,5 км	по отдель- ному пе- речню	34 19944															
ВЭИОН	Реконструк- ция сетей водо- снабжения п. Сыровый Рудник	по отдель- ному пе- речню	349 90262		20 994,16	41 988,31	20 994,16											
-	-//- МУП. Д=100 мм L=31,4 км	по отдель- ному пе- речню	279 28342															
-	-//- МУП. Д=150 мм L=3,74 км	по отдель- ному пе- речню	36 54295															
-	-//- МУП. Д=200 мм L=2,7 км	по отдель- ному пе- речню	33 125,17															
-	-//- МУП. Д=300 мм L=0,06 км	по отдель- ному пе- речню	95108		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ВЭИОБ	Реконструк- ция сетей водо- снабжения микрорайона № 24	по отдель- ному пе- речню	22 443,72			22 443,72												
-	-//- МУП. Д=100 мм L=0,44 км	по отдель- ному пе- речню	3 94259															
-	-//- МУП. Д=400 мм L=0,79 км	по отдель- ному пе- речню	18 501,13															
ВЭИОБ	Реконструк- ция малин- стральных сетей водоснабжения	по отдель- ному пе- речню	5660 92609															
-	-//- ЛГЭК. Д=100 мм L=6,22 км	по отдель- ному пе- речню	55 31149															
-	-//- ЛГЭК. Д=125 мм L=0,18 км	по отдель- ному пе- речню	1 64151															
-	-//- ЛГЭК. Д=150 мм L=1,7 км	по отдель- ному пе- речню	16 62614															
-	-//- ЛГЭК. Д=200 мм L=5,06 км	по отдель- ному пе- речню	62 04408															
-	-//- ЛГЭК. Д=250 мм L=3,01 км	по отдель- ному пе- речню	40 37403															
-	-//- ЛГЭК. Д=300 мм L=17,93 км	по отдель- ному пе- речню	235 93066															
-	-//- ЛГЭК. Д=350 мм L=0,96 км	по отдель- ному пе- речню	20 88814															
-	-//- ЛГЭК. Д=400 мм L=4,7 км	по отдель- ному пе- речню	109 47792															
-	-//- ЛГЭК. Д=450 мм L=2,9 км	по отдель- ному пе- речню	81 53438															
-	-//- ЛГЭК. Д=500 мм L=18,8 км	по отдель- ному пе- речню	428 19563															
-	-//- ЛГЭК. Д=600 мм L=43 км	по отдель- ному пе- речню	1426 24494															
-	-//- ЛГЭК. Д=700 мм L=25,07 км	по отдель- ному пе- речню	1052 75305															
-	-//- ЛГЭК. Д=800 мм L=18,37 км	по отдель- ному пе- речню	909 96275															
-	-//- ЛГЭК. Д=900 мм L=10,29 км	по отдель- ному пе- речню	610 08655															
-	-//- ЛГЭК. Д=1000 мм L=8,62 км	по отдель- ному пе- речню	609 84482															

131104	Разработка и реализация программы мероприятий по замене вет- хих аварий- ных сетей во- доснабжения на основании статистики аварийности, диагностики и гидравли- ческого мо- делирования 2055-2069	20 км в год	3 782 573,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132	Модерни- зация или реконструк- ция и иных объектов централизо- ванных систем водоснаб- жения		458 125,80	0,00	5 785,83	33 006,74	72 876,04	83 138,09	17 853,26	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34
1321	Реконструк- ция ВНС №1	Произ- води- тель- ность станции 720 м3/ч	14 857,20	0,00	1 337,15	6 760,03	6 760,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1322	Реконструк- ция ВНС №2	Произ- води- тель- ность станции 1250 м3/ч	21 368,75	0,00	1 923,19	9 722,78	9 722,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1323	Реконструк- ция ВНС №3	Произ- води- тель- ность ма- шинного зала №1 = 2160 м3/ч; ма- шинного зала №2 = 1250 м3/ч	27 979,05	0,00	0,00	0,00	2 518,11	25 460,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1324	Реконструк- ция ВНС-5	Произ- води- тель- ность станции 1250 м3/ч	21 368,75	0,00	0,00	1 923,19	19 445,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	Реконструк- ция ВНС №7	Произ- води- тель- ность ма- шинного зала №1 = 1260 м3/ч; ма- шинного зала №2 = 2160 м3/ч	28 061,10	0,00	2 525,50	12 767,80	12 767,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1326	Реконструк- ция ВНС № 10 с увеличени- ем произво- дительности станции	Произ- води- тель- ность станции 2500 м3/ч	20 512,50	0,00	0,00	0,00	1 846,13	18 666,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1327	Реконструк- ция ВНС «Ма- тырский»	Произ- води- тель- ность станции 920 м3/ч	14 250,80	0,00	0,00	0,00	1 282,57	12 968,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1328	Реконструк- ция ВНС «Центрилит»	Произ- води- тель- ность станции 200 м3/ч	7 974,00	0,00	0,00	717,66	7 256,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1329	Реконструк- ция ВНС «ТЭЦ-2»	Произ- води- тель- ность станции 800 м3/ч	12 392,00	0,00	0,00	1 115,28	11 276,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13210	Реконструк- ция ВНС «Исполко- мовская»	Произ- води- тель- ность станции 500 м3/ч	10 317,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9 928,58	9 388,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13211	Реконструк- ция ВНСП (103 шт)	Средняя произво- дитель- ность ВНСП 67,95 м3/ч	279 044,15	0,00	0,00	0,00	0,00	25 113,97	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34	8 464,34
13212	Модерниза- ция систем во- доснабжения пос. Сыроый Рудник																		
14	Оущест- вление мероприятий, направленных на повыше- ние экологи- ческой эф- фективности, достижение плановых значений показателей надёжности, качества и энергоэф- фективности объектов централизо- ванных систем водоснаб- жения, не включённых в прочие группы меро- приятий		508 583,16	0,00	6 221,54	21 940,31	30 988,48	58 811,01	40 192,98	40 192,98	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48	13 575,48
141	Разработка и внедрение АСУ ТП и дис- петчеризации на объекты водоснаб- жения	Ком- плексное меро- приятие	117 000,00	0,00	0,00	10 530,00	26 617,50	26 617,50	26 617,50	26 617,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

143	Монтажузлов учета тепло- вой энергии на объектах КВС (20 объ- ектов)	20 шт узлов учета	8 766,18	0,00	788,96	7 977,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
144	Ежегодная замена насосного оборудования на объектах ВНС (30 шт. в год)	30 шт в год	312 034,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 083,06	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03	9 465,03
145	Реконструк- ция ВНСП с заменой насосного оборудования на более современное и менее энергоёмкое с установкой ЧРП (6 шт в год)	по данным ЛГЭК на замену одного насо- ного агрегата (вместе с СМР) прихо- дится 350-400 тыс. руб. с НДС	60 362,00	0,00	5 432,58	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09	3 433,09
146	Оснащение насосных агрегатов насосных станций второ- рого и треть- его подъёмов частотными преобра- зователями (41 шт)	установ- ка ЧРП 41 шт	10 420,98	0,00	0,00	0,00	937,89	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36	677,36
15	Вывод из эксплуатации и демонтаж объектов централизо- ванных систем водоснаб- жения	меро- приятия не пред- усмотрены	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	Вывод из эксплуатации и демонтаж сетей водо- снабжения	меро- приятия не пред- усмотрены	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152	Вывод из эксплуатации и демонтаж объектов цен- трализованных систем водоснабжения	меро- приятия не пред- усмотрены	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5.2. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения

Предусмотренные настоящей схемой мероприятия по строительству и реконструкции объектов во- доснабжения, приведенные в таблице 5-1 направлены на:

- обеспечение соответствия качества воды требованиям СанПиН 1.2.3685-21;
- повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировке;
- снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды;
- снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды;
- повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировке.

Реализация мероприятий позволит обеспечить в необходимом объеме качественной питьевой водой существующие территории жилых и общественно-деловых застроек, а также перспективную за- стройку города.

Внедрение автоматической системы управления (АСУ) позволяет:

- снизить эксплуатационные затраты;
- оперативно реагировать на аварийные или ситуации;
- получать объективную информацию о состоянии технологического процесса;
- оперативно оценивать эффективность на основе архивной информации.

5.2.1. Обеспечение подачи абонентам определенного объема воды установленного качества

В соответствии с Федеральным законом № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» организа- ция, осуществляющая холодное водоснабжение с использованием централизованной системы холод- ного водоснабжения, обязана подавать абонентам питьевую воду, соответствующую установленным требованиям. Органы местного самоуправления поселений, городских округов, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации обязаны обеспечить условия, необходимые для организации подачи организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, питьевой воды, соответствующей установленным требованиям.

Забор воды для холодного водоснабжения с использованием централизованных систем холодного водоснабжения должен производиться из источников, разрешенных к использованию в качестве источ- ников питьевого водоснабжения в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Соответствие качества питьевой воды установленным требованиям при осуществлении холодного водоснабжения с использованием нецентрализованных систем холодного водоснабжения обеспечи- вается лицами, осуществляющими эксплуатацию таких систем.

В Липецком городском округе в соответствии с утвержденной программой производственного кон- троля за качеством воды регулярно проводятся санитарно-химические и микробиологические исследо- вания питьевой воды.

Данные лабораторных исследований свидетельствуют о том, что применяемая технологическая схе- ма обеспечивает соответствие подаваемой потребителям воды требованиям обеспечения нормативов качества воды не во всех населенных пунктах, охваченных централизованным водоснабжением.

5.2.2. Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует

Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях Липецкого город- ского округа, где оно отсутствует, в рассматриваемый период планируется на следующих территориях:

- жилой район малоэтажной застройки в районе улиц Цветной, Лимонной (Желтые Пески) в г. Ли- пецке (внутриквартальные сети);
- жилой район малоэтажной застройки в районе улицы Ракитной (с. Сселки) в г. Липецке (вну- триквартальные сети).

В рамках мероприятий по перекладке существующих изношенных водопроводных сетей города Липецк планируется также подключение к централизованному водоснабжения новых потребителей на территориях существующей застройки, не охваченных в настоящее время централизованным водоснаб- жением.

5.2.3. Обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки

В соответствии с утвержденным Генеральным планом г. Липецк, перспективная застройка в рассма- триваемом периоде планируется в следующих районах:

- пересечение Лебедянского шоссе и шоссе Орел-Тамбов;
- кадастровый участок 48:20:0028504:11;
- кадастровый участок 48:20:0210701:58;
- кадастровый участок 48:20:0210701:159;
- кадастровый участок 48:20:0210601:156;
- кадастровый участок 48:20:0028409;

– кадастровый участок 48:20:0000000:33427;
– мкр. 30 и 31 в Октябрьском округе;
– мкр. «Елецкий»;
– с. Желтые Пески;
– с. Сселки.
Водоснабжение объектов перспективной застройки планируется от проектируемых и существующих источников водоснабжения.

5.2.4. Сокращение потерь воды при ее транспортировке
Сокращение потерь воды в системе централизованного водоснабжения г. Липецк округа планируется за счет перекладки существующих изношенных водопроводных сетей и реконструкции участков водопроводных сетей поселений с высокой степенью износа в период 2022-2035 гг. Также сокращение потерь воды в системе централизованного водоснабжения осуществляется путем замены водопроводных сетей в рамках ежегодного капитального ремонта.

5.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения

Актуализированной Схемой предусмотрена реализация действующими ресурсоснабжающими организациями (МУП «Липецкводоканал», АО «ЛГЭК») следующих проектов в области водоснабжения.

Реконструкция участков водопроводной сети, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса:

- реконструкция сетей водоснабжения в районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9 по ул. Папина, д/с № 119;
 - реконструкция водовода по ул. Нижняя Логовая от дома № 2 по ул. Каменный лог до дома № 7 по ул. Нижняя Логовая;
 - реконструкции водопроводной сети от колодца ВК-21 по ул. Урицкого до существующего колодца ВК-1 по ул. Гагарина (инв. № 310312);
 - реконструкция водопроводной сети пр. Универсальный;
 - реконструкция водопроводной сети по ул. Новая Калинина;
 - реконструкция от существующей сети Ду 600 мм по Лебедянского шоссе до дома № 49 по пр. Боевому;
 - реконструкция сети по ул. Опытная и пр. Боевой от существующей сети Ду 600 мм по Лебедянскому шоссе до дома № 23а по пр. Боевому;
 - реконструкция сети по ул. Опытная и пр. Боевой от существующей сети Ду 600 мм по Лебедянскому шоссе до дома № 47 по пр. Боевому;
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. Папина-Доватора;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Северный Рудник;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. ЛТЗ;
 - реконструкция сетей водоснабжения по пр. Победы, ул. Депутатская, Механизаторов;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. 10 шахта;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Свободный сокол;
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. Советская, Неделина, Фрунзе;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. НЛМК;
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. К. Маркса, Неделина, Фрунзе;
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. Ленина, Желябова, Плеханова;
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. Семашко, Липовская, Гагарина;
 - реконструкция сетей водоснабжения района Ниженка (ул. Маяковского, Чапаева и др.);
 - реконструкция сетей водоснабжения по ул. Гагарина, Балмочных, Пионерская;
 - реконструкция сетей водоснабжения с. Сселки, Ж. Пески;
 - реконструкция сетей водоснабжения в районе Опытной станции;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 23+ МЖК;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 19+ ЛГТУ+ больница;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Силикатный;
 - реконструкция сетей водоснабжения д/с «Мечта»;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 16;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 20;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 21;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 22;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 8 + сети больничного комплекса;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 15 + студ. городок;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 1;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 3;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 9;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 11;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 12;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 13;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 14;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 4;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 7;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 10;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 4;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 5;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Дачный;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Матырский;
 - реконструкция сетей водоснабжения с. Казинка;
 - реконструкция сетей водоснабжения п. Сырский Рудник;
 - реконструкция сетей водоснабжения микрорайона № 24;
 - реконструкция магистральных сетей водоснабжения.
- Модернизация и/или реконструкция насосных станций:
- реконструкция ВНС №1;
 - реконструкция ВНС №2;
 - реконструкция ВНС №3;
 - реконструкция ВНС-5;
 - реконструкция ВНС №7;
 - реконструкция ВНС № 10 с увеличением производительности станции;
 - реконструкция ВНС «Матырский»;
 - реконструкция ВНС «Центролит»;
 - реконструкция ВНС «ТЭЦ-2»;
 - реконструкция ВНС «Исполкомовская»;
 - реконструкция ВНСП (103 шт.).

5.3.1. Установка пожарных гидрантов
Установка пожарных гидрантов регламентируется СП 8.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности (далее – СП). Согласно п. 8.8 СП:

«8.8 Пожарные гидранты необходимо предусматривать вдоль автомобильных дорог на расстоянии не более 2,5 м от края проезжей части, но не ближе 5 м от стен зданий; допускается располагать гидранты на проезжей части.

Пожарные гидранты следует устанавливать на кольцевых участках водопроводных линий. Допускается установка пожарных гидрантов на тупиковых линиях водопровода с учетом требований п.8.5 и принятия мер против замерзания воды в них.

Установка гидрантов на ответвлении от тупиковой линии водопровода или на вводе в здание не допускается».

Следует отметить, что данные в электронной модели схемы водоснабжения и трассировка сети не позволяют проверить соблюдение п. 8.8. СП в части расположения гидрантов на проезжей части и расстоянии от стен домов.

Кроме того, согласно устанавливаемый гидрант подключают к водопроводу диаметром минимум 100 мм.

Руководствуясь вышеуказанными нормативам, были проверены на соответствие требованиям противопожарной безопасности улицы г. Липецка (с учетом расположения гидрантов на расстоянии 200 м), указанные в п. 1 предписания №152/1/100 ГУ МЧС по Липецкой области.

В результате проведенной работы были рекомендованы для установки следующие гидранты:
1. ул. 20 Партиезда – 4;
2. ул. К. Цеткин – 1;
3. ул. Станционная – 3.

Окончательное решение по установке пожарных гидрантов должно приниматься после выполнения проектных работ на основании полученных технических условий.

На прочих территориях г. Липецка рекомендуется установка пожарных гидрантов в следующем количестве (адресная привязка пожарных гидрантов приведена в электронной модели схемы водоснабжения и водоотведения г. Липецка до 2035 г. в формате программно-расчетного комплекса Zulu Hydro):

- 1. между ул. Ибаррури и пер. Черниговским – 7;
- 2. ул. Стаханова – 1;
- 3. ул. 12-ая линия – 1;
- 4. ул. 3 сентября – 3;
- 5. ул. 30 лет ВЛКСМ – 1;
- 6. ул. 300-летия Флота России – 1;
- 7. ул. 40 лет Октября –1;
- 8. ул. 50 лет НЛМК – 5;
- 9. ул. 9 мая – 2;
- 10. ул. Бехтеева – 1;
- 11. ул. Абрикосовая – 1;
- 12. ул. Адмирала Макарова – 1;
- 13. ул. Ангарская – 3;
- 14. ул. Ануфриева – 1;
- 15. ул. Архангельская – 4;
- 16. ул. Астраханская – 1;
- 17. ул. Асфальтная – 14;
- 18. ул. Басинского – 1;
- 19. ул. Бахаева – 1;
- 20. ул. Белянского – 3;
- 21. ул. Боровая – 2;
- 22. ул. Бригадная – 1;
- 23. ул. Буденного – 2;
- 24. Бытовой пер. – 1;
- 25. в районе ул. Баумана 296 – 2;
- 26. в районе ул. Баумана 299б/2 – 1;
- 27. в районе ул. Краснозаводской 2в – 5;
- 28. в районе ул. Морская 1а – 1;
- 29. в районе ул. Сокольская 87 – 1;
- 30. в районе ул. Алмазной 34 – 1;
- 31. в районе ул. Римского-Корсакова 31 – 2;
- 32. ул. В. Музыка – 1;
- 33. вдоль ул. Кирпичная –6;
- 34. ул. Вермишева – 2;
- 35. ул. Верхняя – 4;
- 36. ул. Вешенская – 3;
- 37. ул. Взлетная – 1;
- 38. ул. Владимирская – 5;
- 39. ул. Водопьянова – 4;
- 40. возле ул. Брюллова 63а – 1;
- 41. возле ул. Космонавтов 81б – 1;
- 42. возле Окружного шоссе – 68;
- 43. возле РЧВ (ВНС №7) – 1;
- 44. ул. Вольная – 1;
- 45. Воронежское шоссе – 4;
- 46. ул. Гагарина – 4;
- 47. ул. Гастелло – 2;
- 48. ул. Гришина – 1;
- 49. Грязинское шоссе – 5;
- 50. Елецкое шоссе – 2;
- 51. ул. Еловая – 3;
- 52. ул. Есенина – 1;
- 53. ул. Желябова – 1;
- 54. Живописный пер. – 1;
- 55. ул. Жуковского – 1;
- 56. ул. 3. Космодемьянской – 2;
- 57. ул. Замятина – 2;
- 58. ул. Звездная – 4;
- 59. ул. И.В. Свиридова – 9;
- 60. ул. И. Франко – 3;
- 61. ул. Ибаррури – 1;
- 62. ул. Ильича – 6;
- 63. ул. им. 60-летия СССР – 2;
- 64. ул. Генерала Меркулова – 2;
- 65. ул. Семашко – 1;
- 66. ул. Карла Маркса – 3;
- 67. ул. Катукова – 3;
- 68. ул. Кирпичная – 3;
- 69. ул. Клары Цеткин – 1;
- 70. Клеверный переулок – 3;
- 71. ул. Ковалёва – 4;
- 72. ул. Комарова – 2;
- 73.ул. Космонавтов – 13;
- 74. ул. Коттеджный – 1;
- 75. ул. Коцаря – 1;
- 76. ул. Олега Кошевого – 1;
- 77. ул. Крайняя – 3;
- 78. ул. Краснозаводская – 1;
- 79. ул. Краснознаменная – 3;
- 80. ул. Кривенкова – 2;
- 81. ул. Крупской – 1;
- 82. проезд Сержанта Кувшинова – 2;
- 83. ул. Льва Толстого – 2;
- 84. ул. Ладыгина – 2;
- 85. Ландшафтный переулок – 1;
- 86. ул. Ленина – 9;
- 87. ул. Лескова – 1;
- 88. ул. Лесная – 1;
- 89. ул. Лозовая – 1;
- 90. ул. Малиновая – 2;
- 91. ул. Маргелова – 2;
- 92. ул. Матросова – 1;
- 93. между Окружным и Лебедянским шоссе – 16;
- 94. между Окружным шоссе и Товарным проездом – 14;
- 95. между Окружным шоссе и улицы Виктора Музыка – 9;
- 96. между Окружным шоссе и улицы Ковалёва – 3;
- 97. между ул. Гастелло и р. Воронеж – 2;
- 98. между ул. Ленина и ул. Будённого – 2;
- 99. между ул. Ленина и ул. Космонавтов – 1;
- 100. между ул. Шаумяна и ул. Лесная 1-я – 3;
- 101. между Чаплыгинским шоссе и ул. Советской – 5;
- 102. ул. Меркулова – 2;
- 103. ул. Металлургов – 23;
- 104. ул. Механизаторов – 1;
- 105. ул. Минская – 8;
- 106. проспект Мира – 2;
- 107. ул. Молодёжная – 7;
- 108. ул. Морская – 6;
- 109. ул. Московская – 9;
- 110. МПС Чулун 2 – 1;
- 111. ул. Надежды – 1;
- 112. ул. Неделина – 4;
- 113. ул. Нектарная – 1;
- 114. ул. Никитина – 1;
- 115. ул. Новая – 6;
- 116. ул. Огородная – 1;
- 117. Окружное шоссе – 1;
- 118. ул. Октябрьская – 2;
- 119. ул. Олимпийская – 1;
- 120. ул. Ореховая – 1;
- 121. Осенний проезд – 1;
- 122. от ул. МПС Чулун 2 в сторону Грязинского шоссе – 4;
- 123. от ул. МПС Чулун 2 в сторону ул. Владимирская – 3;
- 124. ул. Отрадная – 2;
- 125. ул. П.А. Папина – 2;
- 126. ул. П.И. Смородина – 2;
- 127. ул. Папанина – 2;
- 128. Парк Металлургов – 1;
- 129. ул. Первомайская – 1;
- 130. Петровский мост – 4;
- 131. ул. Плеханова – 1;
- 132. проспект Победы – 5;
- 133. ул. Подгоренская – 3;
- 134. ул. Политехническая – 2;
- 135. Попова переулок – 1;
- 136. ул. Постышева – 1;
- 137. Приусадебный – 2;
- 138. ул. Пришкольная – 1;
- 139. ул. Прогонная – 1;
- 140. ул. Прокатная – 1;
- 141. ул. Пушкина – 1;
- 141. ул. Речная – 3;
- 142. ул. Родниковая – 4;
- 143. ул. Российская – 3;
- 144. ул. Рязанская – 2;
- 145. ул. Кондарева – 2;
- 146. ул. Салтыкова-Щедрина – 5;
- 147. ул. Свиридова – 1;
- 148. ул. Севастопольская – 1;
- 149. Северный проезд – 2;
- 150. ул. Славянская – 1;
- 151. ул. Смоленская – 1;
- 152. ул. Смургиса – 1;
- 153. СЧТ «Жёлтые пески» – 4;
- 154. СЧТ «Металлург-1» – 2;
- 155. СЧТ «Металлург-2» – 2;
- 156. СЧТ «Сокол-2» – 9;
- 157. СЧТ «Сокол-3» – 4;
- 158. СЧТ «Феррославщик» – 1;
- 159. СЧТ «Цементник» – 29;
- 160. ул. Советская – 21;
- 161. ул. Солидарности – 1;
- 162. ул. Станционная – 4;
- 163. ул. Стаханова – 1;
- 164. ул. Степная – 1;
- 165. ул. Студенческая – 1;
- 166. ул. Суворова – 1;
- 167. ул. Терешковой – 3;
- 168. Технологический переулок – 1;
- 169. ул. Титова – 29;
- 170. Тополиный переулок – 2;
- 171. Туманный переулок – 1;
- 172. ул. Ударников – 8;
- 173. Универсальный проезд – 5;
- 174. ул. Феррославная – 5;
- 175. ул. Фиалковая – 1;
- 176. ул. Филипенко – 1;
- 177. ул. Флёрова – 1;
- 178. ул. Хренникова – 7;
- 179. ул. Центральная – 2;
- 180. ул. Циолковского – 5;
- 181. Чаплыгинское шоссе – 9;
- 182. ул. Чернышевского – 1;
- 183. ул. Чехова – 2;
- 184. ул. Шаумяна – 1;
- 185. ул. Шахматная – 1;
- 186. ул. Фридриха Энгельса 2;
- 187. ул. Энергостроителей – 1;
- 188. ул. Юбилейная – 4;
- 189. ул. Юношеская – 7.

Общее количество пожарных гидрантов, рекомендованных к установке в г. Липецк составило 685 шт.

5.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение

Современные системы водоснабжения – это совокупность сложных сооружений и аппаратов, все части, которой должны точно и без сбоев работать совместно. К ним относятся водоприемные сооружения, станции очистки воды, сети водоснабжения с обслуживающими их устройствами, насосные станции. На этих объектах осуществляется ряд гидравлических, физико-химических и микробиологических процессов. К числу основных особенностей систем водоснабжения как объектов автоматизации относятся:

- высокая степень ответственности, подразумевающая гарантию надежной бесперебойной работы;
- работа сооружений в условиях постоянно меняющейся нагрузки;
- зависимость режима работы сооружений от изменения качества исходной воды;
- территориальная разбросанность сооружений и необходимость координирования их работы из одного центра;
- сложность технологического процесса и необходимость обеспечения высокого качества обработки воды;

- необходимость обеспечения наиболее экономичной работы насосных агрегатов;
- необходимость сохранения работоспособности при авариях на отдельных участках.
- возможность автоматизация следующих узлов систем водоснабжения и водоотведения:
- артезианских скважин;
- станции первого, второго подъема, повысительных насосных станций;
- фильтровальных станций;
- построение сетей диктующих точек.

Система автоматизации состоит из следующих элементов: датчиков (давления, температуры, расхода и т.п.), измерительных преобразователей, модулей входа/выхода данных, компьютера и/или программируемого контроллера, измерительных устройств.

Для передачи данных с удаленных объектов на центральный диспетчерский пункт может быть использован любой из доступных каналов связи: коммутируемые линии, радиоканал, беспроводной Ethernet, сотовая связь (GPRS, SMS), спутниковая связь.

Водозаборные сооружения относятся к первой категории надежности электроснабжения. Основное технологическое оборудование водозаборов работает в автоматическом режиме. Аппаратура АСУТП осуществляет управление и контроль над работой оборудования с передачей данных в диспетчерский пункт.

Системой АСУТП контролируются следующие показатели:

- состояние насосного агрегата (работа, остановка);
 - основные параметры работы насосного агрегата (давление, ток, расход);
 - аварийная сигнализация в диспетчерской при отключении насоса;
 - срабатывание охранной сигнализации;
 - сигнализация отсутствия связи.
- Данные о работе технологического оборудования всех водозаборов (кроме ведомственных) передаются на автоматизированное рабочее место центральной диспетчерской службы.
- На период реализации Схемы водоснабжения предусмотрены следующие мероприятия по разработке и внедрении АСУ ТП и диспетчеризации на объекты водоснабжения:
- монтаж узлов учета тепловой энергии на объектах КВС (20 объектов);
 - ежегодная замена насосного оборудования на скважинах ВНС (30 шт. в год);
 - реконструкция ВНСП с заменой насосного оборудования на более современное и менее энергоёмкое с установкой ЧРП (6 шт. в год);
 - оснащение насосных агрегатов насосных станций второго и третьего подъёмов частотными преобразователями (41 шт.).

5.5. Сведения об оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду

Настоящей схемой водоснабжения предусматривается 100% оснащённость приборами учета расхода воды всех групп потребителей. При установке приборов учета необходимо соблюдать следующие рекомендации:

- узел учета Абонента должен размещаться на границе раздела эксплуатационной ответственности сетей;
- установка приборов учета производится в отдельном закрытом сухом помещении с искусственным или естественным освещением и температурой воздуха не ниже 5°С. Место установки приборов учета должно гарантировать их эксплуатацию без возможных технических повреждений и сохранности пломб;
- к приборам учета должен быть обеспечен свободный доступ для опломбирования, снятия показаний, проведения контрольный осмотров (проверок) в любое время года;
- рекомендуется установка фильтра и наличие монтажной вставки на время снятия прибора учета;
- средства измерений на узле учета должны быть защищены от несанкционированного вмешательства в их работу, нарушающего достоверный учет количества полученной питьевой воды и/или сбрасываемых сточных вод;
- приборы учета должны быть включены с Госреестр средств измерений и допущены на основании результатов метрологической экспертизы органов Госстандарта РФ к эксплуатации и применению на территории Российской Федерации;
- должна иметься техническая документация (проект, рабочие чертежи, эскиз, схему) на установку прибора учета. Паспорт на прибор учета воды и свидетельства о госповерке. Журнал (ежедневный) учета воды, установленной формы (прошнурованный и пронумерованный), заверенный руководителем предприятия;
- организована возможность опломбировки обводной задвижки и монтажных соединений прибора учета воды. Место нахождения обводной задвижки должно быть снабжено указателями, размещенными в доступных и хорошо видимых местах;
- приборы учета, в которых не предусмотрено измерение обратного потока, должны препятствовать возникновению обратного потока;
- прибор учета воды должны обладать защитой от внешнего магнитного воздействия.

Сведения о существующей оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учета воды приведены в п. 3.5.

5.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории городского округа и их обоснование

Определяющее значение для развития систем коммунальной инфраструктуры играют масштабы жилищного строительства. Существующие и строящиеся объекты капитального строительства в г. Липецк, должны быть обеспечены инженерной инфраструктурой водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и электроснабжения. Соответственно, масштабы и сроки жилищного строительства должны определять масштабы и сроки строительства систем коммунальной инфраструктуры, с тем чтобы к моменту завершения возведения объекта капитального строительства существовала возможность его подключения к инфраструктуре в заданном месте с определенной нагрузкой. Настоящей схемой водоснабжения предусматривается создание водопроводной сети на перспективных площадках застройки, а также реконструкция и плановый ремонт существующих магистральных и внутриквартальных сетей водоснабжения.

В соответствии с развитием жилой застройки, согласно экономической целесообразности и расчётным нагрузкам потребления, маршруты трубопроводов представлены в электронной схеме перспективного развития сетей водоснабжения, а также в Приложении 5 Книги 2 Том 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.». Решение о выборе трасс для прокладки трубопроводов является предпроектным, и требует уточнения при реализации проекта.

5.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен

Места размещения объектов были выбраны с учётом целесообразности обеспечения, рельефа местности, мощностей насосных установок, с учётом эксплуатационного ресурса материалов трубопроводов.

Предлагаемые к строительству насосные станции и резервуары отображены в электронной схеме перспективного развития и предлагаются к размещению в местах, обеспечивающих, согласно гидравлическим расчётам, наиболее энергоэффективную подачу воды потребителям.

5.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

Границы размещения планируемых к строительству объектов системы водоснабжения, приняты в соответствии с генеральным планом развития инфраструктуры и жилищной застройки г. Липецка, а также на основании проектов планировок перспективной застройки и в соответствие с требованиями СП 31.13330.2012.

Схемы планируемого размещения объектов централизованных систем водоснабжения приведены в Приложении 5 Книги 2 Тома 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.» Границы зон ЗСО водозаборных сооружений города Липецка к 2035 году представлены в Книге 2 Тома 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.».

5.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

Карты существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего и холодного водоснабжения представлены в электронной модели, являющейся неотъемлемой части схемы водоснабжения. Также карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем водоснабжения приведены в Приложении 5 Книги 2 Тома 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.».

5.10. Расчет и обоснование реконструкции ЦТП, Котельных, тепловых сетей для приведения ГВС

в соответствие с требованием нормативных документов по качественным показателям (60°С) Согласно требованиям Федерального законодательства (№ 417-ФЗ от 07.12.2011 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении"» (с изменениями на 23 июля 2013 года)) необходим перевод до 2022 года всех потребителей системы теплоснабжения, имеющих открытую схему подключения ГВС, на закрытую схему ГВС.

В схеме теплоснабжения г. Липецка рассмотрен вариант перевода потребителей, имеющих открытую схему ГВС, на закрытую схему с полной автоматизацией индивидуальных тепловых пунктов, присоединенных к тепловым сетям по независимой схеме, через водо-водяные подогреватели. Для перевода потребителей, имеющих открытую схему ГВС, на закрытую схему необходимо реконструировать 2 910 ИТП зданий. Количество реконструируемых ЦТП – 32 шт. Изменение системы ГВС и полный переход на закрытую систему не повлияет значительно на общий баланс подачи и реализации воды по источникам города. Однако произойдет изменение потокораспределения и расхода по сетям конечных потребителей, в связи с этим проведено моделирование режима работы системы с закрытым ГВС для выявления участков разводящей сети водоснабжения с недостаточной пропускной способностью. Графическое отображение участков сети, имеющих недостаточную пропускную способность и предполагаемых к реконструкции, представлено в электронной модели схемы теплоснабжения.

Участки сети на территории микрорайонов города, подлежащие реконструкции для обеспечения достаточной пропускной способности при переходе на систему закрытого ГВС приведены в Приложении 4 Книги 2 Тома 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.».

5.11. Расчет и обоснование мероприятий по переводу объектов с открытым водоразбором на закрытую схему ГВС

Протяженность магистральных, внутриквартальных сетей и вводов потребителей, подлежащих реконструкции для обеспечения достаточной пропускной способности при переходе на систему закрытого горячего водоснабжения составляет 9,9 км. Протяженность сетей, подлежащих реконструкции для обеспечения достаточной пропускной способности при переходе на систему закрытого ГВС с разбивкой по диаметрам приведена в таблице 5-2. Планируемый срок реализации мероприятий определен на 2022-2026 гг. Ежегодно схемой предусматривается реконструкция около 1346 м сетей. Оценка объемов капитальных вложений для реализации мероприятия приведена в разделе 6.

Таблица 5-2 – Протяженность сетей, подлежащих реконструкции для обеспечения достаточной пропускной способности при переходе на систему закрытого ГВС с разбивкой по диаметрам

№ п/п	Диаметр, мм	Общая протяженность реконструируемой сети, м
1	20-100	8215
2	150	846
3	200	425
4	250	241
5	300	155
6	630	33
Всего		9915

Информация об участках, подлежащих реконструкции, приведена графически по районам города на рисунках 4.1-4.26 Приложения 4 Книги 2 Тома 1 «Приложение к схеме водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2035 гг.». Участки сети, подлежащие реконструкции, выделены на рисунке ярко-красным цветом для возможности быстрого определения расположения участка сети на территории района. Границы районов на рисунках отражены пунктирной линией. Выделено несколько районов города, имеющих участки сети, подлежащих реконструкции для обеспечения достаточной пропускной способности при переходе на систему закрытого ГВС:

- 1-й микрорайон;
- 2-й микрорайон;
- 3-й микрорайон;
- 4-й микрорайон;
- 7-й микрорайон;
- 8-й микрорайон;
- 12-й микрорайон;
- 13-й микрорайон;
- 14-й микрорайон;
- 15-й микрорайон;
- 16-й микрорайон;
- 18-й микрорайон;
- 19-й микрорайон;
- 21-й микрорайон;
- 23-й микрорайон;
- 24-й микрорайон;
- 27-й микрорайон;
- микрорайон «Военный городок»;
- микрорайон «Новолипецк»;
- микрорайон «МЖК»;
- район просп. Победы;
- микрорайон «Тракторный»;
- микрорайон «Университетский»;
- район Центр;
- микрорайон «Дачный»;
- с.Желтые пески;
- микрорайон «Коровино»;
- район «Опытной станции»;
- микрорайон «Свободный сокол»;
- с. Сселки;
- микрорайон «Студенки»;
- микрорайон «Сырский»;
- микрорайон «Трубный завод»;
- микрорайон «Центролит»;
- микрорайон «Цементный завод»

6. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения

Все мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды, могут быть отнесены к мероприятиям по охране окружающей среды и здоровья г. Липецк. Эффект от внедрения данных мероприятий – улучшения здоровья и качества жизни жителей округа.

В целях санитарной охраны от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены необходимо выполнение мероприятий по восстановлению зон санитарной охраны (ЗСО) водозаборов, что является основной целью создания и обеспечения режима в зонах санитарной охраны.

Согласно СанПиН 2.1.4.027-95 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения» размер ЗСО делится на 3 пояса защиты, границы которых зависят от целого ряда факторов.

В вопросах регулирования строительных работ в отношении экологии рекомендуется руководствоваться положениями СП 48.13330.2011 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004», которые также предполагают выполнение мероприятий по охране окружающей природной среды.

Эффект от проведения мероприятий по охране окружающей среды, направленных на улучшение качества питьевой воды, очевиден – наблюдается улучшение здоровья населения города Липецк и повышение качества жизни граждан.

6.1. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод

На станции обезжелезивания водозабора «Матырский» предусмотрены сооружения для обработки промывных вод с целью снижения расхода воды на собственные нужды станции обезжелезивания и предотвращения сброса сточных вод, содержащих большие концентрации соединений железа. Технологическая схема сооружений соответствует составу образующихся промывных вод. Таким образом, вредное воздействие на водный бассейн при обработке промывных вод максимально исключено.

На станции обезжелезивания водозабора ТЭЦ-2 предусмотрены сооружения для обработки промывных вод с целью снижения расхода воды на собственные нужды станции обезжелезивания и предотвращения сброса сточных вод, содержащих большие концентрации соединений железа.

6.2. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)

Система водоснабжения г. Липецк не использует технологии очистки, осветления и обесцвечивания воды с применением химических реагентов, в связи с тем, что качество воды в скважинах в основном соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

На некоторых водозаборах используются станции обезжелезивания, на которых с помощью упрощенной аэрации отделяются хлопья гидроокислов железа (III) данная технология не предусматривает использование реагентов.

Для обеззараживания воды на всех водозаборах используется гипохлорит натрия вместо жидкого хлора. Применение гипохлорита натрия вместо жидкого хлора для обеззараживания воды повышает экологическую безопасность, надежность и экономичность работы водоочистных станций.

Перевозка гипохлорита осуществляется в герметичных контейнерах, не допускающих их утечки. Вредное воздействие на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов исключено.

6.3. Санитарно-защитные полосы водоводов, зоны санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения

6.3.1. Зоны санитарной охраны

Целью установления ЗСО является санитарная охрана от загрязнения источника водоснабжения

и территории, на которой он расположен, сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения.

Границы ЗСО устанавливаются в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение – защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Санитарные мероприятия должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водопроводов. Целью мероприятий является сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения.

Второй пояс зоны санитарной охраны водозаборов хозяйственно-питьевого назначения. Второй пояс (пояс ограничений) включает территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения. Санитарные мероприятия должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. Целью мероприятий является максимальное снижение микробного и химического загрязнения воды источников водоснабжения, позволяющее при современной технологии обработки обеспечивать получение воды питьевого качества.

Определение границ второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения для различных гидрогеологических условий проводится в соответствии с методиками гидрогеологических расчетов.

Третий пояс зоны санитарной охраны водозаборов хозяйственно-питьевого назначения. Третий пояс (пояс ограничений) включает территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения. Санитарные мероприятия должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения. Целью мероприятий является максимальное снижение микробного и химического загрязнения воды источников водоснабжения, позволяющее при современной технологии обработки обеспечивать получение воды питьевого качества.

Определение границ третьего пояса ЗСО подземных источников водоснабжения для различных гидрогеологических условий проводится в соответствии с методиками гидрогеологических расчетов.

Установленные границы ЗСО и составляющих ее поясов могут быть пересмотрены в случае возникших или предстоящих изменений эксплуатации источников водоснабжения (в том числе производительности водозаборов подземных вод) или местных санитарных условий по заключению заинтересованных организаций.

В рамках данной актуализации схемы водоснабжения предусмотрено:

- строительство ограждения ЗСО первого пояса на водозаборе Матырский, 1-й подъем;
- строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 7;
- строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 3.

На территории г. Липецка находится несколько источников водоснабжения. Для всех подземных источников водоснабжения должны быть установлены границы первого пояса ЗСО водозаборных скважин в пределах 25-50 м, второго пояса ЗСО – 400 м. Ряд ЗСО 1 пояса находится в неудовлетворительном состоянии. Частично или полностью отсутствует ограждение, нет охраны, видеонаблюдения. Требуется проведение реконструкции.

6.3.2. Санитарно-защитная полоса водоводов

Зона санитарной охраны водоводов представлена санитарно-защитной полосой (СЗП). Ширина санитарно-защитной полосы водоводов устанавливается в соответствии с п. 2.4.3. СанПиН 2.1.4.1110-02 и принимается по обе стороны от крайних линий водоводов, зависит от диаметров водоводов и наличия грунтовых вод на территории, по которой проходит водовод. Допускается сокращение санитарно-защитной полосы водоводов, проходящей по застроенной территории, по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

В пределах СЗП водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы и грунтовых вод. Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей ассенизации, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников, а также прокладка магистральных водоводов по территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

Санитарно-защитная полоса водоводов, проходящих по незастроенной территории, принимается нормативной, равной 50 м.

6.3.3. Водоохранные зоны водотоков и водоемов

Водоохранной зоной является территория, примыкающая к акваториям рек, озер, водохранилищ и других поверхностных водных объектов, на которой устанавливается специальный режим хозяйственной и иных видов деятельности с целью предотвращения загрязнения, засорения, заиления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира. Документированные сведения о водоохранных зонах включаются в государственный водный реестр. В пределах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы. На их территориях вводятся дополнительные ограничения природопользования.

Прибрежной защитной полосой является территория, непосредственно примыкающая к акваториям рек, озер, водохранилищ и других поверхностных водных объектов, на которой устанавливается специальный режим хозяйственной и иных видов деятельности с целью предотвращения загрязнения, засорения, заиления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира.

Соблюдение специального режима на территории водоохранных зон и прибрежных защитных полос является составной частью комплекса природоохранных мер по улучшению гидрологического, гидрохимического, гидробиологического, санитарного и экологического состояния водных объектов и благоустройству их прибрежных территорий.

Обеспечение рационального использования и охрана водных объектов осуществляется бассейновыми советами, которые осуществляют разработку рекомендаций в области использования и охраны водных объектов.

Размеры прибрежных защитных полос (ПЗП) составляют 30-50 м в зависимости от местных орографических условий.

В соответствии с п.13 статьи 65 Водного кодекса РФ при наличии ливневой канализации и набережных границы ПЗП совпадают с парапетом набережных. Ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережных. При отсутствия набережной ширина водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы устанавливается от береговой линии.

На селитебной территории граница водоохранной зоны проходит по улицам, ближайшим к водоему. На территории города, где нет жилой застройки принята нормативная ширина водоохранной зоны. Городской парк полностью включен в водоохранную зону.

Таким образом на селитебной территории граница ПЗП проходит по улицам, ближайшим к водоему, а в районе набережной совпадает с парапетом набережной.

6.3.4. Нарушения в границах водоохранных зон

При установлении границ водоохранных зон были выявлены следующие нарушения: в пределах ВЗ находятся автостоянки, гаражи.

6.3.5. Нарушения режимов зон санитарной охраны

Не надлежащие состояние зон санитарной охраны подземных источников водоснабжения. ЗСО 1 пояса находится в неудовлетворительном состоянии. Частично или полностью отсутствует ограждение, нет охраны, видеонаблюдения. Требуется проведение реконструкции.

7. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения

При выполнении мероприятий, предусмотренных разделами 5, 6 Схемы водоснабжения, обеспечивается решение следующих задач:

- гарантируется подача абонентам требуемого объема горячей и питьевой воды установленного качества;
- организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует;
- обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки;
- сокращение потерь воды при транспортировке;
- обеспечение соответствия качества питьевой и горячей воды требованиям законодательства РФ.

Объемы капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию централизованной системы водоснабжения определены на основе выполненных сводных сметных расчетов удельной стоимости для сетей водоснабжения и объектов-аналогов.

Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения, выполненной на основании укрупненных сметных нормативов цены строительства (НЦС), а также по объектам-аналогам, приведены в разделах 7.1. и 7.2.

7.1. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения

Раздел содержит оценку потребности в капитальных вложениях в строительство и реконструкцию

объектов централизованных систем водоснабжения, рассчитанную на основании укрупненных сметных нормативов для объектов непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, либо принятую по объектам-аналогам по видам капитального строительства и видам работ, с указанием источников финансирования.

Расчет суммы капитальных вложений, необходимых для строительства (реконструкции) сетей водоснабжения, выполнен с использованием укрупненных нормативов цены строительства НЦС 81-02-14-2021 «Наружные сети водоснабжения и канализации», утвержденных приказом Минстроя РФ № 140/пр. от 12.03.2021 г. и НЦС 81-02-19-2021 «Здания и сооружения городской инфраструктуры», утвержденных приказом Минстроя РФ № 123/пр. от 11.03.2021 г.

НЦС рассчитаны в ценах на 1 января 2021 года для базового района (Московская область), стоимость приведена без НДС.

Укрупненные нормативы для линейных объектов представляют собой объем денежных средств, необходимый и достаточный для строительства 1 км наружных инженерных сетей водоснабжения и канализации.

В показателях стоимости учтена вся номенклатура затрат, которые предусматриваются действующими нормативными документами в сфере ценообразования для выполнения основных, вспомогательных и сопутствующих этапов работ для строительства наружных сетей водоснабжения и канализации в нормальных (стандартных) условиях, не осложненных внешними факторами.

Нормативы разработаны на основе ресурсно-технологических моделей, в основу которых положена проектно-сметная документация по объектам-представителям. Проектно-сметная документация объектов-представителей имеет положительное заключение государственной экспертизы и разработана в соответствии с действующими нормами проектирования.

Приведенные показатели предусматривают стоимость строительных материалов, затраты на оплату труда рабочих и эксплуатацию строительных машин и механизмов, накладные расходы и сметную прибыль, а также затраты на строительство временных титульных зданий и сооружений и дополнительные затраты на производство работ в зимнее время, затраты, связанные с получением заказчиком и проектной организацией исходных данных, технических условий на проектирование и проведение необходимых согласований по проектным решениям, расходы на страхование строительных рисков, затраты на проектно-изыскательские работы и экспертизу проекта, содержание службы заказчика строительства и строительный контроль, резерв средств на непредвиденные расходы.

Стоимость материалов учитывает все расходы (отпускные цены, наценки снабженческо-сбытовых организаций расходы на тару, упаковку и реквизит, транспортные, погрузочно-разгрузочные работы и заготовительно-складские расходы), связанные с доставкой материалов, изделий, конструкций от баз (складов) организаций-подрядчиков или организаций-поставщиков до приобъектного склада строительства.

Оплата труда рабочих-строителей и рабочих, управляющих строительными машинами, включает в себя все виды выплат и вознаграждений, входящих в фонд оплаты труда.

При прокладке сетей в тесненных условиях застроенной части города к показателям применяется коэффициент 1,06.

Укрупненными нормативами цены строительства сетей водоснабжения учтены следующие виды работ:

- земляные работы по устройству траншеи;
 - устройство основания под трубопроводы (для мокрых грунтов – щебеночного с водоотливом из траншей при производстве земляных работ);
 - прокладка трубопроводов;
 - устройство изоляции трубопроводов;
 - установка фасонных частей;
 - установка запорной арматуры;
 - установка компенсаторов;
 - промывка трубопроводов с дезинфекцией;
 - устройство колодцев и камер в соответствии с требованиями нормативных документов, а также при производстве работ в мокрых грунтах – оклеечная гидроизоляция;
 - для сетей водоснабжения диаметром до 400 мм включительно – устройство колодцев с установкой пожарных гидрантов; устройство камер для трубопроводов диаметром более 400 мм.
- Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен Липецкой области принят равным 0,83 для НЦС 81-02-19-2021 «Здания и сооружения городской инфраструктуры» и 0,81 для сетей водоснабжения по НЦС 81-02-14-2021 «Наружные сети водоснабжения и канализации».
- Затраты на демонтаж существующих сетей, необходимый при перекладке сетей, рассчитаны в соответствии с рекомендациями СНиП 4.06-91 «Общие положения по применению расценок на монтаж оборудования», утвержденными Постановлением Государственного строительного комитета СССР от 29 декабря 1990 года № 114 и введенными в действие с 01.01.1991 г.
- Расчеты стоимости строительства, реконструкции и модернизации объектов системы водоснабжения г. Липецк приведены в таблице 7-1.

Таблица 7-1 – Результаты расчета объема финансовых вложений, необходимых для реализации проектов схемы водоснабжения в г. Липецк

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ				Стоимость в ценах 2021 года, тыс. руб. без НДС
		Год начала	Год окончания	Срок реализации	Срок ввода в эксплуатацию	
1.	Система водоснабжения					17 282 507,20
1.1.	Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов					
1.2.	Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов					680 080,37
1.2.1.	Строительство новых сетей водоснабжения					583 775,87
1.2.1.1.	Строительство водопровода от ВНС № 5 до п. ЛПЗ	2023	2026	2023-2026	2026	159 407,78
1.2.1.2.	Строительство магистрального трубопровода питьевой воды Ду 400 мм от водовода Ду 700 мм в районе Липецкой ТЭЦ-2 до сетей водоснабжения Матырского (включая п.Новая Жизнь, ст Казина, п.Дачный)	2027	2031	2027-2031	2031	182 528,08
1.2.1.3.	Строительство резервного водопровода Д=700 мм от камер переключения в районе дукерного перехода через р. Воронез до ТЭЦ-2	2033	2037	2033-2037	2037	238 432,90
1.2.1.4.	Обеспечение питьевой водой районов г. Липецка (Коровино, Сырский)	2023	2024	2023-2024	2024	3 407,11
-	-//- ЛГЭК, Д=100 мм L=0,18 км	2021	2022	2021-2022	2022	1 615,06
-	-//- ЛГЭК, Д=100 мм L=0,2 км	2021	2022	2021-2022	2022	1 792,05
1.2.2.	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения					96 304,50
1.2.2.1.	Строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 7	2022	2023	2022-2023	2023	3 901,65
1.2.2.2.	Строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 3	2022	2023	2022-2023	2023	15 606,60
1.2.2.3.	Строительство эксплуатационных скважин на водозаборе «Матырский» (8 шт.)	2022	2028	2022-2028	2028	45 600,00
						0,00
1.2.2.4.	Развитие системы водоснабжения поселка Северный Рудник бурение новой скважины (100 м)	2023	2024	2023-2024	2024	5 700,00
1.2.2.5.	Строительство ВНС в п. Дачный	2023	2025	2023-2025	2025	11 482,56
1.2.2.6.	Строительство ограждения ЗСО первого пояса на водозаборе Матырский, 1-й подъем	2023	2024	2023-2024	2024	14 013,69
1.3.	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов					16 093 843,67
1.3.1.	Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения					15 635 717,87
1.3.1.1.	Реконструкция сетей водоснабжения в районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9 по ул. Папина, д/с № 119	2022	2023	2022-2023	2023	4 383,51

• кредиты;
• средства частных инвесторов (в т.ч. по договору концессии).
Мероприятия по строительству (реконструкции) объектов систем водоснабжения с целью подключения (технологического присоединения) новых потребителей финансируются за счет платы за подключение (технологическое присоединение) к системам хозяйственно-питьевого водоснабжения.
Иные мероприятия по строительству, реконструкции объектов системы водоснабжения могут финансироваться за счет расходов на реализацию инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения, учтенных при установлении тарифов таких организаций в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.
Финансовое обеспечение программных инвестиционных проектов могут осуществляться за счет средств бюджетов всех уровней на основании законов Липецкой области, нормативных правовых актов муниципального образования г. Липецк, утверждающих бюджет.

8. Плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения
В соответствии с постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения») к целевым показателям развития централизованных систем водоснабжения относятся:
1) показатели качества воды;
2) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения;
3) показатели качества обслуживания абонентов;
4) показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды) при транспортировке;
5) соотношение цены и эффективности (улучшения качества воды или качества очистки сточных вод) реализации мероприятий инвестиционной программы;
6) иные показатели, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства.
Достижение целевых показателей при осуществлении производственной деятельности эксплуатирующих организаций предусмотрено по каждому из четырех последовательных технологических этапов.

Таблица 8-1 – Технологические этапы

№ п/п	Технологический этап	Мероприятия	Цель мероприятий
1	Забор питьевой воды	Модернизация водозаборных сооружений	Снижение износа основных фондов; повышение эффективности их работы
2	Транспортировка питьевой воды	Модернизация водопроводно-насосных станций	Снижение энергопотребления; обеспечение стабильным водоснабжением высотной застройки
3	Распределение питьевой воды	Модернизация сетей водопровода с высокой степенью износа	Увеличение пропускной способности, снижение потерь воды; повышение надежности работы сети, оптимизация работы сети; увеличение охвата системой водоснабжения
4	Потребление питьевой воды	Внедрение общедомового учета воды	Снижение удельного потребления питьевой воды

Таблица 8-2 – Технологические этапы

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2022 г.	2025 г.	2030 г.	2035 г.
1	Обеспеченность населения города централизованным водоснабжением	%	87	92	95	96
2	Уровень неучтенных расходов воды, включенных в общий объем потерь	%	8,72%	8,35%	8,09%	7,71%
3	Количество аварийных отключений	откл. / км сетей	0,64	0,62	0,6	0,6

Таблица 8-3 – Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Величина показателя				
			2020	2022	2025	2030	2035
1	Показатели качества питьевой воды						
1.1	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	1,6	1,6	1,26	0,8	0,2
1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	1	1	0,89	0,83	0,8
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения						
2.1	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение	ед./км.	0,65	0,65	0,64	0,62	0,6
3	Показатели эффективности использования ресурсов						
3.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	31,85	29,93	29,55	28,92	28,29
	Общая доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения включая неучтенные расходы в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	32,7	30,4	28,1	27,6	25,6
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/м³	0,85	0,85	0,84	0,83	0,82
3.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт ч/м³	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04

Наиболее характерными и перспективными для оценки работы по проведению работ над оптимизацией схемы водоснабжения города являются следующие показатели:
- количество аварий на сетях водопровода;
- выполнение нормативных требований. Качество питьевой воды в распределительной сети;
- размер неучтенных расходов воды;
- энергоэффективность (кВт/ч/м³/ч).

Таблица 8-4 – Целевые показатели системы водоснабжения г. Липецка

№ п/п	Показатель и индикатор	Единица измерения	Водоснабжение	
			2020 г.	2035 г.
1	Общая протяженность сетей	км	1 176,6	1 262,3
2	Протяженность сетей, нуждающихся в замене	км	566,5	300
3	Объем отпуска в сеть	тыс. м³/год	57909,26	56402,43
4	Общий объем реализации	тыс. м³/год	39465,34	40443,67
5	Объем потерь	%	31,85	28,29
6	Количество аварий (порывы)	шт.	765	743
7	Аварийность системы	шт./км	0,64	0,5

Рекомендации по улучшению показателей работы системы водоснабжения:
– планирование работ по перекладке трубопроводов основывается на принципе достижения максимального эффекта при минимальных издержках. Критерием отбора выбирается показатель приведенной

стоимости замены аварийного участка. Последний определяется как отношение стоимости работ по замене участка к стоимости устранения аварий за год;
– соблюдение регламента пуска и остановки насосных агрегатов, что является обычной (хотя и не рекомендуемой) практикой управления режимами. Должны быть введены единые требования выключения насоса только при закрытой задвижке, пуск насоса только на закрытую задвижку, открытие задвижки и закрытие ее должны регламентироваться по скорости (для ВНС);
– реализация срочных проектов внедрения частотных приводов или плавных пускателей для всех рабочих насосов со снижением аварийности, экономия электроэнергии и снижение такого показателя, как удельное потребление электроэнергии;
– одним из направлений сокращения аварийности является оптимизация гидравлических режимов сети;
– устранение аварий сопровождается полной заменой максимально возможного участка изношенного водовода;
– закупка новой спецтехники для повышения эффективности работы аварийных бригад;
– учет всех повреждений с привязкой их к электронной карте сетей. Данная база собирается с отчетными материалами по работам, выполненным в ходе ликвидации повреждений, включая цифровые фотографии отремонтированного участка.
Таким образом реализация мероприятий по развитию и модернизации системы водоснабжения города Липецка позволит к 2035 году достигнуть следующих результатов:
– увеличение обеспеченности потребителей города централизованным водоснабжением до 96%;
– снижение аварийности на сетях водоснабжения.
К показателям экономического эффекта от реализации мероприятий по развитию и модернизации системы водоснабжения относятся:
– снижение удельных расходов на энергию и другие эксплуатационные расходы;
– экономия средств, направленных на аварийно-восстановительные работы за счет сокращения затрат на устранение внеплановых отключений;
– повышение рентабельности деятельности АО «ЛГЭК» и других организаций, обслуживающих систему водоснабжения города.

9. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

На основании ст. 225, п. 1 Гражданского Кодекса Российской Федерации, бесхозяйной является вещь, которая не имеет собственника или собственник которой неизвестен либо от права собственности на которую собственник отказался.
На основании ст. 225, п. 3 ГК РФ, бесхозяйные недвижимые вещи принимаются на учет органом, осуществляющим государственную регистрацию права на недвижимое имущество, по заявлению органа местного самоуправления, на территории которого они находятся. По истечении года со дня постановки бесхозяйной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять муниципальным имуществом, может обратиться в суд с требованием о признании права муниципальной собственности на эту вещь.
В соответствии с этими положениями предлагается:
1. Управлению имущественных и земельных отношений администрации города Липецка бесхозяйные сети поставить на учет.
2. Передать сети в муниципальную собственность города по истечении года со дня постановки их на учет.
3. В качестве организации, уполномоченной эксплуатировать бесхозяйные сети, перечень которых представлен в таблице 9-1, определить АО «ЛГЭК».
4. В соответствии с Ф3-416, ст. 8, п. 6, расходы гарантирующей организации на эксплуатацию бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения учитываются органами регулирования тарифов при установлении тарифов в порядке, установленном основами ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными Правительством Российской Федерации.
В таблице 9-1 по состоянию на 01.01.2021 г. приведен перечень объектов, собственник которых не определен.

Таблица 9-1 – Перечень бесхозяйных объектов централизованной системы водоснабжения, расположенных на территории города Липецка

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
Водопроводные сети Опытная станция			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Одесская, д.79-100	230
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Станционная, д.1266-132	85
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.41-50	198,13
4	Водопроводные сети	г. Липецк, в районе д.1а по ул. Пугачёва	30 52,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.27-38	307,5
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полевая	146,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д. 15а-18а	167,5
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Боевой, д.2а (магазин)	28,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лебедянская, д.32-50	277,5
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнякова, д.1-11	147,5
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.28а	40
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.26	73,75
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.28, д.30	22,5 25
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.32	23,75
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.34/2(магазин), д.32а (кафе)	13,75 6,25
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Боевой, д.34а-36	61,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.23а	7,5
18	Водопроводные сети	г. Липецк, проезд Боевой, вл.23/3,23/1	48,13 12,5 12,5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.25а	8,75
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Боевой, д.35, д.33	3,75 101,88
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Боевой, д.39	97,5
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Агрономическая, д.3	45
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Агрономическая, д.12	79,38
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Опытная, д.196	5
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Опытная, д.8	155
26	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Опытная, д. 1	31,88 14,38
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Вольная, д.9 – ул. Совхозная, д. 116	244
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Раздольная, д.29-39	172,5
29	Водопроводная сеть	1. Липецк, пер. Беговой	123,13
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пришивина, д.35-39	115,63
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.50-50а	68,75
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Новотегличная, д.15-23	136,25
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пришивина, д. 15	78,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пришивина, д.9	28,75
Итого:			3527,79
Водопроводные сети Карьер			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шевченко, д.81-55	258,13
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнодорожная, д.20	81,25

3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Новокарьерная, д. 102-106	70
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Барышева (между ул. Урицкого и ул. Гранитная)	305
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Урицкого, д.150 – ул. Кротевича, д.131	158,75
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.2-4	46
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 30 лет Октября, д. 19	18,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 30 лет Октября, д.21	5,63
9	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. 30 лет Октября, д.23	2,5
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кротевича, д.8 – ул. Щорса, д. 18	105
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Чайковского, д. 15-21, д. 15-27	150
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Вавилова, д.26-42	15.3.75
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Вавилова, д. 120, 122	106.25
14	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.706 (Быханов сад)	42,5
			43,13
			140
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Тельмана, д. 19	87,5
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Тельмана, д.11	30
17	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.70а	16,25
			126,25
			108,75
18	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Тельмана, д.3; ул. Гагарина, д.68	31,25
			18,75
			18,75
			12,5
			8,5
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.70 (храм)	48,75
			77,5
			6,88
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.60а	6,88
			6,25
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.60б	40
22	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. Вавилова, д.21	11.1.25
			11,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.28, д.26	5,7
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.76а	55
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.74	7,5
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.7,9	6,25
			5
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.5	5
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д. 1	6,25
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Балмочных, д.11	431.25
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.32	40
			40
31	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Балмочных, д.15	123,75
			108,75
32	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Тельмана, д.116	26,25
			35
			61,25
33	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 30 лет Октября, д.6-8	46,25
			103.75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.6	20
35	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Шкатова, д.26, д.23	46,25
			38
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.8	78.75
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.7	15
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горняцкая, д.6	36,25
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горняцкая, д.3	35
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.5	71.25
	Итого:		3901,35
Водопроводные сети поселка ЛТЗ			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.4, д.3	6,25
			11,88
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснозаводская, д.4, д.5	5
			12,8
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.2, д.3	26,25
			5,63
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д. 1	80,63
			84,38
5	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Краснознаменная – ул. Краснозаводская	40,63
			102,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.2а	5
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.19	6,88
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д. 17	3,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.2а	5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д. 1	5,63
11	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.22	6,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.20	5
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.18	11,25
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.8	12,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.4	8,75
16	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. Шагаловой, д.2	5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д. 13. д. 15	11,25
			43,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.2	10
			8,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.4	5
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д. 14	15,38
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.3	5,63
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д. 1	5
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д. 11	10
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д. 1	45
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.4	10,63
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.6	10
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.6	7,5
			16,88
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.10, д.12	4,38
			13,75
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.8, д.7	

30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.6, д.5	3,75
			13,75
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шагаловой, д.10а	5,63
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.13	5,63
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.15	18,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.11	5,63
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.3, д.7	8,75
			6,25
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д. 16	5
37	Водопроводная сеть	1. Липецк, ул. Краснознаменная, д.9-25	431,25
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.25	5
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д. 1, д.3	18,13
			7,5
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.3, д.9	21,25
			7,5
41	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.26; ул. С. Кондарева, д.11	18,13
			8,75
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.24	18,13
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.10	10
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.8; ул. С. Кондарева, д.7	8,75
			10,63
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.3а	3,13
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.4	7,5
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.4	9,38
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознаменная, д.23	7,5
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.2; ул. Краснознаменная, д.21	10,63
			22,5
50	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснознаменная, в районе д.10, д.8	756,25
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ибаррури, д.2а	5
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.30а, д.22а	11,25
			13,75
53	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ибаррури, в районе д.1а	134,38
54	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ибаррури, д.5	31,88
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.2	17,5
56	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.1	10,63
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.3	10,63
58	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д. 15	12,5
59	Водопроводный ввод	1'. Липецк, ул. Жуковского, д.8	13,75
60	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.7	17,5
61	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.4	8,75
62	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. Юбилейная, д.5	17,5
63	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.2	10
64	Водопроводная сен.	г. Липецк, ул. Жуковского, д.4	77,5
65	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснозаводская, д.7	13,75
66	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснозаводская, д.6	10
67	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.1а	108,75
			49,38
68	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.9	13,75
69	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.11	16,88
70	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.10	11,25
71	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.13	8,75
72	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.6а; ул. В. Бачурина, д.12	88,75
			8,13
73	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.15	16,88
			25,63
74	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.17, д.14	8,75
			8,75
			14,38
75	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.6, д.5	26,25
			13,75
76	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.16	192,5
77	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. В. Огнева, д.4	5
78	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.25	32,5
79	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.9а	9,38
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.7, д.9	5
			16,25
81	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д. 16	17,5
82	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.7	3,75
83	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.22	17,5
84	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д. 19, д.21	3,75
			17,5
85	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.15, д.17	5,63
			18,75
86	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.25; ул. С. Кондарева, д. 13	6,25
			101,25
87	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.23	4,38
88	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.14	7,5
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.16, д.18	6,25
			4,38
90	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.21	15
91	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.23, д.20	11,25
			10
92	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.1а	19,38
93	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.2	6,25
94	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д. 1	18,13
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.27	16,88
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.5	12,88
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.7	138,75
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.16	127,5
99	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Коммунистическая – ул. Ленинградская	4,25
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.2	28,5
101	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.4	17,88
102	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.6	3,75
103	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.8а	54,38
104	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.8, д.10	8,5
			13,5
105	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.20	103.13

106	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Бачурина, д. 16а	124,38
107	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. Коммунистическая, д.22а	37,5
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.24	6,88
			20
			16,5
			50
			4,38
109	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.12	25,9
110	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.11, д.10	9,38
111	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.8	23,9
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Ильича, д.9	25,9
113	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д. 14	9
114	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д. 12	17,5
115	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д. 12а	43,13
116	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.10, д. 10а	44,38
			10,63
			10,63
117	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.12	21
118	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.7	8,75
119	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.10	9,38
120	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.5, д.8	9,38
			78,75
121	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Станиславского, д.2-б	148,75
122	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гвардейская, д.26, д.28	41,88
123	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волгоградская, д. 16-18	191,25
124	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Донская, в районе д. 18	52,5
			24
125	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Допекая, д.14	132,5
126	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 3 Сентября, д.14	23,75
127	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческая, д.6, д.9	9,38
			27,8
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, 18/5	25,38
129	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, 18/2, 18/4	8,13
			10,75
			20,25
130	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленинградская, д. 18/1, д.20	26,25
			26,5
			60,63
131	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, 18	10,75
132	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческая, д.12, ул. Ленинградская, д.18	25
133	Водо 11 ро водн ая сеть	г. Липецк, ул. 3 Сентября, д.5	29,38
134	Водопроводная сеть	г. Липецк, к ТП в районе д.42 по ул. Волгоградская	63,63
135	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.32-40	100
136	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.24	32,5
			32,5
			10
			6,5
137	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.31	31,25
138	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Декабристов, д.26-30	47,5
139	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Песчаная, д.46-50	37,5
140	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волгоградская, д. 14	138,75
141	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д. 18	18,13
142	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.8	32
143	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Моторный, д.8-14	91,25
144	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. 2 Садовый, д.8-14	55
145	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ватутина, д.1 – пер. Лесной, д.13 – ул. Зелёная, д.12 – пер. 2 Театральный, д.1	141,88
			83,75
			66,88
146	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. 1 Театральный, д.9-12	71,25
147	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. С. Ковалевской, д.25-37а	57,5
148	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Спартака, д.20-30	129,5
149	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Цимлянская, д. 11-17	76,88
	Итого:		6880,75
Водопроводные сети посёлка Матырский			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энергостроителей, д.4б	66,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энергостроителей,4а	25
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Уральская, д.4-8	109,5
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кавказская, д.2-б	188,75
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мурманская, д. 1-5	90
6	Водопроводная сеть	1. Липецк, ул. Алтайская, д. 1 -3	121,25
7	Водопроводная сеть	1. Липецк, ул. Калужская, д.2-10	123,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Российская, д8	34,88
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Российская, д.2	3,75
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Российская, д.4	74,25
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Энергостроителей, д.7а	153,75
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Моршанская, д.2а	98,15
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.4а	43,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.4	15
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.1а	13,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.8	21,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.9	84
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Физкультурная, д.13	44,38
19	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Физкультурная, д.2	30,63
			75,63
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сливовая, д.25-13	135,63
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, к КНС в районе ул. Сливовая, д.32	45
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полунина, д.16-30	209,38
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Басинского, д.7/1	156,25
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Виноградный, д. 16	407,88
	Итого:		2371,79
Водопроводные сети нос. Н/ЛМК			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.2	14,38
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.1	6,5
j	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д.б	9,38
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д. 10	6,88
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д. 12	18,75
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Инженерная, д.5	205
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.3	10

8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д. 1	13,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д.7	40
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Осенний, д.5	6,25
			5,63
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.3	7,5
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.7	50
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.10	8,13
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.б	7,5
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Осенний, д.2	9,76
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д. 1	6,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д.1а	6,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д. 1	23,13
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.4	29,7
20	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.3а	75
			51,25
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д. 14	13,13
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Инженерная, д.5а	404,38
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дорожная, д.1-5	70
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фурманова, д.23/3	68,75
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Фурманова, д.35а-59а	298,13
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.1а стр.1	15
			15
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.4б	111,88
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.4	62,9
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.2	23,75
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дзержинского, д.5	146,25
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.1а, д.1и, д.1к1, д.1к, д.1/2, д.1б	290,63
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.30а	4,38
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.29	13,13
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.27	11,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.25	15
			15
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.21-25	35
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.3а	58,75
38	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.23а	73,75
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.28а	84,38
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.30	56,25
			5,63
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.2б	6,25
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.3	28,75
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.5	13,75
			37,5
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.17	13,75
			37,5
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.2, д.4	38,75
			12,5
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.20а; пр. Мира, д.15а	13,75
			15,63
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.3б	41,25
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.4а	41,25
			41,88
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.1в	51,25
50	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.1г	86,25
51	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.20	52,5
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.18а	58,75
53	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.13б	3,75
54	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.11	11,88
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.16а	13,75
56	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.12	10
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.14, д.14а	15
			6,88
58	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.9а, д.11б	58,75
			30
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.9	12,5
60	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.5а	1,25
61	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Дзержинского, д.7	23,13
62	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Прокатная, д.16	66,25
			56,25
63	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.1а, д.2г	21,25
			28,75
64	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.9-19	147,5
65	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Лазарева, д.12	8,75
66	Водопроводный ввод	1. Липецк, ул. Адмирала Лазарева, д.10	7,5
67	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Адмирала Макарова, д.32	7,5
68	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.9	8,75
69	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.11	7,5
70	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.11а; пр. Мира, д.31	4,38
			14,38
71	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лесопарковое хозяйство	285,31
72	Водопрводные сети	г. Липецк, ул. Ферросплавная, д.3-9а	148,75
			113,75
73	Водопрводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.18, д.20	11,25
			7,5
74	Водопрводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.24, д.28	22,5
			11,88
75	Водопрводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.б	25
76	Водопрводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.35а	15
77	Водопрводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.24	23,75
			23,75
			10
78	Водопрводная сеть	г. Липецк, ул. Суворова, д.3	66,25
79	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.б	36,25
80	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.10	23,13
81	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.1	14,38
82	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.3	14,38
83	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Аносова, д.2	17,5
84	Водопрводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.20	8,75
85	Водопрводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д. 18	12,5
86	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.2	22,5

87	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.16	13,13
88	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Леваневского, д.1	15
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д. 10	40
90	Водопроводный ввод	1. Липецк, пр. Мира, д. 12	8,13
91	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.8	56,63
92	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.6	8,75
93	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. С. Разина, д.1	128,2
94	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Левобережная, д.36	115
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная, д.16-3	4,38
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная, д.28	11,3
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.2	45
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.2	6,88
99	Водопроводный ввод	1. Липецк, пр. Мира, д.2	8,13
		г. Липецк, пл. Мира, д.4а	27,5
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.5	20
			13,13
101	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная, д. 1	23,75
102	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.6а	161,25
103	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.1д	47,5
104	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.6	66,25
105	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.30	33,75
			31,25
106	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.28	22,5
107	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.2, д.4	34,38
			15
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.6	22,5
109	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.8а	13,75
110	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д. 13	16,25
			35
111	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.6а	86,25
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д. 1 1	5
113	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.7	41,25
			3,75
114	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.26а	3,13
115	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д. 1 1	67,5
116	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.24/1, д.24/2	21,88
			62,5
			108,13
117	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.20, д.22, д. 16	5
			22,5
118	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.3	53,75
119	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.3а	60,63
120	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Невского, д.25	12,5
			128,13
121	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.26, д.28	7,5
			8,13
122	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.27	24,38
			7,5
			9,38
123	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.20	31,88
124	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д. 14	65
			88,13
125	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д. 12	5,63
			26,25
126	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.22, д.22/6	170
			7,5
127	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д. 16, д. 14	12,5
			10
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.12; ул. Крупской, д.12	23,75
			40
129	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.10а	48,13
130	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.29	17,5
131	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.1а	70
132	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д. 1	6,25
133	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.2	6,25
134	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.26	67,5
			13,75
135	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д. 13; ул. Суворова, д.16	5
136	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.18, д.20	6,25
			3,75
137	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.22-24	23,13
			11,88
138	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.12	12,5
139	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.14	13,75
140	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.16	36,25
141	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.18	11,88
142	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.13; ул. Прокатная, д.20	18,75
			23,75
142	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.11	18,13
144	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.9	15,63
145	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.7	16,25
146	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.5	3,75
147	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.1	20,63
148	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.2а	6,25
149	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.26	7,5
150	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Metallургов, д.2а	25
			94
151	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Metallургов, д.5	21,88
152	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.8	32,8
153	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.14	7,5
154	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.27	32,5
155	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.25	11,25
156	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.23	20,63
			10,63
157	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Суворова, д.22	22,5
158	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.24	17,5
159	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.26	25
160	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.6	35,3

161	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.28	12,5
162	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д. 15	37,5
163	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.40	42,5
164	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.42	27,5
165	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.44	67,5
166	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.4/1	21,25
167	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.4	18,75
			11,88
			12,5
168	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.6	15,63
169	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.21	16,25
170	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.15	7,5
171	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.13	7,5
172	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.15	5,63
173	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.2; ул. М. Расковой, д. 13а	5
			5
174	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.4	5,63
175	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.10а	142,5
176	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.1	21,25
177	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д. 17	11,25
178	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.22	3,75
179	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.15	7,5
			49,38
180	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.20	48,75
181	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.20а	35
182	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.18	50
183	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.70	17,5
184	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.16	32,5
185	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Солидарности, д.3-6	70,63
186	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.5	34,38
187	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лермонтова, д.17-31	255
188	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д.42-46	104,38
189	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д. 14-21	102,5
190	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д.35-39	207,5
191	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д. 14	20
192	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.5	32,5
193	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.9	22,5
194	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.10	20
195	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.7, д.16	10
			23,75
196	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.7	3,13
197	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.8	30,63
198	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.6	15
199	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.4	5
200	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Островского, д.30-44	182,5
201	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.2	6,88
202	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.15	7,5
203	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.13	7,5
204	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.4	23,75
205	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная,5	43,75
			43,75
	ИТОГО:		9649,6
Водопроводные сети пос. Сырский Рудник			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ударников, д.36а-38	251,88
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ударников, д.38	71,88
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рябиновая, д.35 – ул. Жактовская, д.61	182,5
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Жактовская, д.43-53а	236,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рябиновая, д.23а-35	261,88
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Городовикова, д.71-81	103,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ю. Смирнова, д.95а-105	95
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Медицинская, д.2-22	318,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Городовикова, д.82-100	331,88
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рябиновая, д.41-45	100,63
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рябиновая, д.54-64	158,75
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Прудная, д.4	28,13
13	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ударников, д.27-27а	137,1
			95,63
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ударников, д.26, д.26а	12,5
15	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ударников, д.21	185
			164,8
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Исполкомовская, д.5	93,35
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ново-Весовая, д.20-21в	240
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ново-Весовая, д.18	60,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ново-Весовая, д.12-14в	128,13
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юношеская, д.23а	25
			25,63
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Монтажников, д.3а	67,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ангарская, д.9	11,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Монтажников, д.5	18,75
			18,75
			151,5
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Детская, д.2а	39,38
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, д.2 – ул. Базарная, д. 3	235
26	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Metallистов, д.4в, д.4г	135,13
			67
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Почтовая, д.4-14	200,63
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Сырский, д.2-8	131,25
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ангарская, д. 1/1	95
			180,63
	Итого:		4661,19
Водопроводные сети ЛГТУ, больница 19-го микрорайона			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.30/3(часовня)	60
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.30	37,5
			37,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.30 (спортзал ЛГТУ)	30
			31,88
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.30, в районе учебного корпуса №4	36,25
			33,75

5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.30 (общеежитие ЛГТУ)	43,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.ба (поликлиника)	46,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.ба. от ВНСП к терапевтическому корпусу	200
			7,5
			7,5
8	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, д.ба, от ВНСП к гаражам и моргу	45
			27,5
			40,63
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ольховая	220,63
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.ба, к дизельной больнице	13,13
11	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, д.ба, у детского корпуса больницы	35
			161,25
	ИТОГО:		1115,02
Водопроводные сети МЖК			
1	Водопроводные сети	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.34	132,5
			132,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 24	61,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.2	8,75
			7,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.16а	25
			22,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.18б	25
			25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.8а	37,5
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.10а	142,5
	Итого:		620
Водопроводные сети посёлка Дачный			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Постышева, д.21 – ул. Олимпийская, д.24	86,25
2	Водопроводные сети	г. Липецк, к насосной у д.19 по ул. Ярославская	9,38
			9,38
			10
			31,25
3	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Писарева, д.37	104,38
			91,88
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнодорожная, д.б-12	51,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Тихая, д.б-12	57,5
	Итого:		451,27
Водопроводные сети поселка Свободный Сокол			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Высокая, д.1-11	201,88
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ковалёва, д.55-71	181,25
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дружбы, д. 9-13а	85
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пархоменко, д.20-24б	166,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Радищева, 54-58	37,5
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Добролюбова, д.4-2а	118,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свердлова, д.2и/2-бб	781,25
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свердлова, д.1/2-2и/2	205
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Радищева, д. 8а – ул. Свердлова, д.7а	176,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сурикова, д. 2а-2д	99,38
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Грибоедова, д.2а – ул. Свердлова, д.21а	77,5
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. П. Лумумбы, д. 8-12	51,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сафонова, д.33-49	145
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студеновская, д. 187б	320,63
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Северная, д. 1-10	240
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свободный Сокол, д.38-50	68,75
			102,5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Дружбы, д.32а	48,75
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дружбы, д.26-30	102,5
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дружбы, д.15-25г	410,63
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Заводская, д.1а (КНС)	10,5
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Заводская, д.1а	5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Заводская, д.1	9,38
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Заводская, д. 3	132,5
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студеновская, д.197а	9,1
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.1	40
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Газина, д.2	18,75
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студеновская, д.201	68,75
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Известковая, д.41-51	113,75
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Энгельса, д.42-64	216,25
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Известковая, д.3/2	21,25
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энгельса, д.7а	11,88
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энгельса, д. 5б	15
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.2 по ул. Энгельса	68,75
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д. 5, 6	147,5
			16,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Константиновой, д.4	12,5
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д.7	216,25

37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Смыслова, д.3	5
			5,63
			6,25
			6,25
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Смыслова, д.1	5,63
			5,63
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.13	8,75
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.11	8,75
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Смыслова, д.4	34,38
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.2	19,38
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Газина, д.1	12,5
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.21	8,75
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д.1	57,5
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Константиновой, д.3	8,75
47	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д.2	99,37
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.23	10
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.25	7,5
50	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.27	9,38
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.29	8,75
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.31	6,88
53	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.33	6,25
54	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.35	6,25
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.37	7,5
56	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского (лесопарк Свободный Сокол)	316,25
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.5	26,25
58	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.5 (трибуна)	6,25
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.39 (бассейн)	86,88
60	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.43а	114,38
61	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 43-47 по ул. 40 лет Октября	321,25
62	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д.43	94,38
63	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.17/2	5,63
64	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.18	16,25
65	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. И. Франко, д.2	15,63
66	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. И. Франко, д.4	13,75
67	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. И. Франко, д.6	10
68	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.16	19,38
69	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Курако, д.3	10,63
70	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Курако, д.1а	27,5
71	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.14	54,38
72	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Челюскинцев, д.1	2,5
73	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Челюскинцев, д.2,3	8,13
			3,75
74	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Челюскинцев, д.4	3,75
75	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.12	27,5
76	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д.1	7,5
77	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д.2	5
78	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д.3	5
79	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д.4	7,8
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.10б	48,13
81	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студеновская, д. 182. пл. Заводская, д.16	169,38
82	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студеновская, д.184	10
			10
83	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.1а	126,25
84	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.3	4,38
85	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.4	71,88
86	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.2	6,25
87	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.1	6,25
88	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Газина, д.7, д.9	5
			4,38
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.1 1	11,88
90	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д. 13	3,75
91	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.б	14,38
92	Водопроводные сети	г. Липецк, пл. Аксакова, д.5	61,88
			11,25
93	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Газина, д.12	9,38
94	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Заводская, д.1	20
			25
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.2б	23,13
96	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.8	20,63
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.30	8,75
98	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Минина, д.4б – ул. Пожарского, д.47	110
99	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.10а	268,6
100	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 11ожарского, д.34-42	120
101	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.3	73,3
102	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.1а	182,5
103	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мамина-Сибиряка, д.2	11,25

104	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.6а. д.6б	16,25
			21,25
105	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.6	15
106	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.12 – ул. Баумана, д.9	237,5
107	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карбышева, д.5-9а	240,63
108	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.23-33	165
109	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литейная, д.2-49	397,5
110	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стасова, д.1-19	362,5
111	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Бородинская, д.1-39	92,5
			346,25
112	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Мешкова, д.4а – ул. Карбышева, д.19, д. 33	35
			267,5
113	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лавочкина, д.14а-16а	28
114	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карбышева, д.73-85	228,75
115	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лавочкина, д.46-52	68,75
116	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Бородинская, д.38-44	79,38
117	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Бородинская, д.44-72	319,38
118	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Брусничная, д.2-12	212,5
119	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шоссейная, д.3-1 1	226,25
120	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Брюллова, д.25-29	163,75
121	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Брюллова, д.67-43	285
122	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.38а	14,38
			12,5
123	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.35-57	635
124	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Васнецова, от ул. Литейной до ул. Бородинской	177,5
125	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литейная, д.49-121	547,5
126	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стасова, д.19-36е	557,5
127	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Свободный, д.2-12к1	56,25
			165
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бабушкина, д.226	30,63
129	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Щепкина, д.3-5	156,63
130	Водопроводная сет ь	г. Липецк, пер. Ракетный, д. 1а-5а	150
131	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Третьякова, д. 10-16	145
132	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Брюллова, д.34-42; пер. Космический, д.18-40	235
			426
133	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Баумана, д.333/15	6,25
			28,13
134	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Еловая, д.4-28	300
135	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.333/11	3.75
136	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Баумана, д.333/9	8
137	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.333а	6,25
138	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.333	15,63
139	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.331/1	33.75
140	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Баумана, д.329/1	6
141	Водопроводная сет ь	г. Липецк, уд. Баумана, д.307а-331/1	463,75
142	Водопроводная сет ь	г. Липецк, ул. Баумана, д.224-257а	320
143	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.3016-379	359.38
144	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.3076	260
145	Водопроводная сет ь	г. Липецк, пер. Баумана, д. 17-19	357.5
146	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Родниковая, д.2-11	102,5
			175
147	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Баумана, д.299а	429,38
			348,13
148	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Курчатова, д.208 – ул. Булавина, д.54	217,5
149	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Курчатова, д.180 – ул. Булавина. д.46	166,88
150	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.262-286; ул. Баженова, д.24-45	1079,38
151	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Курчатова, д.136-136а	106,25
152	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рассветная, д.4-12	163,75
153	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сокольская, д.2-20	330
154	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.218	214
155	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ковалёва, д.111	14,38
156	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ковалёва, д.109а	72.5
	Итого:		20461,28
Водопроводные сети Студенческий городок			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.1	31.25
			13,75
			28,75
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.2	47,5
			61,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.3	83,75
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д.36	11,25
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.3а	97,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, к мастерским ул. Папина, д.3а	58,75

7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.5	33,75
			33,75
			17,5
			51,25
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.6а	5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.6	102,5
			102,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.16	8,75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.12 по ул. Студенческий городок	75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.14	25
			21,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д.4	15
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.4 по проезду Строителей	226,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.13	8,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Строителей, д.10	45
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проезд Строителей, д.16	18,75
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. проезд Строителей, д.18	116,25
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д.8	152,5
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д.14	71.25
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д.12	28,75
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, к ВНСП в районе д.6/1 по проезду Строителей	41,25
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 14а по пр. Строителей	41,25
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.17	97,5
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.16а	85
			85
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.9	11,25
			52,5
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.24	28,75
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.25	131,25
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Студенческий городок, д.26	22,5
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.7	35
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.8	5
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.15а	5,63
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.15	22,5
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.23	12,5
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.22	8,75
			41,25
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д.10	22,5
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, к мастерским по ул. Студенческий городок, д.10	46,25
	Итого:		2388,13
Водопроводные сети ул. 50 лет НЛМК			
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 22	319,38
			422,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 13а	20
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 11	10
			10
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 9	81,88
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 19	9,38
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, ПС «Манежная»	270
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, КНС-13	49,38
8	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 1а, 5а	70,63
			10
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 31	138,36
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 35	138,36
11	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 33	132,5
			132,5
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК	528.13
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, 1а	5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, 1в	21,25
15	Водопроводный ввод		16,25
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, к насосной станции по ул. Фрунзе	58,13
	Итого:		2443,38
Водопроводные сети ул. Гагарина – пер. Попова – ул. Нестерова			
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.108	126,88
			132,5
			55
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.108б	88,13
			8,75
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.110	11,88
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.110а	108,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.98, д.100	5
			6,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д. 10	15
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.8а	43,13

8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.7, д.8	8,75
			11,88
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.5, д.6	8,75
			12,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.3, д.4	25,63
			28,75
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д. 1	7,5
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.92	9,38
13	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.86-88	67,5
			8,75
14	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Нестерова, д.8а, вл.8а	6,25
			119,38
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.78-84	142,5
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.3	6,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.80а	32,5
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.80	43,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.100б	500,85
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.102, д. 102а	208,86
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Попова, д.5	5,63
Итого:			1856,63
Водопроводные сети в районе уд. Доватора, ул. Юных Натуралистов, Центрального рынка			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.16 по ул. Доватора	27,5
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора, д.14/1	60
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.12	12,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.10а/1	15
			2,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.12а	76,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.14	6,25
			5
			6,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.46	10
			54,38
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Доватора, д.12а/2	12,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.14а/1	30
10	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Доватора, д.12а/1	6,25
			56,25
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора, гпк «Радар»	256,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 6	8,75
			17,5
			15
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 9	5
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д.11а	113,75
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 6	36,25
16	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Доватора, 4а, 6, 8	12,5
			184,38
			190
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.2	12,5
			11,25
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д. 70б	20
			19
19	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Юных Натуралистов, д.11, д.11а	28,75
			25
			95
			42,5
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.18	5
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.16	27,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.14	6,25
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юных Натуралистов, д.14	76,25
			70
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юных Натуралистов, д.12	65
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.16	8,75
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.1в	7,5
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д.2	147,5
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юных Натуралистов, д.18а	260
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Потапова, владение 20	13,75
30	Водопроводные сети	г. Липецк, проезд Потапова, д.1а	140
			171,88
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Перова, д.2а	10
			13,75
32	Водопроводная есть	г. Липецк, переулок Яблочкина, д.1-11	102,5
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Яблочкина, д.13-19	143,75
34	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д.7	53,75
			12,5
			75
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.б	35,5
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.8; ул. Гоголя, д.31	10
	Водопроводная сеть		47,25

37	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 10; ул. Гоголя, д.40	26,25
			10
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.12	17,5
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 2-14 по ул. Союзная	141,25
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 2а	33,75
			33,75
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 20	8,13
42	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 4а по ул. Доватора	41,25
43	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Союзная, д.б	45
			109,63
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д.б	53,75
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д.2а	60
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гоголя, д.2	7,5
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д.3а	45
48	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д.5, д.5а	187,5
49	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д.3б	403,75
50	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д.ба	63,75
51	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д.б/3	252,5
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д.б/2	18,75
53	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д.ба	103,75
54	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.2	35,63
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.4	21,25
56	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гоголя, д.21	12,5
			12,5
			12,5
57	Водопроводные сети	г. Липецк, к ВНСП в районе д.б по ул. Папина	8,13
			13,13
58	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папица, д.1	38,75
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д.9 по ул. Юных Натуралистов	16,25
Итого:			4810,79
Водопроводные сети в районе улиц Депутатская-Мичурина-Котовского			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мичурина, д.46	40,66
			43,12
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.47	53,75
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.55	43,13
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.53	63,75
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.51	96,25
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов №№ 47,47а по проспекту Победы	303,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.51/1	6
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Киевская, д.1	8,13
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д.83	38,75
10	Водопроводный ввод	1. Липецк, проспект Победы, д.59б	5
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.59а	18,75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.61	11,25
			11,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.57	11,25
14	Водопроводная сен.	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 61, 61а, 61б	291,88
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д.61а	63,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д.63	37,5
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 57, 55, 55а	120
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.81 по ул. Депутатская	185
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Киевская, д.34	62,5
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Киевская, д.36	41,25
21	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Киевская, д.41	131,25
			128,75
22	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Депутатская, д.51а	57,5
			55
23	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Депутатская, д.53а	225
			253,75
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 53	15
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 55б	17,5
			12,5
			12,5
26	Водопроводные сети к ВНСП	г. Липецк, в районе д.53 по ул. Депутатская	68,75
			75
			90
			90
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Верхний, д. 6-10	102,5
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Верхний, д. 15-19	131,25
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кирова, д. 12-22	91,25
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 2-я Крымская, д. 20-31	240
31	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 2-я Крымская, д. 3-7, 12-13, 14-16	53,75
			82,5
			77,5
			98,75
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Чкалова, д. 1,3,5,11а	197,5

33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 1-я Крымская, д. 25-39, пер. Верецагина, д. 1-7	242,5
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Верхняя, д. 48-76	265
35	Водопроводная сеть	г. Липецк, к ГНС по ул. Котовского	203,75
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Школьная, д. 10-18	83,75
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, к насосной станции по ул. Неделина	180
	ИТОГО:		4839,17
Водопроводные сети в районе улиц Механизаторов-Депутатская			
1	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 4	7,5
2	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.4а	35
J	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.2	46,25
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д.92 (супермаркет)	45,63
5	Водопрводный ввод	г. Липецк, к котельной в районе д.94 по ул. Депутатская	45
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д.94	55
7	Водопрводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.616	54,38
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.1. ул. Депутатская, д.78	191
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 54, 56, 78, 80 по ул. Депутатская	335,63
			335,63
10	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. ул. Депутатская, д. 56, 78	90,63
11	Водопрводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.65а	10,25
12	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. проспект Победы, д.63а	11,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.67а	223,75
14	Водопрводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.63б	7
15	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.6а (магазин)	23,75
16	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 85 по проспекту Победы	82,5
17	Водопрводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.85	22,5
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.87	106,25
19	Водопрводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.77	6,25
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.8	37,5
21	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.42	8,75
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д.3	106,25
23	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, ст.5	40
24	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, 44	10
25	Водопрводный ввод к станции подкачки	г. Липецк, в районе вл. 44 по ул. Индустриальная	5
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.9	88,75
27	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.9а	248,75
			145
28	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.10 (ГПТУ-12)	43,13
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.21,21а	383,75
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 19, 19а, 19б	105,63
31	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 17	13,75
32	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 17б	33,75
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 17в, 15б/вл.1	133,75
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 15б, 15б/вл.2	362
35	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 13	8,75
36	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 52	6,25
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Володарского	447,5
	Итого:		3963,41
Водопроводные сети Центра города			
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 17/2, ул. Крайняя, д.7а, 9, 7, 7б, пл. Победы, д.8	307,5
2	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.17	10
3	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Крайняя, д. 6а, 6	6,88
			4,38
			12,5
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.6б	671,88
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.6б/7	461,25
6	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.6бб	3,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.3б	62,5
8	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.13	8,75
			23,75
			20
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. К Маркса, владение 15	50
10	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д.9а	6,25
			6,25
11	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.21	6,25
12	Водопрводный ввод, водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.64	17,5
			17,5
			47,5
13	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.3б	22,5
14	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.30	25
15	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Победы, д.1	16,25
16	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.80	59,38
17	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.77	11,25
IK	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Крайняя, д.2	13,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 73, 71, 75. ул. Первомайская, д. 78а, 8б	202,5
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 13, 13а. ул. Первомайская, д.78	163,75

21	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д.15	10,63
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.69	34,38
23	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.101	65
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д.40	21,25
25	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Неделина, д. 30, 32. пл. Победы, д.3	5
			86,25
			33,13
26	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.121	6,25
27	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.119	18,75
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 5. ул. Неделина, д. 26, 28	201,25
29	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 7	16,25
			15
30	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.63	14,38
31	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.47	14,38
32	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.45	26,25
33	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.43	13,75
34	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.64	31,25
35	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д.14	11,25
36	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.77	11,25
			15
37	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.85	50
38	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. 11ервомайская, д.83	47,5
39	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.81	47,5
40	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.79	106,25
41	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.65	4,38
42	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д.4	16,25
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 80а, 88а	96,25
44	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Неделина, д.20	27,5
			82,5
45	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д.89 по ул. Октябрьская	66,25
46	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.89	10,63
47	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Горького	342,5
48	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адамова, д. 8, 8а, 8б, ул. Горького, д. 42а, 52	250
49	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адамова, ул. Ворошилова, ул. 8 Марта	522,5
50	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д.46	12,5
51	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д.40	15
			12,5
52	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д.42	7,5
53	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.3	6,25
			7,5
54	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.26	21,25
			21,25
55	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.24а	40
56	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.22	20
57	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.220	37,5
58	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Ворошилова, д.5	13,75
59	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 38, 40 по ул. Первомайская	136,25
60	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.33	85
61	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Ворошилова, д.3	25
62	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.33	12,5
63	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.63а	16,25
64	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Барашева, д.7	11,25
65	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Барашева, д. 5	36,25
66	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 65 по ул. Первомайская	116,25
67	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д.10	65
68	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.70	63,75
69	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.67	25
70	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д.6	15,63
71	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д.4	11,25
72	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Горького, д. 2, 2а	108,75
73	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Барашева, д.1	13,75
74	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 72 по ул. Октябрьская	7
75	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Торговая, д.4	17,5
76	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Торговая, д.16а	21,25
77	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Неделина, д. 14, 14а, пл. Торговая, д.18, ул. Коммунальная, д.14а	432,5
78	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.14б	35
79	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д. 12а, пл. Торговая, д.15а	63,75
80	Водопрводный ввод	г. Липецк, пл. Торговая, д.14	51,25
81	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Костенко, д.4-18	242,5
82	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ворошилова, д.4	47,5
83	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.57	13,75
84	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Первомайская, д.59а	22,5
85	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.4а	13,75
86	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.8	12,5
			20

87	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.12	13,75
			7,5
88	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Первомайская, д.55	140
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Коммунальная, д.4	6,25
90	Водопрводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.5	12,5
91	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.5а	56,25
92	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.7	11,88
			18,75
93	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.7а	13,13
94	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.52	8,75
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.1, ул. Советская, д.5	12,5
			12,5
			77,5
			67,5
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.1	15
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.3	45
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Скороходова, д.4	12,5
99	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д.4	90
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Театральная, д.1	45
101	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д.1	13,75
102	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 1а, 10, 12, пл. Театральная, д.3	366,88
103	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 1, 1а	67,5
104	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д.4а	11,25
105	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д.2	15
			15
106	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кузнечная, д.1а	4,38
			7,5
107	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д.6	8,75
			12,5
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Петровский, д.1	12,5
110	Водопрводные сети	г. Липецк, пл. Революции, д. 9, 10, ул. К. Маркса, д. 2, ул. Первомайская, д. 2	421,25
111	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 5а	65
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.3	30
113	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.44	11,88
			21,25
114	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Литаврина, д.2	8,75
115	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Литаврина, д.6а	136,25
116	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.28	7,5
			58,75
117	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литаврина, д.3, ул. Октябрьская, д.26	212,5
118	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Петра Великого, д.5	8,75
119	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Калинина, д.1	16,25
120	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д.2	151,88
121	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Калинина, д.1а	26,25
122	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Петра Великого, д.4а	21,25
123	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.1	16,25
			12,5
124	Водопроводный ввод, водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.53	60
			11,25
125	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.49	17,5
126	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.51	32,5
127	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Калинина	181,25
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 23	5
129	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе стр. 16 по ул. Скороходова	87,5
			28,75
130	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.34	27,5
			43,75
131	Водопроводная сеть к ВНСП-95	г. Липецк, в районе д.32 по ул. Фрунзе	8,75
			8,75
132	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д.32	92,5
			92,5
133	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Октябрьская, д.61	23,75
134	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 1 1	611,25
135	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д. 27, 27/1, 27а	197,5
136	Водопроводная сеть	г. Липецк, к стадиону «Динамо» по ул. К. Маркса	91,25
137	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д.25	6,25
138	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д.25	38,75
139	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д.27	12,5
			10
140	Водопроводный ввод	г. Липецк, к кафе «Фрегат» по ул. Карла Маркса, д.30	240
141	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе кафе «Фрегат» по ул. К. Маркса, д.30	17,5
			25
			26,25
142	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Петра Великого, д.2	35
143	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Петра Великого, д.1	173,75

146	Водопроводные сети	г. Липецк, к санаторию «Липецк» по ул. Салтыкова-Щедрина, д. 1, 16, 1в, 1г	1356,25
147	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.3	121,25
			78,75
148	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.9а	17,5
149	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.11	5
150	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.17-21	5
			25
151	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.23	21,88
152	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.25	5,63
153	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Нижняя Логовая, д.9	11,25
154	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Большие Ключи, д.42-50	117,5
155	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Подовражная, КНС-11	56,25
156	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Верхняя Лотовая, д.12-16	151,88
157	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Липовская, д.8-12	24
			56,88
158	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Липовская, д.10	83,13
159	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Липовская, д.4/2	113,75
160	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Семашко, д.7-13	250,63
161	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Липовская, д.44	37,5
162	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.14	22,5
163	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Семашко, д.10, д.10/2	152,5
			130
164	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Семашко, д.5	93,13
			11,88
165	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.8а	17,5
166	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.6	5
167	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д. 1	20,63
168	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Зегеля, д.27/1, д.27/2	71,25
169	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.35, д.35а	6,25
			5
170	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.37-39	18,13
			8,75
171	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.43	7,5
172	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.41-45	5,63
			21,25
173	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.49	10
174	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.51/3	5
175	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.53	13,75
176	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.55/1, д.55/2	5
			8,13
177	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Плеханова, д.3	112,5
178	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.44	47,5
179	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.59	61,25
			17,5
180	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Желябова, д. 14а	6,88
181	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.51а	38,13
			35,63
182	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, 59а (котельная)	26,25
183	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.61	10
184	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.65	25,63
			134,38
185	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.27а	87,5
186	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.3	67,5
187	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.30	9,38
188	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Плеханова, д.32а, д.34а	201,88
189	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.11, д.19	119,38
190	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Желябова, д.4	35
191	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.13	38
192	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Плеханова, д.84	37,5
			5
			5
193	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.78, д.80	5
			6,88
194	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Плеханова, д.72	28,75
195	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.70а	22,5
196	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.62-69	24,38
197	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пролетарская, д.10а	31,25
198	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.40	66,25
199	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.43а	60
200	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.33	4,38
201	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленина, д.35 (больница)	8,75
			17,5
			56,25
			63,75
202	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ленина, д.31, ВНСП	5

203	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.31а	33,13
204	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.25	20,63
205	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.38, д.40	37,5
			97,5
206	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.48-50	48,13
207	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.54	28,75
208	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Кузнецкий, д.20	22,5
			22,5
209	Водопроводный ввод	г. Липецк, Соборная площадь, д.3	20
			15,63
210	Водопроводный ввод	г. Липецк, Соборная площадь, д.1	28,13
211	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Зегеля, д.1	159,38
212	Водопроводный ввод	г. Липецк, Соборная площадь, д.4	19,38
213	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.90 (ВНС-1)	230
214	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.90 (ВНС- 1)	173,75
			177,5
215	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ленина, д.7	62,5
216	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленина, д.3 у ВНСП	6,25
			6,25
217	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.126-16	32,5
218	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.28	19,25
219	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленина, д.11	30
			9,38
220	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Желябова, д.2	35
221	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.20	20
222	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.34 (гаражи)	70
223	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.32	31,25
			17,5
224	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.34	27,5
			8,75
225	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.36	10,63
			48,75
226	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.17а	13,13
227	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пионерская, д.3	7,5
			8
			8,5
228	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.6	11,3
			8,5
			20,4
229	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.6-8	20,4
230	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д. 15-31	233,75
231	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Антипова, д.3-11	100
232	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Антипова, д.8-24	343,75
233	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Короленко, д.13-21	156,88
234	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Короленко, д.3-11	118,13
235	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Янкина, д.2-8	113,75
Итого:			18582,34
Водопроводные сети с. Коровино			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, от д.173 по ул. Индустриальная до д.53 по ул. Калинина в с. Сырское	192,5
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сырская, д.22-34	180
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Буденного, д.6-82	1076,25
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Зоологическая, д.25-59	567,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полярная	665
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Речная, с. Коровино	227,5
Итого:			2908,75
Водопроводные сети пос. 10-я Шахта			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Маршала Рыбалко, д.226-34	256,25
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Харьковская, д.30б	88,75
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Садовая, д.1а-17	526,88
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Винницкая, д.74-80	55
			210,63
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.56-74	235
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.36-56	191,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.18-36	207,5
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.2-18	288,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Маршала Рыбалко, д.1-13	352,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Маршала Рыбалко, д.2	38,5
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Задорожная, д.4	105
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Задорожная, д.1д-17	118,75
			628,4
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шахтёрская, д. 1а, 3а, 5а, 7а, 9а	228,13
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Задорожная, д.24	529,38
Итого:			4060,67
Водопроводные сети Ниженка			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Маяковского, д.64а-84е	306,25
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Красная, д.91 – ул. 20 Партсъезда, д.50	76,88
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.4	13,75
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 20 Партсъезда, КНС, ТП	157,5
			4,5
			4,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студёновская, д.124а (ТРЦ)	167,5
6	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Студёновская, д.109а, 109б, 109в	16,25
			17,5
			129,38
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Елецкая, д.69, д.71	225,63
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.51	8,75
			5,63
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.49	8,13
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студёновская, д.41	45,63
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.39б (котельная)	18,13

12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Академика Павлова, д.37-53	250,63
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студёновская, д.27а, д.27б	5
			9,38
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Елецкая, д.10а	8,75
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Января, д.7	8,75
			9,38
16	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Студёновская – ул. Карьерная	91,88
			111,88
17	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д. 154	88
			88
			58,8
			49,2
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.141	33,5
			20,5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.156	33,5
Итого:			2073,06
Водопроводные сети пос. Силикатный			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.9	17,5
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Астраханская, д.11	103,13
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.13	6,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.17, д.19	6,25
			31,88
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.21	6,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.15, д.15а	8,13
			31,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Архангельская, д.26	119,3
8	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Силикатная, д.15	7,5
			8,75
9	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Усманская, д.1	279,38
			208,13
			46,88
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гидромеханизации, д.11	128,4
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.1а	54,5
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.10	16,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Силикатная, д.19	115,63
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Усманская, д.6а	73,75
Итого:			1269,11
Водопроводные сети 1 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.14	11,25
			6,25
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.67/1	121,25
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.6к1	133,75
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.65	21,25
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.63а	13,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.67	20
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 71	17,5
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.75	27,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.77	12,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.81	3,75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.81а	15
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.73а	65
			20
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.83	6,25
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.85	36,25
			17,5
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 87	8,75
			10
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.91	22,5
			25
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.93	101,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.99	57,5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.101	56,2
			18,75
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.101/2	2,5
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.1/3	32,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.28	40
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.26	9,38
			9,38
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.24	63,75
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.22/1	7,5
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.18	32,5
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.16	35
			7,5
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.63	105
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 6а, 6б, 6в, 6г	132,5
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.67а	78,75
31	Водопроводный ввод	Г. Липецк, ул. Гагарина, д.73/3 (д/с № 66)	13,75
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.20/3	6,25
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.75/2	21,25
Итого:			1446,21
Водопроводные сети 2 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.103а	27,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.103/1	12,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.2	18,75

4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.4	18,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.6	18,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.10	23,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.10/1	18,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.10/2	33,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.10/3	11,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.14	18,75
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.14/2	11,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.16	107,5
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.16а	18,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.4/2	17,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.6/2	3,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.131	6,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.30	27,5
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.36/1	22,5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.32	13,75
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.42/2	60
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.46/4	48,75
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.9/4	51,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.48/2	20
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.50	99,38
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.48/1 по ул. Космонавтов	55
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.15	15
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.13	45
28	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.36/4	235
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.123/3	16,25
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.11	26,25
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.9/2	12,5
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Титова, д.9/5	115
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.7/5	3,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.7/4	13,75
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.9/1	15
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.7/1	15
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.3/2	65
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.3/3	7,5
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д.3	6,25
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.135	26,25
41	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.139	192,5
42	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.133	67,5
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.131а	46,25
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.123/2	5
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.125/2	10
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.125/1	7,5
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.125	22,5
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.123	15
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.121/2	7,5
50	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.121/1	7,5
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.115/1	7,5
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.115/2	5
53	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.117а	23,75
54	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.113	100
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.107/3	10
56	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.111/2	21,25
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.111/1	7,5
58	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.109	23,75
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.107/1	8,75
60	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.46	10
	Итого:		1981,88
Водопроводные сети 3 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.147	7,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 147а	11,25
			11,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.155	6,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.159	5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.149/2	13,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.151/2	41,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.151/3	12,5
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.153/2	55
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.157/1	58,75
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.157/2	6,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.3/1	26,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.3/2	27,5
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.3/3	32,5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.3/4	22,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.3/5	10
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, от д.3/5 по ул. Циолковского до д.157/2 по ул. Гагарина	120

17	Водопроводная сеть	г. Липецк, от д.157/1 до д.157/2 по ул. Гагарина	71,25
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 3/2, 3/3 по ул. Циолковского	95
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.7 в	17,5
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.7/1	15
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.7/2	3,75
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.2/143	25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.2/2	80
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.4	10
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.4/2	52,5
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.6/4	62,5
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.6/5	10
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гитова, д.8	10
			70
29	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Титова, д. 10 ТЦ «Москва»	57,5
			187,5
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/1	41,25
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/2	85
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/3	57,5
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 58	21,25
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 58/2	32,5
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 58/3	31,25
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 62/1	23,75
	Итого:		1527,5
Водопроводные сети 4 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.33а	23,75
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.31	98,75
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.29	6,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.27	8,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.25	83,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.23	27,5
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.21	7,5
			48,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.19	32,5
			18,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.15	18,75
			32,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.13	20
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.11	30
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.9/1	13,75
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.11а	27,5
			8,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.116	181,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.7/1	71,25
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.7/4	32,5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, в районе д.22 (к ВНСП № 50)	21,25
			18,75
			36,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.22	13,75
			13,75
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.28/2	110
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.30/2	75
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.34	17,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.34/2	122,5
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.23	22,5
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.15/3	113,75
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.19	35
26	Водопроводные сети от ВНСП № 53	г. Липецк, ул. Циолковского, в районе д.17, 19	372,5
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Циолковского, д.15а	20
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.15	30
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.11	18,75
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.33/2	107,5
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.33/3	20
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.29/4	16,25
	Итого:		1977,5
Водопроводные сети 5а, 6 микрорайоны			
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13б	86,25
			37,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13а	32,5
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13 (дворец спорта)	23,75
			23,75
			15
			320
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13в	21,25
			95

5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.25а, д.27в	72,5
			70
			27
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.35а	170
			168,75
7	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Терешковой, д.356 (ТДЦ)	67,5
			68,75
			112,5
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.39, д.41 (АЗС)	330,63
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.5/6	38,13
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.3а	29,38
			28,75
			15
11	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Липовская, д.1, к ВНСП-34	103,13
			13,75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.61	11,88
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.21	7,5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.25	30
15	Водопроводный ввод	1'. Липецк, ул. Семашко, д.25/2	8,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Липовская, д.3	10
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Липовская, д.5	25,63
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Игнатьева, д.32	51,88
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Липовская, д.9	172,5
	Итого:		2288,91
Водопроводные сети 7 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.26	6,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.28	11,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.32/3	10
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.31 (Школа № 52)	45
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.31а	16,25
	Итого:		88,75
Водопроводные сети 8 микрорайон			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 9 по ул. Московской	290
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.2/2	25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.2/1	11,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, уд. Московская, д.5	123,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.2	85
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.29	141,25
7	Водопроводная сеть к ВНСП № 85	г. Липецк, в районе д.9 по ул. Московской	102,5
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.15а	56,25
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.6/2	37,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, в районе д. 4 по ул. Циолковского	41,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.6	11,25
			72,5
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.8/3 по ул. Циолковского	57,5
13	Водопроводный ввод к тяговой подстанции	г. Липецк, в районе д.14/2 по ул. Циолковского	5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.14/2	7,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.94б	23,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.80а	15
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.84	8,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.78	22,5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.86	27,5
20	Водопроводные сети к ВНСП № 9	г. Липецк, в районе д.90 по ул. Космонавтов	71,25
			71,25
			6,25
21	Водопроводный ввод к кафе «Фазтон»	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.70а	6,25
	Итого:		1320
Водопроводные сети 9 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.31а	6,25
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Загородная, д.17	66,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пестеля, д.34	12,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пестеля, д.36	36,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рылеева, д.30а	5
			27,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 37	12,5
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 41 по ул. Московская	65
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.39, д/с	8,13
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.45	41,25
			41,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.47	5
			5
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.43	36,25
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.47а (магазин)	61,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.57б	11,25
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.59	6,25

15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.б1д	28,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д.23б	25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д.20	7,5
			23,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 21а	31,25
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, между домами № 14 и 14б в 9 микрорайоне	6,25
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.63а	75
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.61а	25
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д.42а	47,5
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.43а	42,5
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Авиационная, д.31	7,5
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.18 по ул. Бескрайняя	31,25
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.110а	52,5
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.108	12,5
			12,5
			7,5
			3,75
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 10б	2,5
			6,25
			3,75
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 10ба (магазин)	11,25
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 104	40
			3,75
			3,75
			6
31	Водопроводные сети к ВНСП № 46	г. Липецк, в районе д.10б по ул. Космонавтов ,	18,75
			18,75
			17,5
			17,5
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.102	33,75
			6,25
			6,25
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.102а	12,5
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.100	7,5
			7,5
			46,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.98	27,5
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.96	76,25
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Луговая, д.16-20	61,25
38	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Западная	345
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Товарищеская	307,5
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет ВЛКСМ	337,5
41	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Аэродромная	307,5
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 7	7,5
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пестеля	306,25
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Макаренко	302,5
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рылеева	283,75
46	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Загородная	256,25
	Итого:		3775,38
Водопроводные сети 10 микрорайон			
1	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д.5а по ул. Вермишева	23
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Вермишева, д.2	6,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д.4	6,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д.4	27,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д.4	33,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Вермишева, д.11/2	15
7	Водопроводные сети к ВНСП	г. Липецк, в районе д.18/2 по ул. Вермишева	6,25
			6,25
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 9 микрорайон – ул. Вермишева	1231,25
	Итого:		1355,5
Водопроводные сети 11 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.43	17,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д.3а	33,75
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.47/7	103,75
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.47/5	32,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.8/4 (аптека)	68,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.8/3	16,87
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.47/3	18,75
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, между домами 8/1 и 8/2 по ул. Филиппенко	9,38
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.10/2	27,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.12/2	6,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.14/2	5,63
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д.10/2	20
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д.10/3	7,5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д.10/5	5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.14/1	7,5
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппенко, д.б	72,5

17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д.13/2	32,5
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д. 9	57,5
			57,5
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д. 9а (магазин)	192,5
	Итого:		793,13
Водопроводные сети 12 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.37/4	25,63
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.37	6,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.41	26,25
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.39/5	113,13
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.3 по ул. Филиппченко	58,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппченко, д.5	10,63
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппченко, д.5/2	10
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппченко, д.5/3	42,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филиппченко, д.16	50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.37/7	7,5
11	Водопроводный ввод к пищеблоку	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.39	6,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.39/2	67,5
			48,75
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе проходной д. 37а по ул. Космонавтов	35
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.37а	12,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д.35/1	80
16	Водовод d=500 мм	г. Липецк, в районе д. 22 по ул. Циолковского	545
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.22б	3,75
	Итого:		1149,39
Водопроводные сети 13 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.36	16,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.30	8,75
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Марта, д.22/3	456,25
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 32, 32а, 26/4, 24/5	516,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 20/3 по ул. 8 Марта	142,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Горького, д. 11а (магазин)	43,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. М. Горького, д.11/2, ул. 8 Марта, д.18, 20	188,13
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.26	20
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.28а (бар)	11,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.26/2, 24а	106,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.24	33,75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.22	22,5
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.22/2, 20а	103,75
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. М. Горького, д.11	65
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д.22/4	88,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Горького, д.13	23,75
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Горького, д.17	13,13
			12,5
	Итого:		1872,51
Водопроводные сети 14 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.30/2	11,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.30/3	12,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.30	5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.28	3,13
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.26а	36,25
6	Водопроводная сеть к КНС № 10	г. Липецк, в районе д. 42 по ул. Терешковой	107,5
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.24	16,25
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.24/1	73,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д.38а	43,75
	Итого:		309,38
Водопроводные сети 15 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.35	48,75
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 37 по ул. 15 микрорайон	197,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 70	26,25
			27
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 36 по ул. 15 микрорайон	37,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.25	17,5
			10,63
			8,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.24	9,38
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.23	26,25
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.22	17,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.21	16,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.27	13,75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.29	145
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.34	12,5
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, к пристройке дома 34 по ул. 15 микрорайон	16,88
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.33	26,88
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.32	4,38
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.30	10

17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.19	17,5
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.5/2	21,25
			26,25
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.10	6,25
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.11	73,75
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.12	11,25
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.13	28,75
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. ул. 15 микрорайон, д.14	10
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.26	10
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.15	5
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.18	49,38
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.17	51,25
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.8	42,13
			7,5
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.9	17,5
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.7	6,25
			15
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.7 по ул. 15 микрорайон	290
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 4/2	45
			45
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.6	93,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ВНСП в районе д. 4/2 по ул. 15 микрорайон	8,75
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.5	77,5
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.4	96,25
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.3	11,88
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.2	45
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 27а по проезду Строителей	40
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д.29	107,5
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.1/2	17,5
			17,5
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.1/3	18,75
			18,75
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.16	11,25
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д.28а	46,25
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, к гаражам в районе д. 34 по ул. 15 микрорайон	41,25
	Итого:		2103,54
Водопроводные сети 16 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д.3	70
			70
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д.61	52,5
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д.63	45,63
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.59	37,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.49 по ул. Неделина	242,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.53	5,63
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.5	5
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 5, 7 по пр. Победы и д.53 по ул. Неделина	600
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мичурина, д.30	31,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.42	21,25
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 27 по пр. Победы	290
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.26а	20
			10
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.38	15
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.34	21,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.32	13,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.22 (школа № 61)	7,5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д.21/1	8,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.35	60
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д.33	40
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.31	45
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д.27	47,5
			47,5
22	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Неделина, д. 15	13,75
			87,5
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мичурина, д.22	171,25
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.21	21,25
			23,75
			23,75
	Итого:		2148,76
Водопроводные сети 17 микрорайон			
1	Водопроводная сеть (перемычка между водоводами d=300 и d=500 мм)	г. Липецк, в районе д.13 по ул. Папина	7,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.17а	18,75

3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Богдана Хмельницкого, д. 2, 3а, 4, 6, 8, 10	310
			7,25
			3
			7,5
			8,13
			12,5
			7,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Богдана Хмельницкого, д.1	23,75
5	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Папина, д.19в	102,5
			21,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.21/3	26,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.3	7,5
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.5	7,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.96 (школа № 17)	77,5
			98,13
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.92	11,25
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д.72	30
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора, д.36 (конфетная фабрика «Рошен»)	184,38
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.72 по пр. Победы	131,25
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора	220
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д.7	7,5
16	Водопроводные сети	г. Липецк, от водозабора № 2 по пр. Победы	14,38
			28,75
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, на территории водозабора № 2 по пр. Победы	278,75
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, на территории водозабора № 2 по пр. Победы	242,5
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д.98	111,25
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д.100	4,38
	Итого:		2010,9
Водопроводные сети 18 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д.2	21,25
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.29 по ул. Папина	152,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.31а	9,38
			40
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 37	25
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 39	13,75
6	Водопроводные сети	г. Липецк, пр. Победы, д.106а	51,88
			52,5
			13,73
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, от ВНСП № 32 в районе д.104 по пр. Победы	3,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. пр. Победы, д.104	20
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.35	6,88
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д.33	7,5
	Итого:		418,12
Водопроводные сети 19 микрорайон			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полиграфическая, к дому 5	81,88
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д. 119	57,5
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, от ВНСП в районе д.119	5
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, у ВНСП в районе д.91	4,38
			27,5
			42,5
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.93	6,88
			128,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.95	29,38
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.85 (магазин)	20
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.99	40
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.103	77,5
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.105	6,88
			11,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Кувшинова, д.56	114,38
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Кувшинова, д.5а	10
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 111	10
			40
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Кувшинова, д.9	61,88
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.149а, д.149б	65,63
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.143	7,5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.135	22,5
	Итого:		871,29
Водопроводные сети 20 микрорайон			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.13/1, 13/2	57,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.1	27,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.3	40
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.11	47,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.5	21,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д. 5 по Водопьянова	6,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.108	56,25
			26,25

8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проспект Победы, д. 108а (магазин)	38,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.5	6,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.9	27,5
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 13а (магазин)	1,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.7	26,25
			25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д.7/1	103,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д.4 по проезду Сиреневый	7,5
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.4	83,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.110/1	8,75
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.11	21,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.13	23,75
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.17	27,5
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д.31а	28,75
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.31	20
			18,75
			32,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.22 (к кафе)	112,5
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.18б, 18г	61,25
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.16а (магазин)	8,75
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д.33	55
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.9 (школа)	51,25
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, к зданию прачечной в районе д.7в по проезду Сиреневый	3,75
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.1	6,25
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.2в (магазин)	30
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.12	47,5
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.10	20
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проспект 60 лет СССР, д.8	36,25
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.5	48,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проспект 60 лет СССР, д.6	31,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проспект 60 лет СССР, д.4 (магазин)	11,88
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.2б	27,5
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.2а	41,25
38	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект 60 лет СССР	509,38
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.4	122,5
			122,5
			135
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.3	10
41	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.114	63,75
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.112б (магазин)	72,5
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.110а (магазин)	48,75
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д.112а (аптека)	52,5
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Сиреневый, д.2	16,25
46	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 108б, 110б (магазины)	38,75
	Итого:		2568,76
Водопроводные сети 21 микрорайон			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, к зданию в районе д.37 по ул. Меркулова	10
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д.55 по ул. Меркулова	6,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.47	22,5
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.12 по ул. Катукова	98,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.134	56,25
		г. Липецк, ул. Катукова, д.4а,	5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д.116 по проспекту Победы	18,13
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.130	108,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.118	13,75
			6,88
			11,25
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.124	13,75
			13,75
			6,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д.120	8,75
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 3а (магазин)	22,5
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.11а	11,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.9б	5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.5	6,25
	Итого:		445,01
Водопроводные сети 22 микрорайон			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д.24а	65
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.16б	11,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.16а	10
4	Водопроводная сеть d=400 мм	г. Липецк, ул. Меркулова	777,5
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.18а (магазин)	47,5
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Катукова, д.24	6,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 1 по бульвару Есенина	56,25

8	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Есенина, д. 1а (фитнес-клуб)	8,75
9	Водопроводные сети к ВНСП	г. Липецк, в районе д.1 по бульвару Есенина	56,25
			56,25
			3,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, в районе д.7 по бульвару Есенина	39,38
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.7 по бульвару Есенина	241,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Есенина, д.14а	26,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.23б	12,5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.35б	13
	Итого:		1430,63
Водопроводные сети 23 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.31а	53,75
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.3	10
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.23	7,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.21б/стр.1	25
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.2	5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.18	10
			13,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.12а	62,5
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.10	151,25
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.12б	3,75
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.29а	15
			16,25
			17,5
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.28а (магазин)	11,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.21 (магазин)	9,38
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.24 по проспекту 60 лет СССР	58,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.30	12,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.24а	8,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д.20б	47,5
			47,5
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.13 по ул. Петра Смородина	38,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.13а	73,75
			73,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.9а	26,25
			31,25
			33,75
			27,5
			31,25
			30
			28,75
			32,5
			28,75
			32,5
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д.10а	271,25
			336,25
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д.5а	31,25
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.5а по ул. Петра Смородина	37,5
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 21а, 21б, 21в	161,25
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.17	76,25
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.15	245
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д.19/2	190
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 4, 6, 10,12а, 12/1	377,5
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 13а	10
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 7, 9, 11, 13 по ул. Стаханова	3
			283,75
	Итого:		3098,63
Водопроводные сети 24 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.44 (банк)	5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.30а	5
			10
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.26а (ресторан)	8,75
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.34а (магазин)	14,38
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Шубина, д.9а (магазин)	7,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Шубина, д.5а	8,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Шубина, д.12а	16,88
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.13а по бульвару Шубина	98,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.28б	27,5
			30,63
			16,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.3 по бульвару Шубина	75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стаханова, д.28	63,38
	Итого:		387,77
Водопроводные сети 26 микрорайон			
1	Водопроводный ввод, водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Катукова, д.23	27,5
			30
			50
			47,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.23а	5,63
3	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д.2 по ул. Теперика	140
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д.2	12,5
5	Водопроводная сеть, водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д.1	76,25
			73,75
			13,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.41 (Сбербанк)	6,88

7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.43	13,75
			45
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.2 (магазин)	12,5
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.б	6,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.49а (кафе, бар)	10
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.57	23
			24
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стаханова, д.51	56,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Белана, д.15	25
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.24	10
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.22	33,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.20	77,5
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, Бунина, д.12	56,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.14	13,75
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.16	16,25
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.18	18,13
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.9	37,5
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д.9	8,75
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Белана, д.21	5,5
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Бунина, д.15	60
			65
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д.32	16,88
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Учебный, д.б	47,5
			8,75
			8,75
			6,88
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Учебный, д.ба	13,75
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Учебный, д.4	66,25
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д.7а	8,75
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д.7	5
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д.13а	6,25
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.19	10
			7
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д.17	62,5
	Итого:		1370,15
Водопроводные сети 27 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д.13а	23,75
			23,75
			22,5
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.43, ул. Кривенкова, д.7а	25
			20
			22,5
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 50	8,75
			12,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д. 1	16,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стаханова, д.38б (кафе, бар)	21,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.44а	18,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.2	15
			17,5
			6,25
			7,5
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.48а	6,88
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.19, 21	183,75
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.9а	2
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.9	13,75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.11	11,25
			12,5
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.8	20
			17,5
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д.10	21,25
			22,5
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д.3б (торговый центр)	16,25
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шуминского, д.1а	5,5
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д.б по ул. Хорошавина	51,25
			47,5
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.27а	5
			5
			6,25
			5
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д.29а	22,5
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шуминского, д.1б	11,25
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шуминского, д.14	7,5
	Итого:		755,63
Водопроводные сети 28 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д.21	25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д.23	26,25
			26,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д.31	12,5
			12,5
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Свиридова, д.1	10
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Свиридова, д.1а	12,5
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мистюкова, д.1б	18,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д.22	121,25
			17,5
			118,75
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мистюкова д.3	100
			100
			75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д.б	51,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д.10	37,5
			37,5
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д.2	28,75
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д.3	61,25
			80
	Итого:		972,5
	ВСЕГО: 1772 объекта		141303,21

Приложение А – Предписание № 152/1/100 об устранении нарушений требований пожарной безопасности, о проведении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты и по предотвращению угрозы возникновения пожара



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
Управление надзорной деятельности и профилактической работы
Главного управления МЧС России по Липецкой области
398055, г. Липецк, ул. Московская, д. 16, 8(4742)22-89-01, ugprn@bk.ru

Отдел надзорной деятельности и профилактической работы
по г. Липецку и Липецкому району
398055, г. Липецк, ул. Московская, д. 16, 8(4742)22-89-01, ugprn@bk.ru

Предписание №152 /1/100
об устранении нарушений требований пожарной безопасности, о проведении мероприятий по обеспечению
пожарной безопасности на объектах защиты и по предотвращению угрозы возникновения пожара

Администрация г. Липецка
(полное наименование юридического лица и (или) фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) индивидуального предпринимателя,
физического лица – правообладателя объекта защиты (гражданина), собственника имущества и т.п.)

во исполнении распоряжения врио заместителя главного государственного инспектора Липецкой области по пожарному надзору А.В. Баурина № 152 от «26» марта 2021 года, ст. 6 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» в период с 10 часов 00 минут «19» апреля 2021 года по 16 часов 00 минут «27» апреля 2021 года, проведена плановая выездная проверка: заместителем начальника отдела надзорной деятельности и профилактической работы по г. Липецку и Липецкому району управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Липецкой области майором внутренней службы Зыбиным Павлом Владимировичем;
инспектором отдела надзорной деятельности и профилактической работы по г. Липецку и Липецкому району управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Липецкой области лейтенантом внутренней службы Дынный Екатериной Геннадьевной
(должность, фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) государственного(ых) инспектора(ов) по пожарному надзору, проводившего(их) проверку)
территории: города Липецка
расположенной по адресу: территория города Липецка
(наименование и адрес объекта защиты, органа власти, органа местного самоуправления в отношении которых проводилась проверка)
совместно с: _____
(должности, фамилии, имена, отчества (последнее – при наличии) лиц, участвующих (присутствующих) при проведении проверки)

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» необходимо устранить следующие нарушения требований пожарной безопасности, выявленные в ходе проверки:

№ п/п	Вид нарушения требований пожарной безопасности, с указанием мероприятия по его устранению и места выявленного нарушения	Пункт (абзац пункта) и наименование нормативного правового акта Российской Федерации и (или) нормативного документа по пожарной	Срок устранения нарушения требования пожарной безопасности	Отметка (подпись) о выполнении (указывается только выполнение
-------	---	---	--	---

1

		безопасности, требования которого (ых) нарушены		
1	2	3	4	5
1.	Территория города Липецка не в полном объеме, в соответствии с требованиями пожарной безопасности, оборудована сетью наружного противопожарного водоснабжения, не предусмотрены мероприятия, обеспечивающие основные направления развития водопроводной сети по устройству пожарных гидрантов (расстановка пожарных гидрантов на водопроводной сети (естественных водоемов, противопожарных резервуаров) не обеспечивает подачу воды от пожарных водосточников с учетом прокладки рукавных линий длиной не более 200 м) (ул. Биологическая, ул. Верхняя, пер. Джамбула, ул. Зоологическая, ул. Кирова, ул. Садовая, ул. Смоленская, ул. Полярная, ул. Небесная, ул. Арсеньева, пер. Брюллова, ул. Гражданская, ул. Демократическая, ул. 20 Партсъезда, ул. Железнодорожная, пер. Космический, ул. Лескова, ул. Хабарова, ул. К. Цеткин, ул. Энгельса, ул. Станционная, ул. Заречная, ул. Задорожная, ул. Совхозная, южная часть п. Заречье, пер. Данковский, пер. Львовский, пер. Хвойный, пер. Черниговский, ул. Украинская, пер. Стандартный, ул. Медицинская, ул. Ново-Весовая, ул. Владивостокская (п. Н. Жизнь), ул. Владимирская (п. Н. Жизнь), ул. Кибальчича (ст. Казинка), ул. Красногвардейская (п. Новая Жизнь), ул. Майская (п. Н. Жизнь), ул. Пензенская (п. Н. Жизнь), ул. Привокзальная (ст. Казинка), ул. Пришкольная (п. Н. Жизнь), ул. Санаторная (п. Н. Жизнь), ул. Байкальская (п. Н. Жизнь), ул. Тепличная (п. Н. Жизнь), ул. Уступная (п. Н.	ст. 62, 63, 68 Федерального закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федерального закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", п. 75 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479; Пункты 8.6, 9.11 СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»	01.09.2021 г.	

2

	Жизнь), ул. Фабричная (ст. Казинка), ул. Череповечская (п. Дачный), ул. Цветочная (с. Казинка), Балашовское лесничество (проезд через п. Дачный по ул. Локомотивная), п. Северный Рудник ул. Кузьминская и др.). Разработать и осуществить в рамках полномочий мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в части, касающейся обеспечения наружным противопожарным водоснабжением территории г. Липецка, в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности, а также внести изменения в схему водоснабжения и водоотведения г. Липецка на период до 2033 г. в части установки дополнительных пожарных гидрантов.			
2.	При организации застройки территории города не прорабатывается вопрос организации проездов пожарной техники (тупиковые проезды не оборудованы площадками для разворота пожарной техники размером не менее чем 15 x 15 метров. Допустимая протяженность тупикового проезда превышает 150 метров) (ул. Взлётная; пер. Серебристый; пер. Лирический, пер. Малый; Технологический; пер. Усадебный и др.). При организации застройки территории внести мероприятия по организации проездов пожарной техники в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности, осуществить контроль за несанкционированным устройством тупиковых проездов.	ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федерального закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", п. 8.13 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»	01.09.2021 г.	
3.	Не разрабатываются и не осуществляются мероприятия по обеспечению пожарной безопасности муниципального	ст. 63, 65 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о	01.09.2021 г.	

3

	образования (должны предусматриваться в планах и программах развития территории). Предусмотреть в планах и программах развития территории требования нормативных документов по пожарной безопасности. Описание и обоснование положений, касающихся проведения мероприятий по обеспечению пожарной безопасности территорий и городских округов, должны входить в пояснительные записки к материалам и обоснованию проектов планировки территорий поселений и городских округов. В имеющихся программах развития территории (генеральном плане) предусмотрены не все неотложные мероприятия, регламентируемые нормативными документами по пожарной безопасности.	требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"		
4.	На муниципальной территории города имеются перекрытые внутридворовые проезды, контроль за несанкционированным перекрытием не осуществляется (пр-т Победы 25 –вбиты железные столбы возле 2 подъезда; пр-т Победы,73– нет проезда, между 2 и 3 подъездами установлены бетонные клумбы, железный забор; пр-т Победы,75– нет сквозного проезда, в конце дома установлены бетонные блоки; пр-т Победы,77– нет проезда, между 2 и 3 подъездами установлены бетонные клумбы, железный забор; пр-т Победы,57– около 1 подъезда установлены бетонные блоки; пр-т Победы,88 в конце дома установлены бетонные блоки; пр-т Победы,90, 92 в начале дома установлены бетонные блоки; ул. Меркулова 18 в начале дома установлены бетонные блоки; ул. Папина 1 б – мешает проезду железный столб между 3и 4 подъездами; ул. Папина 13– возле 2 подъезда установлены бетонные блоки; ул. Петра Смородина 24 в	ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федерального закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", п. 8.13 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», пункт 76 Правил противопожарного режима в Российской	01.09.2021 г.	

4

	конец дома установлены металлические клумбы; ул. Студенческий городок 18 в начале дома установлены бетонные блоки; ул. Космонавтов 6 – нет заезда с ул. Космонавтов вбиты железные столбы на дороге; ул. Зегеля 11 – с правой стороны дома вбиты железные столбы на дороге; ул. Космонавтов между жилыми домами 70 и 72 – мешает проезду пристроенная пристройка к жилому дому №72; ул. Космонавтов 84 – проезд невозможен из – за железного шлагбаума; ул. Космонавтов 47/2 – мешают проезду клумбы, если заезжать со стороны 11 микрорайона; ул. 9 микрорайон 20В – вкопан железный столб; ул. Филиппенко между домами 8/2 и 8/3 – мешают проезду клумбы; ул. Бескрайняя 20 – мешает проезду железобетонный блок; ул. Московская 49 – мешает проезду железобетонный блок; ул. Коммунистическая, д. 3 – вбиты железные столбы; ул. 6-й Гвардейской Дивизии, д. 3 – вбиты железные столбы; ул. Надежды между домами 7 и 9; - бульвар Шубина 19 – с левой стороны дома вбиты железные столбы на дороге). Провести мероприятия по открытию внутридворовых проездов, осуществить контроль за несанкционированным перекрытием внутридворовых проездов.	Федерации, утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479;		
5.	В границах города Липецка работа по выявлению и уборке мусора и сухой травы проводится несвоевременно и не в полном объеме. (Между городскими округами и департаментом дорожного хозяйства и благоустройства не налажено взаимодействие по своевременному выявлению пожароопасных мест с сухой травой, а также свалок мусора и передачи своевременной информации для их уборки.	ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", пункты 17.1, 19 п. 75	01.09.2021 г.	

	Городскими округами в недостаточной мере ведутся работы по выявлению и взятию на учет мест свалок и заросших сухой травой территорий, департаментом благоустройства в недостаточной мере ведутся работы по принятию мер к уборке территории). Провести мероприятия по своевременному выявлению мест свалок, недопущению устройства свалок на территории г. Липецка, принятию мер взятия на контроль неразграниченных земель с сухой растительностью, расположенных в границах территории г. Липецка, и принятию мер по своевременному покосу.	Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479;		
6.	Не осуществляется контроль за состоянием наружных источников противопожарного водоснабжения. Осуществить полномочия в части контроля за состоянием и содержанием наружного противопожарного водоснабжения в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.	ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Пункт 75 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479;	01.09.2021 г.	
7.	В недостаточной мере ведётся работа по проведению пожарной пропаганды (подтверждающие документы: графики, программы обучения, информационные стенды, отчеты по проведению мероприятий, заложение бюджетных денежных средств, в ходе проверки не предоставлены.	Пункт 8, ст.63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003	01.09.2021 г.	

	Администрацией города своим постановлением не утвержден порядок проведения противопожарной пропаганды и организации обучения населения мерам пожарной безопасности). Утвердить порядок проведения противопожарной пропаганды и организации обучения населения мерам пожарной безопасности.	N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"		
8.	Не осуществляется социальное и экономическое стимулирование участия граждан и организаций в добровольной пожарной охране, в том числе участия в борьбе с пожарами. Принять меры к осуществлению социального и экономического стимулирования участия граждан и организаций в добровольной пожарной охране.	Пункт 9 ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"	01.09.2021 г.	
9.	В недостаточной мере осуществляются мероприятия по обеспечению пожарной безопасности муниципального имущества, системы автоматической пожарной сигнализации не отвечают требованиям пожарной безопасности (Расстояние между пожарными извещателями не соответствует требованиям нормативных документов (ул. Космонавтов, д. 56а; пл. Театральная, д.1; ул. Советская, д.1; ул. Фрунзе, д. 1); отсутствует исполнительная документация на установки и системы противопожарной защиты объектов (ул. Советская, д.1; ул. Советская, д.5; пл. Театральная, д.1; ул. Фрунзе, д. 1; ул. Космонавтов, д. 56а; пл. Коммунальная, д.8). Осуществить мероприятия по обеспечению пожарной безопасности муниципального имущества (привести систему автоматической пожарной сигнализации в соответствие с требованиями пожарной	ст. 63 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", п.1 ст.14 Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", пункт 16 таблица 2 СП 3.13130.2009, СП 484.1311500.200, пункт 54 ППР в РФ	01.09.2021 г.	

	безопасности).			
--	----------------	--	--	--

Устранение указанных нарушений обязательных требований пожарной безопасности в установленный срок является обязательным для руководителей организаций, должностных лиц, юридических лиц и граждан, на которых возложена в соответствии с законодательством Российской Федерации обязанность по их устранению.

При несогласии с указанными нарушениями требований пожарной безопасности и (или) сроками их устранения физические и юридические лица в пятнадцатидневный срок вправе обжаловать настоящие предписания в установленном порядке.

В соответствии со статьей 38 Федерального закона от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» дисциплинарную, административную или уголовную ответственности в соответствии с действующим законодательством за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности несут:

- руководители федеральных органов исполнительной власти;
- руководители органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- руководители органов местного самоуправления;
- собственники имущества;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- должностные лица в пределах их компетенции.
- иные граждане.

Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности для квартир (комнат) в домах государственного, муниципального и ведомственного жилищного фонда возлагается на нанимателей или арендаторов, если иное не предусмотрено соответствующим договором.

Заместитель начальника отдела надзорной деятельности и профилактической работы по городу Липецку и Липецкому району УНД и ПР ГУ МЧС по Липецкой области майор внутренней службы

27 04 2021 год

Инспектор отдела надзорной деятельности и профилактической работы по городу Липецку и Липецкому району УНД и ПР ГУ МЧС по Липецкой области лейтенант внутренней службы

27 04 2021 год

Предписание для исполнения получил: