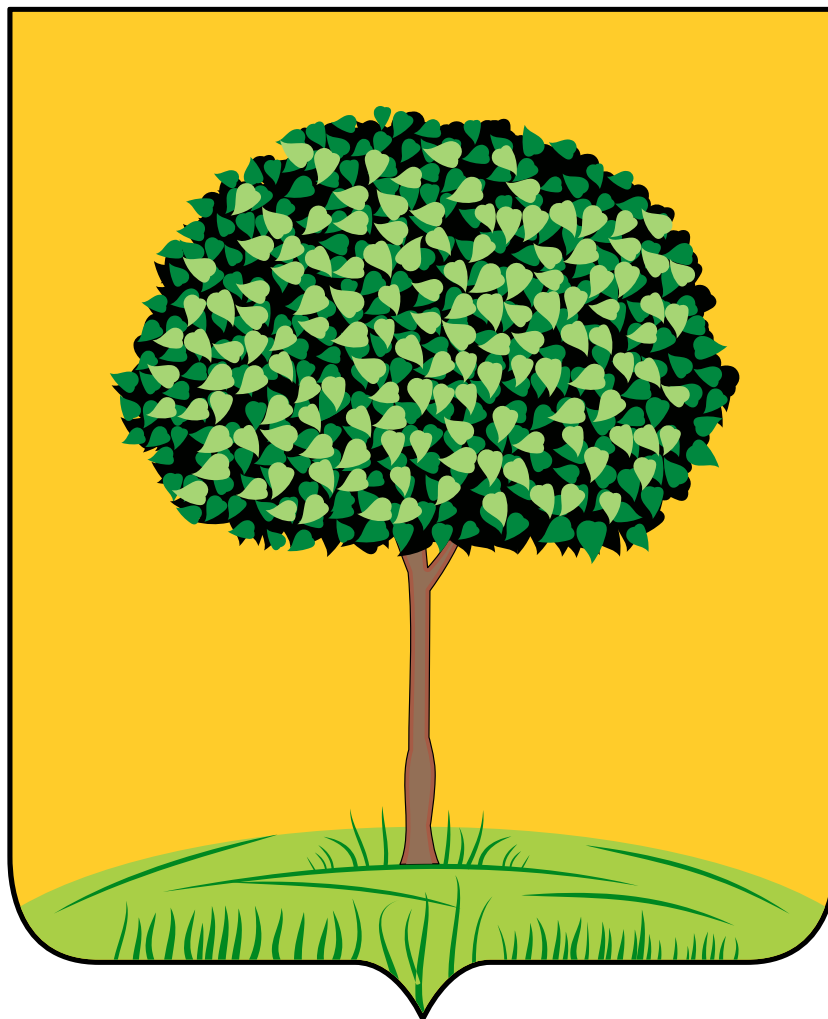




**СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОДА ЛИПЕЦКА
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Том 1

1-ЕП-СВСиВО-ПЗ-СВС

Схема водоснабжения

Санкт-Петербург, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	2
СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	6
ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ.....	7
ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ.....	10
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	15
КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОРОДСКОГО ОКРУГА.....	16
РАЗДЕЛ 1. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА	18
РАЗДЕЛ 2. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	20
Подраздел 2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения	20
Подраздел 2.2. Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития города Липецка ...	21
РАЗДЕЛ 3. БАЛАНС ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ, ПИТЬЕВОЙ, ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ.....	25
Подраздел 3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при ее производстве и транспортировке	25
Подраздел 3.2. Территориальный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения (годовой и в сутки максимального водопотребления).....	28
Подраздел 3.3. Структурный баланс реализации горячей, питьевой, технической воды по группам абонентов с разбивкой на хозяйственно-питьевые нужды населения, производственные нужды юридических лиц и другие нужды города Липецка (пожаротушение, полив и др.)	30
Подраздел 3.4. Сведения о фактическом потреблении населением горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг	31
Подраздел 3.5. Описание существующей системы коммерческого учета горячей, питьевой, технической воды и планов по установке приборов учета	32
Подраздел 3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения города Липецка	33
Подраздел 3.7. Прогнозные балансы потребления горячей, питьевой, технической воды на срок не менее 10 лет с учетом различных сценариев развития города Липецка, рассчитанные на основании расхода горячей, питьевой, технической воды в соответствии с СП 31.13330.2021 и СП 30.13330.2020, а также исходя из текущего объема потребления воды населением и его динамики с учетом перспективы развития и изменения состава, и структуры застройки.....	36
Подраздел 3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы	39
Подраздел 3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении горячей, питьевой, технической воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное)	39

Подраздел 3.10. Описание территориальной структуры потребления горячей, питьевой, технической воды, которую следует определять по отчетам организаций, осуществляющих водоснабжение, с разбивкой по технологическим зонам.....	39
Подраздел 3.11. Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов, в том числе на водоснабжение жилых зданий, объектов общественно-делового назначения, промышленных объектов, исходя из фактических расходов горячей, питьевой, технической воды с учетом данных о перспективном потреблении горячей, питьевой, технической воды абонентами	40
Подраздел 3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях горячей, питьевой, технической воды при ее транспортировке (годовые, среднесуточные значения).....	40
Подраздел 3.13. Перспективные балансы водоснабжения и водоотведения (общий - баланс подачи и реализации горячей, питьевой, технической воды, территориальный - баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения, структурный - баланс реализации горячей, питьевой, технической воды по группам абонентов)	40
Подраздел 3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений исходя из данных о перспективном потреблении горячей, питьевой, технической воды и величины потерь горячей, питьевой, технической воды при ее транспортировке с указанием требуемых объемов подач и потребления горячей, питьевой, технической воды, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам с разбивкой по годам	40
Подраздел 3.15. Наименование организации, которая наделена статусом гарантирующей организации.....	42
РАЗДЕЛ 4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	45
Подраздел 4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения с разбивкой по годам.....	46
Подраздел 4.2. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения, в том числе гидрогеологические характеристики потенциальных источников водоснабжения, санитарные характеристики источников водоснабжения, а также возможное изменение указанных характеристик в результате реализации мероприятий, предусмотренных схемами водоснабжения и водоотведения.....	61
Подраздел 4.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения	67
Подраздел 4.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение.....	68
Подраздел 4.5. Сведения об оснащении зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду	70
Подраздел 4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории города Липецка и их обоснование	70
Подраздел 4.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен	71
Подраздел 4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения	71

Подраздел 4.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения	71
РАЗДЕЛ 5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	72
Подраздел 5.1. Оценка воздействия предлагаемых к новому строительству и реконструкции объектов системы водоснабжения на водный бассейн при сбросе (утилизации) промывных вод	72
Подраздел 5.2. Оценка воздействия на окружающую среду мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.) 72	
РАЗДЕЛ 6. ОЦЕНКА ОБЪЕМОВ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ И МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	73
Подраздел 6.1. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения	73
Подраздел 6.2. Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения, выполненную на основании укрупненных сметных нормативов для объектов непромышленного 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	74
РАЗДЕЛ 7. ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	89
Подраздел 7.1. Показатели качества воды	105
Подраздел 7.2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения	105
Подраздел 7.3. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды).....	105
Подраздел 7.4. Иные показатели, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства.....	105
РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫЯВЛЕННЫХ БЕСХОЗЯЙНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ (В СЛУЧАЕ ИХ ВЫЯВЛЕНИЯ) И ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, УПОЛНОМОЧЕННЫХ НА ИХ ЭКСПЛУАТАЦИЮ	106
Подраздел 8.1. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию	106
ПРИЛОЖЕНИЕ А ПЕРЕЧЕНЬ УЧТЕННЫХ ПРОЕКТОВ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ Г. ЛИПЕЦКА	109
ПРИЛОЖЕНИЕ Б ПЕРЕЧЕНЬ УЧТЕННЫХ РАЗРЕШЕНИЙ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ НА ТЕРРИТОРИИ Г. ЛИПЕЦКА	151

ПРИЛОЖЕНИЕ В ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВЫЯВЛЕННЫХ БЕСХОЗЯЙНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ Г. ЛИПЕЦКА	160
--	------------

СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ тома	Обозначение	Наименование документа	¹ Наличие сведений, отнесенных к государственной тайне
1	1-ЕП-СВСиВО-ПЗ-СВС	Том 1. Схема водоснабжения	Отсутствуют
2	1-ЕП-СВСиВО-ПЗ-СВО	Том 2. Схема водоотведения	Отсутствуют
3	1-ЕП-СВСиВО-ДМ	Том 3. Дополнительные материалы	Присутствуют (документ не публикуется)
-	1-ЕП-СВСиВО-ЭМ	² Электронная модель	Присутствуют (документ не публикуется)

¹ в соответствии с Указом Президента РФ от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне»;

² в электронном виде в формате геоинформационной системы ZuluGIS 2021

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
1	Федеральный закон Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ
2	Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ
3	Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.2006 № 491 «Об утверждении Правил содержания общего имущества в многоквартирном доме и Правил изменения размера платы за содержание жилого помещения в случае оказания услуг и выполнения работ по управлению, содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме ненадлежащего качества и (или) с перерывами, превышающими установленную продолжительность»	ПП РФ от 13.08.2006 № 491
4	Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»	ПП РФ от 29.07.2013 № 641
5	Постановление Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»	ПП РФ от 05.09.2013 № 782
6	Постановление Правительства Российской Федерации от 31.05.2019 № 691 «Об утверждении Правил отнесения централизованных систем водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 сентября 2013 г. N 782»	ПП РФ от 31.05.2019 № 691
7	Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 30.12.1999 № 168 «Об утверждении Правил технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации»	МДК 3-02.2001
8	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»	приказ Минстроя РФ от 04.04.2014 № 162/пр
9	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.08.2014 № 437/пр «Об утверждении Требований к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе определение показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения и водоотведения, включая показатели физического износа и энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов нецентрализованных систем холодного и горячего водоснабжения, и порядка осуществления мониторинга таких показателей»	приказ Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр
10	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.05.2019 № 314/пр «Об утверждении Методики разработки и применения укрупненных нормативов цены строительства, а также порядка их утверждения»	приказ Минстроя РФ от 29.05.2019 № 314/пр
11	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06.03.2023 № 159/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства «Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-14-2023. Сборник № 14. Наружные сети водоснабжения и канализации»	НЦС 81-02-14-2023

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
12	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 14.03.2023 № 183/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства «Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-19-2023. Сборник № 19. Здания и сооружения городской инфраструктуры»	НЦС 81-02-19-2023
13	СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.12.2018 № 860/пр «Об утверждении СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения»	СП 32.13330.2018
14	СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности», утвержденный приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий 30.03.2020 № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»	СП 8.13130.2020
15	СП 31.13330.2021 «СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 27.12.2021 № 1016/пр «Об утверждении СП 31.13330.2021 «СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»	СП 31.13330.2021
16	Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»	СанПиН 2.1.4.1110-02
17	Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
18	Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»	СанПиН 1.2.3685-21
19	Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных,	СанПиН 2.1.3684-21

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
	общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»	
20	Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 59053-2020 «Охрана окружающей среды. Охрана и рациональное использование вод. Термины и определения», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.09.2020 № 705-ст	ГОСТ Р 59053-2020
21	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 19179-73 «Гидрология суши. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29.10.1973 № 2394	ГОСТ 19179-73
22	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 19185-73 «Гидротехника. Основные понятия», утвержденный постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 31.10.1973 № 2410	ГОСТ 19185-73
23	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 25150-82 «Канализация. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.02.1982 № 805	ГОСТ 25150-82
24	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 25151-82 «Водоснабжение. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.02.1982 № 830	ГОСТ 25151-82

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
1	Абонент	Физическое либо юридическое лицо, заключившее или обязанное заключить договор горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
2	Авария на водопроводной сети	Повреждения трубопроводов, сооружений и оборудования на сети или нарушение их эксплуатации, вызывающие полное или частичное прекращение подачи воды абонентам, затопление территории	МДК 3-02.2001	-
3	Авария на канализационной сети	Внезапные разрушения труб и сооружений или их закупорка с прекращением отведения сточных вод и изливом их на территорию	МДК 3-02.2001	-
4	Водный объект	Сосредоточение природных вод из поверхности суши либо в горных породах, имеющее характерные формы распространения и черты режима	ГОСТ 19179-73	-
5	Водовод	Гидротехническое сооружение для подвода и отвода воды в заданном направлении	ГОСТ 19185-73	-
6	Водозабор	Забор воды из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
7	Водозаборная скважина	Скважина для забора подземных вод, оборудованная, как правило, обсадными трубами и фильтром	ГОСТ 25151-82	-
8	Водозаборное сооружение	Гидротехническое сооружение для забора воды в водовод из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
9	Водонапорная башня	Напорный резервуар для воды на искусственной опорной конструкции	ГОСТ 25151-82	-
10	Водоотведение	Прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
11	Водоподготовка	Технологические процессы обработки воды для приведения ее качества в соответствие с требованиями водопотребителей	ГОСТ 25151-82	-
12	Водопользование (использование водных объектов)	Использование различными способами водных объектов для удовлетворения потребностей Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, физических лиц, юридических лиц	ГОСТ Р 59053-2020	-
13	Водопровод	Комплекс сооружений, включающий водозабор, водопроводные насосные станции, станцию очистки воды или водоподготовки, водопроводную сеть и резервуары для обеспечения водой определенного качества потребителей	ГОСТ 25151-82	-
14	Водопроводная насосная станция	Сооружение водопровода, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи воды в водоводы и водопроводную сеть	ГОСТ 25151-82	ВНС
15	Водопроводная сеть	Система трубопроводов с сооружениями на них для подачи воды к местам ее потребления	ГОСТ 25151-82	-

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
16	Водопроводный колодец	Сооружение на водопроводной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	ГОСТ 25151-82	-
17	Водоснабжение	Водоподготовка, транспортировка и подача питьевой или технической воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем холодного водоснабжения (холодное водоснабжение) или приготовление, транспортировка и подача горячей воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем горячего водоснабжения (горячее водоснабжение)	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
18	Гарантирующая организация	Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом), которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены (технологически присоединены) к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
19	Горячая вода	Вода, приготовленная путем нагрева питьевой или технической воды с использованием тепловой энергии, а при необходимости также путем очистки, химической подготовки и других технологических операций, осуществляемых с водой	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
20	Выпуск сточных вод	Трубопровод, отводящий очищенные сточные воды в водный объект	ГОСТ 25150-82	-
21	Зона санитарной охраны	Территория и акватория, на которых устанавливается особый санитарно-эпидемиологический режим для предотвращения ухудшения качества воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения и для охраны водопроводных сооружений	ГОСТ Р 59053-2020	ЗСО
22	Источник водоснабжения	Природный или антропогенный поверхностный водоем (река, море, озеро, океан, водохранилище и т.д.) или подземные воды, обеспечивающие забор необходимого потребителю количества воды в течение длительного времени	-	-
23	Исходная вода	Вода, поступающая из водного объекта	ГОСТ 25151-82	-
24	Канализационная насосная станция	Сооружение канализации, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи сточных вод по канализационной сети	-	КНС
25	Канализационная сеть	Система трубопроводов, каналов или лотков и сооружений на них для сбора и отведения сточных вод	ГОСТ 25150-82	-
26	Канализационные	Комплекс зданий, сооружений и устройств,	-	КОС

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
	очистные сооружения	предназначенных для обработки сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ		
27	Канализационный выпуск	Трубопровод, отводящий сточные воды из зданий и сооружений в канализацию	ГОСТ 25150-82	-
28	Канализационный колодец	Сооружение на канализационной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	-	-
29	Канализация	Отведение бытовых, промышленных и ливневых сточных вод	ГОСТ 19185-73	-
30	Объект централизованной системы горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения	Инженерное сооружение, входящее в состав централизованной системы горячего водоснабжения (в том числе центральные тепловые пункты), холодного водоснабжения и (или) водоотведения, непосредственно используемое для горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	Объект ЦС ГВС, ХВС и (или) ВО соответственно
31	Очистка сточных вод	Обработка сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ	ГОСТ Р 59053-2020	-
32	Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение (организация водопроводно-канализационного хозяйства)	Юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	Организация ВКХ
33	Питьевая вода	Вода, за исключением бутилированной питьевой воды, предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения, а также для производства пищевой продукции	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
34	Резервуар для воды	Закрытое сооружение для хранения воды	ГОСТ 25151-82	РдВ
35	Санитарно-защитная зона	Специальная территория с особым режимом использования, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для предприятий I и II класса опасности – как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03	СЗЗ
36	Станция водоподготовки	Комплекс зданий, сооружений и устройств для водоподготовки	ГОСТ 25151-82	СВП
37	Сточные воды	Дождевые, талые, инфильтрационные, поливомоечные, дренажные воды, сточные воды централизованной системы водоотведения и другие воды, отведение (сброс) которых в водные объекты	ГОСТ Р 59053-2020	-

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
		осуществляется после их использования или сток которых осуществляется с водосборной площади		
38	Схема водоснабжения и водоотведения	Совокупность графического (схемы, чертежи, планы подземных коммуникаций на основе топографо-геодезической подосновы, космо- и аэрофотосъемочные материалы) и текстового описания технико-экономического состояния централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения и направлений их развития	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	Схема ВСиВО
39	Техническая вода	Вода, подаваемая с использованием централизованной или нецентрализованной системы водоснабжения, не предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения или для производства пищевой продукции	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
40	Технологическая зона водоотведения	Часть централизованной системы водоотведения (канализации), отведение сточных вод из которой осуществляется в водный объект через одно инженерное сооружение, предназначенное для сброса сточных вод в водный объект (выпуск сточных вод в водный объект), или несколько технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для сброса сточных вод в водный объект (выпусков сточных вод в водный объект)	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-
41	Технологическая зона водоснабжения	Часть водопроводной сети, принадлежащей организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение, в пределах которой обеспечиваются нормативные значения напора (давления) воды при подаче ее потребителям в соответствии с расчетным расходом воды	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-
42	Централизованная система водоотведения (канализации)	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ВО
43	Централизованная система водоотведения поселения или городского округа	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения с территории поселения или городского округа	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
44	Централизованная система горячего водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для горячего водоснабжения путем отбора горячей воды из тепловой сети (далее – открытая система теплоснабжения (горячего водоснабжения) или из сетей горячего водоснабжения либо путем нагрева воды без отбора горячей воды из тепловой сети с использованием	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ГВС

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
		центрального теплового пункта (далее – закрытая система горячего водоснабжения)		
45	Централизованная система холодного водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоподготовки, транспортировки и подачи питьевой и (или) технической воды абонентам	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ХВС
46	Эксплуатационная зона	Зона эксплуатационной ответственности организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная по признаку обязанностей (ответственности) организации по эксплуатации централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-
47	Электронная модель систем водоснабжения и (или) водоотведения	Информационная система, включающая в себя базы данных, программное и техническое обеспечение, предназначенная для хранения, мониторинга и актуализации информации о технико-экономическом состоянии централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, осуществления механизма оперативно-диспетчерского управления в указанных централизованных системах, обеспечения проведения гидравлических расчетов	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая разработка Схемы ВСиВО городского округа города Липецка Липецкой области Российской Федерации (далее – г. Липецк, городской округ, город), произведена в соответствии с требованиями ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ и ПП РФ от 05.09.2013 № 782.

Настоящая разработка Схемы ВСиВО г. Липецка произведена в рамках 2-го этапа муниципального контракта от 04.08.2023 № 1-ЕП (далее – Муниципальный контракт), заключённого между муниципальным заказчиком – департаментом градостроительства и архитектуры администрации города Липецка (ИНН: 4826044908) (далее – Заказчик работ) и акционерным обществом «Научно-исследовательский институт «Рубин» (ИНН: 7802776390) (далее – Исполнитель работ).

Состав и содержание отчётной технической документации, разработанной в рамках настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка, соответствуют Требованиям к содержанию схем водоснабжения и водоотведения, утверждённым ПП РФ от 05.09.2013 № 782, и пункту 2 технического задания, являющегося приложением № 2 к Муниципальному контракту (далее – Техническое задание).

Настоящая разработка Схемы ВСиВО г. Липецка в соответствии с пунктом 6 Правил разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, утверждённых ПП РФ от 05.09.2013 № 782, и в соответствии с пунктом 1.10 Технического задания произведена на перспективный период до 2042 года включительно. За базовый период (год, предшествующий разработке настоящего документа, на основе фактических показателей которого рассчитаны и определены различные перспективные показатели) принят 2022 год.

В качестве исходных данных в рамках настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка использованы актуальные на 01.12.2023 редакции (версии) нормативных правовых актов, документов и материалов, указанных в пункте 7 Правил разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, утверждённых ПП РФ от 05.09.2013 № 782. Помимо указанного, в соответствии с пунктом 3 Технического задания использованы дополнительные материалы (исходные данные), предоставленные Заказчиком работ и организациями ВКХ, осуществляющими эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения на территории г. Липецка.

Настоящий документ представляет собой пояснительную записку, в которой представлена совокупность графического и текстового описания технико-экономического состояния централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и направлений их развития.

Полный состав работ, выполненных в рамках 2-го этапа Муниципального контракта, приведен в начале настоящего документа (см. [Состав отчетной технической документации](#)).

С целью соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере защиты государственной тайны (Указ Президента РФ от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне») в рамках настоящего документа не приводится адресная привязка объектов централизованных систем водоснабжения города и иные материалы (в т.ч. графические), раскрывающие расположение основных объектов централизованных систем водоснабжения города.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОРОДСКОГО ОКРУГА

Сводная характеристика г. Липецка приведена в таблице 1.

Таблица 1. Краткая характеристика г. Липецка

Административная принадлежность		Административный центр	Кол-во населенных пунктов, шт.		Общая площадь земель в установленных границах, км ²	Численность постоянного населения (на 01.01.2023), чел.
субъект Российской Федерации	муниципальное образование верхнего уровня		городские	сельские		
Липецкая область	-	г. Липецк	1	0	330,15	490 428

Устав г. Липецка принят решением сессии Липецкого городского Совета депутатов от 24.02.2015 № 990.

Статус и границы г. Липецка установлены Законом Липецкой области от 23.09.2004 № 126-ОЗ «Об установлении границ муниципальных образований Липецкой области».

Генеральный план г. Липецка утвержден постановлением правительства от 30.12.2022 № 370 «Об утверждении Генерального плана городского округа город Липецк на период до 2042 года» (далее – Генеральный план г. Липецка).

Городской округ входит в состав Липецкой области и является административным центром области. В состав городского округа входит единственный одноименный населенный пункт. В плане административного деления г. Липецк разделен на 4 территориальных округа, численность постоянного населения каждого из которых на 01.01.2023 составила:

- 1) Левобережный – 40 191 чел.;
- 2) Октябрьский – 210 516 чел.;
- 3) Правобережный – 84 032 чел.;
- 4) Советский – 155 689 чел.

Площадь территории внутри административных границ г. Липецка составляет 330,15 га.

Общая численность постоянного населения г. Липецка на 01.01.2023 составила 490 428 чел.

Картосхема административных границ г. Липецка приведена на рисунке 1.

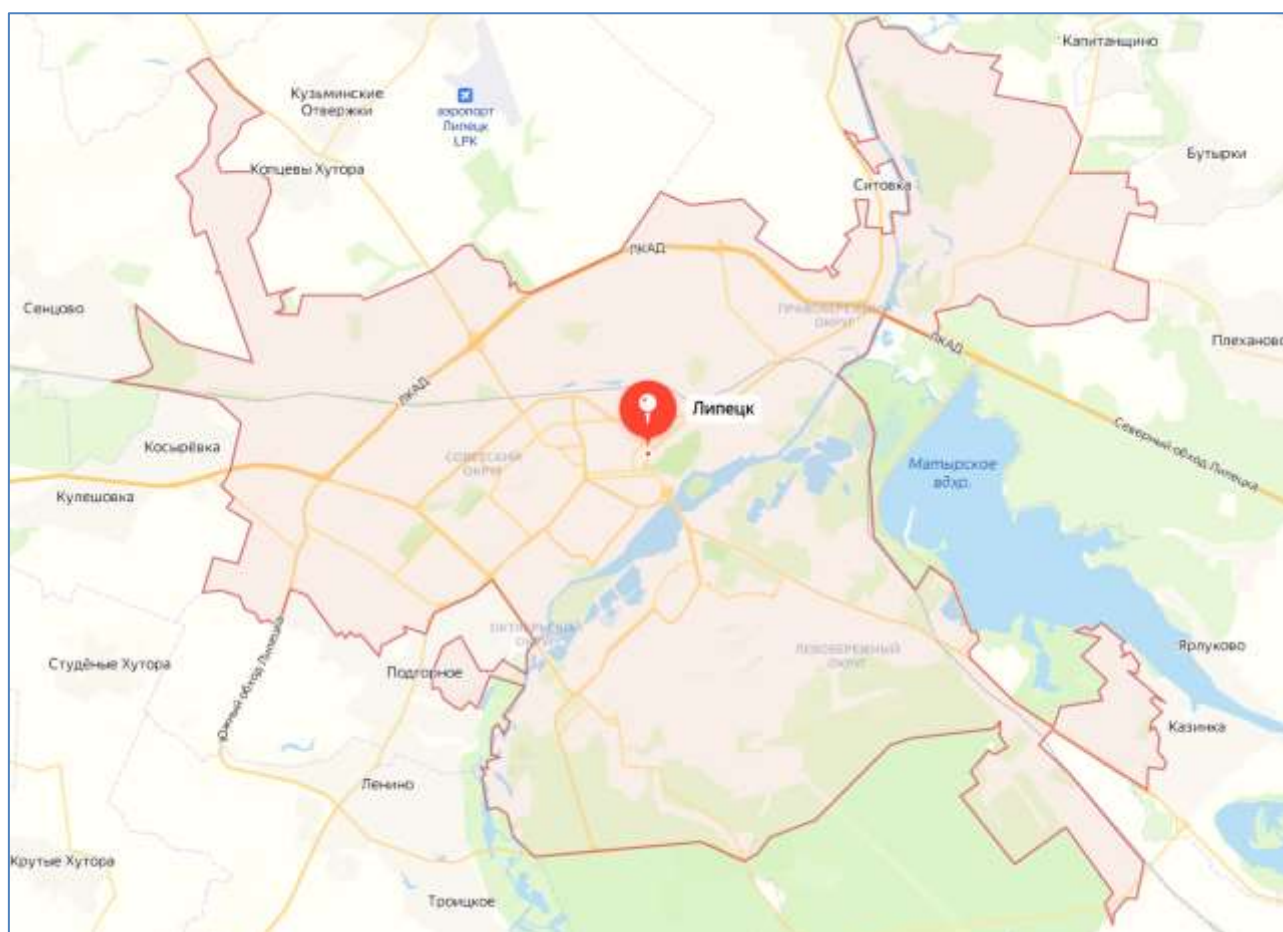


Рисунок 1. Картосхема административных границ г. Липецка

Раздел 1.
Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения городского округа

Перечень организаций ВКХ, осуществляющих эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Перечень организаций ВКХ, осуществляющих эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка

№ п.п.	Полное наименование	Сокращенное наименование по тексту	Юридический адрес	ИНН КПП	Виды осуществляемой регулируемой деятельности в сфере водоснабжения	
					питьевое	техническое
1	Общество с ограниченной ответственностью "РВК-Липецк"	ООО "РВК-Липецк"	398001, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ЛИПЕЦК, Г ЛИПЕЦК, УЛ Л.ТОЛСТОГО, Д. 23А	7730263904 482600000	Водоснабжение	-
2	Общество с ограниченной ответственностью "Липецкая трубная компания "Свободный сокол"	ООО "ЛТК "Свободный сокол"	398007, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ЛИПЕЦК, Г. ЛИПЕЦК, Г ЛИПЕЦК, ПЛ. ЗАВОДСКАЯ, Д.1 ВЛАДЕНИЕ	4825083742 482501001	Водоснабжение	Водоснабжение
3	Общество с ограниченной ответственностью ООО "Газпром Энерго"	ООО "Газпром Энерго"	117647, Г.МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ЯСЕНЕВО, УЛ ПРОФСОЮЗНАЯ, Д. 125 (в г. Липецке: ул. Юношеская, 52	7736186950 772801001	Водоснабжение	-
4	Общество с ограниченной ответственностью "ФИН-Групп"	ООО "ФИН-Групп"	398037, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЛИПЕЦК, ПР-Д ТРУБНЫЙ, Д.1А	4813009631 482501001	Водоснабжение	-
5	Общество с ограниченной ответственностью Липецкий опытно-экспериментальный завод "Гидромаш"	ООО ЛОЭЗ "Гидромаш"	398902, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ЛИПЕЦК, Г. ЛИПЕЦК, Г ЛИПЕЦК, УЛ. ЮНОШЕСКАЯ, Д. 48, ОФИС 1	4826120443 482601001	Водоснабжение	-
6	Акционерное общество "Липецкий хладокомбинат"	АО "Липецкий хладокомбинат"	398037, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ЛИПЕЦК, Г. ЛИПЕЦК, Г ЛИПЕЦК, Ш. ЛЕБЕДЯНСКОЕ, Д.1	4822000233 482501001	Водоснабжение	-
7	Открытое акционерное общество "Российские железные дороги" (Белгородский территориальный участок Юго-Восточной Дирекции по тепловодоснабжению - структурного подразделения Центральной Дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД")	ОАО "РЖД"	107174, Г.МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ БАСМАНЫЙ, УЛ НОВАЯ БАСМАНАЯ, Д. 2/1, СТР. 1	7708503727 770801001	Водоснабжение	-
8	Федеральное	ФГБУ "ЦЖКУ"	105066, Г.МОСКВА,	7729314745	Транспортировка (со	-

№ п.п.	Полное наименование	Сокращенное наименование по тексту	Юридический адрес	ИНН КПП	Виды осуществляемой регулируемой деятельности в сфере водоснабжения	
					питьевое	техническое
	государственное бюджетное учреждение "Центральное жилищно-коммунальное управление" Министерства обороны Российской Федерации	МО РФ	УЛ. СПАРТАКОВСКАЯ, Д. 2Б	770101001	стороны ООО «РВК-Липецк»). Водоснабжение (на территории военного городка № 2 Правобережного района города Липецка)	
9	Муниципальное унитарное предприятие "Липецктеплосеть"	МУП "Липецктеплосеть"	398042, Липецкая область, город Липецк, Московская ул., д.20	4826001982 482501001	Водоснабжение	-
10	Общество с ограниченной ответственностью "КОМУС"	ООО "КОМУС"	398001, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ЛИПЕЦК, Г. ЛИПЕЦК, Г. ЛИПЕЦК, УЛ. 8 МАРТА, ВЛД. 15, ПОМЕЩЕНИЕ 9, КОМ. 3	4826080261 482601001	Транспортировка	-
11	Индивидуальный предприниматель Задояная Ксения Анатольевна	ИП Задояная К.А.	-	590422002896 -	Транспортировка	-

Прочая информация данного раздела приведена в составе Тома 3. Дополнительные материалы (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ДМ).

Раздел 2.**Направления развития централизованных систем водоснабжения****Подраздел 2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения**

В соответствии с пунктом 1 статьи 3 ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ государственная политика в сфере водоснабжения и водоотведения направлена на достижение следующих целей:

- 1) охраны здоровья населения и улучшения качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения и водоотведения;
- 2) повышения энергетической эффективности путем экономного потребления воды;
- 3) снижения негативного воздействия на водные объекты путем повышения качества очистки сточных вод;
- 4) обеспечения доступности водоснабжения и водоотведения для абонентов за счет повышения эффективности деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение;
- 5) обеспечения развития централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения путем развития эффективных форм управления этими системами, привлечения инвестиций и развития кадрового потенциала организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение.

В соответствии с пунктом 2 статьи 3 ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ общими принципами государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения являются:

- 1) приоритетность обеспечения населения питьевой водой, горячей водой и услугами по водоотведению;
 - 2) создание условий для привлечения инвестиций в сферу водоснабжения и водоотведения, обеспечение гарантий возврата частных инвестиций;
 - 3) обеспечение технологического и организационного единства и целостности централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения;
 - 4) достижение и соблюдение баланса экономических интересов организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и их абонентов;
 - 5) установление тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения исходя из экономически обоснованных расходов организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, необходимых для осуществления водоснабжения и (или) водоотведения;
 - 6) обеспечение стабильных и недискриминационных условий для осуществления предпринимательской деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения;
 - 7) обеспечение равных условий доступа абонентов к водоснабжению и водоотведению;
 - 8) открытость деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, осуществляющих регулирование в сфере водоснабжения и водоотведения.
-

Исходя из обозначенных целей и принципов государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения, а также в соответствии с пунктом 10 Правил разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, утверждённых ПП РФ от 05.09.2013 № 782, в рамках настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка сформированы следующие основные задачи развития централизованных систем водоснабжения:

- 1) обеспечение подачи абонентам определенного объема горячей, питьевой воды установленного качества;
- 2) организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует;
- 3) обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки населенного пункта;
- 4) сокращение потерь воды при ее транспортировке;
- 5) выполнение мероприятий, направленных на обеспечение соответствия качества питьевой воды, горячей воды требованиям законодательства Российской Федерации;
- 6) обеспечение предотвращения замерзания воды в зонах распространения вечномёрзлых грунтов путем ее регулируемого сброса, автоматизированного сосредоточенного подогрева воды в сочетании с циркуляцией или линейным обогревом трубопроводов, теплоизоляции поверхности труб высокоэффективными долговечными материалами с закрытой пористостью, использования арматуры, работоспособной при частичном оледенении трубопровода, автоматических выпусков воды.

Для выполнения перечисленных выше задач по развитию централизованных систем водоснабжения г. Липецка разработаны мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, приведенные ниже в [разделе 4](#) и в [разделе 6](#).

В соответствии с пунктом 2 Перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, утвержденного приказом Минстроя РФ от 04.04.2014 № 162/пр, к показателям развития централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения относятся:

- 1) показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды);
- 2) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения;
- 3) показатели очистки сточных вод;
- 4) показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды).

Применительно к централизованным системам водоснабжения г. Липецка данные показатели приведены ниже в [разделе 7](#).

Подраздел 2.2. Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития города Липецка

В части определения перспективных балансов по централизованным системам водоснабжения и водоотведения наиболее значимым фактором является определение перспективы численности населения, поскольку для большинства данных систем, действующих на территории Российской Федерации, на долю данной категории абонентов приходится основная часть потребления соответствующих услуг – объемов потребления воды и образования сточных вод.

С целью определения фактической и перспективной численности постоянного населения г. Липецка рассмотрены и использованы следующие материалы:

1) Для определения фактической численности – данные о численности постоянного населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 01 января 2021, 2022, 2023 годов (т.е. на конец 2020, 2021, 2022 годов соответственно), опубликованные на официальном сайте Федеральной службой государственной статистики в сети «Интернет»;

2) Для определения перспективной численности – показатели прогнозной численности населения г. Липецка в рамках проекта Стратегии социально-экономического развития города Липецка до 2035 года, предоставленные департаментом экономического развития администрации города Липецка в качестве исходных данных для разработки настоящего документа.

Показатели фактической численности постоянного населения за период 2020-2022 годов и результаты определения прогнозной численности постоянного населения на период 2023-2042 годов по г. Липецку приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1. Показатели фактической численности постоянного населения за период 2020-2022 годов и результаты определения прогнозной численности постоянного населения на период 2023-2042 годов по г. Липецку, человек на конец года

№ п.п.	Наименование прогнозного сценария	Фактические показатели			Прогнозные показатели													
		2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год	2035 год	2042 год
1	Инерционный, в т.ч.:	503 216	496 477	490 428	485 430	480 595	475 948	471 995	468 470	465 270	462 297	459 420	456 628	453 973	451 581	449 363	447 242	432 740
1.1	темп прироста по отношению к предыдущему году				-1,02%	-1,00%	-0,97%	-0,83%	-0,75%	-0,68%	-0,64%	-0,62%	-0,61%	-0,58%	-0,53%	-0,49%	-0,47%	-0,47%
2	Базовый				486 599	482 809	479 169	475 940	472 981	470 251	467 736	465 409	463 297	461 342	459 626	458 071	456 621	446 630
2.1	темп прироста по отношению к предыдущему году				-0,78%	-0,78%	-0,75%	-0,67%	-0,62%	-0,58%	-0,53%	-0,50%	-0,45%	-0,42%	-0,37%	-0,34%	-0,32%	-0,32%
3	Оптимистический				487 380	485 270	483 347	481 510	479 705	477 953	476 523	475 292	474 306	473 419	472 635	472 035	471 463	467 483
3.1	темп прироста по отношению к предыдущему году				-0,62%	-0,43%	-0,40%	-0,38%	-0,37%	-0,37%	-0,30%	-0,26%	-0,21%	-0,19%	-0,17%	-0,13%	-0,12%	-0,12%

Поскольку предоставленный проект Стратегии социально-экономического развития города Липецка предполагает прогнозирование до 2035 года, то для определения прогнозных показателей численности постоянного населения г. Липецка на период 2036-2042 годов по каждому рассматриваемому сценарию темп прироста по отношению к предыдущему году принят равным темпу прироста 2035 года по отношению к 2034 году:

- 1) Для сценария «Инерционный» – минус 0,47 %;
- 2) Для сценария «Базовый» – минус 0,32 %;
- 3) Для сценария «Оптимистический» – минус 0,12 %.

Как видно из приведенной таблицы, наибольшая численность постоянного населения г. Липецка на конец 2042 года предусматривается по сценарию «Оптимистический», в связи с чем данный сценарий принят в качестве основного, т.е. на основании данного сценария в рамках настоящей работы определены перспективные балансовые показатели по централизованным системам водоснабжения и водоотведения.

Сформированные на основании указанных выше данных перспективные балансы водоснабжения и мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения г. Липецка приведены ниже в [разделе 3](#) и в [разделе 4](#) соответственно.

Помимо указанного, в рамках настоящей работы учтено подключение к централизованным системам водоснабжения и водоотведения перспективных территорий (объектов капитального строительства) в рамках утвержденных проектов планировки территории (см. [Приложение А](#)) и на основании выданных разрешений на строительство объектов на территории города (см. [Приложение Б](#)). Перечни мероприятий по обеспечению таких территорий (объектов капитального строительства) услугами централизованного водоснабжения и водоотведения приведены в соответствующих приложениях к настоящему документу и графически отражены в [Электронной модели](#) (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ЭМ).

Раздел 3.

Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой, технической воды

Подраздел 3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при ее производстве и транспортировке

Общие балансы подачи и реализации питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год приведен в таблице 3.1 и на рисунке 3.1.

Таблица 3.1 – Общий баланс подачи и реализации питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год, [тыс.м³]

№ п.п.	Наименование показателя	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Всего за год
1.	Всего объем водозабора исходной воды	4 810	4 638	4 743	4 724	4 761	4 783	4 945	4 850	4 761	4 745	4 719	4 701	57 180
2.	Закупка питьевой воды (со стороны ПАО "НЛМК")	28	34	31	33	36	34	37	45	44	20	41	50	432
3.	Подача воды в водопроводные сети	4 838	4 671	4 773	4 758	4 797	4 818	4 982	4 895	4 805	4 765	4 760	4 750	57 612
4.	Потери при транспортировке по собственным водопроводным сетям	1 874	1 409	1 694	1 529	1 705	1 482	1 699	1 629	1 570	1 423	1 499	1 431	18 945
-	то же в %	38,73%	30,16%	35,49%	32,15%	35,54%	30,77%	34,10%	33,28%	32,68%	29,86%	31,50%	30,13%	32,88%
5.	Всего полезный отпуск	2 964	3 262	3 079	3 228	3 092	3 335	3 283	3 266	3 235	3 342	3 260	3 319	38 667

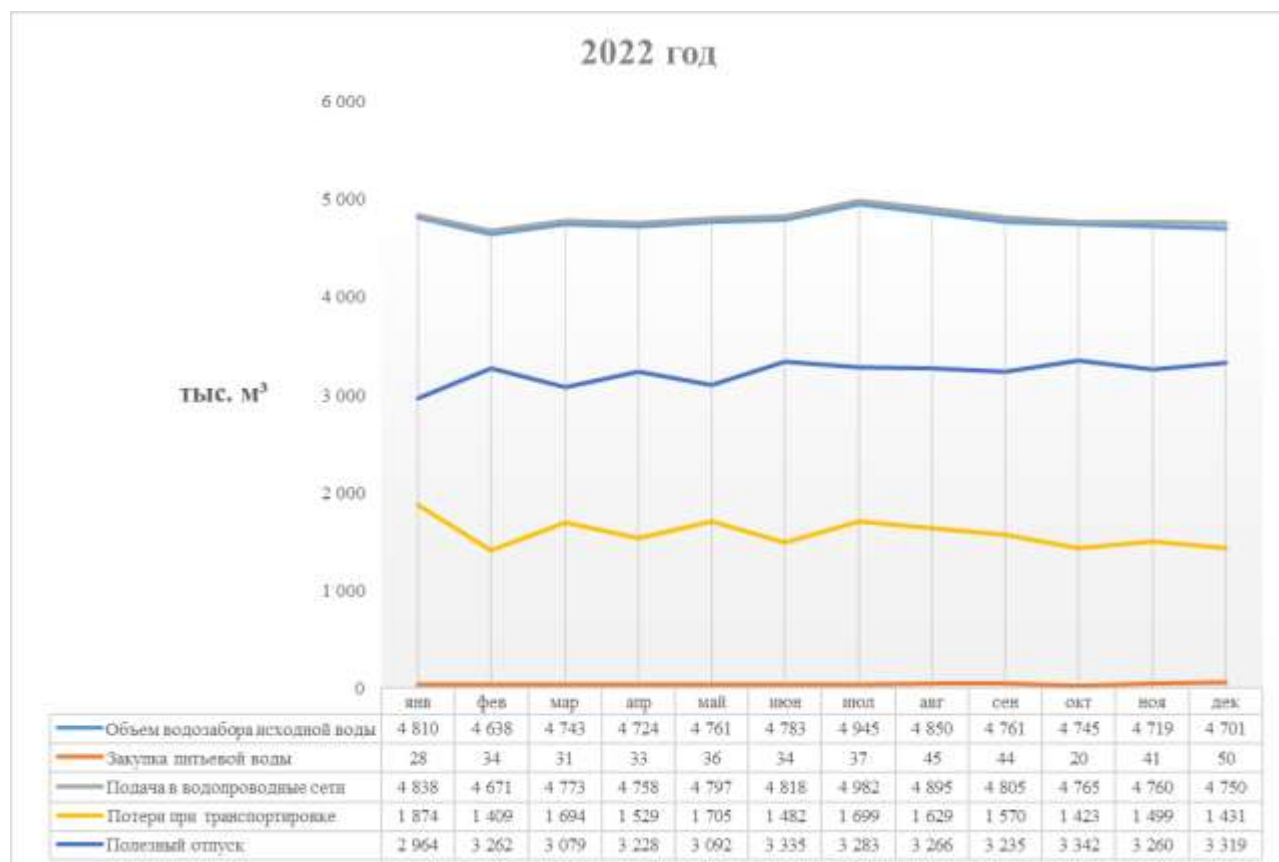


Рисунок 3.1 – Общий баланс подачи и реализации воды за 2022 год по ООО «РВК-Липецк»

По ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка потери питьевой воды при ее транспортировке по водопроводным сетям за 2022 год составили 18,5 млн. м³/год. При объеме реализации (полезного отпуска) питьевой воды в объеме 38,7 млн. м³/год потери при транспортировке составили почти треть (32,88 %) от подаваемой в водопроводные воды.

Общие балансы подачи и реализации питьевой воды прочих организаций ВКХ по г. Липецку за 2022 год приведен в таблице 3.2.

Таблица 3.2 – Общие балансы подачи и реализации питьевой воды прочих организаций ВКХ по г. Липецку за 2022 год

№ п.п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
1.	ООО "ЛТК "Свободный сокол"		
1.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	165,2
1.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,0
1.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	165,2
1.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	14,0
1.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	13,5
1.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	0,5
1.7.	Потери воды в сетях	%	1,00%
1.8.	Расход воды на собственные нужды	%	89,9%
2.	ООО "Газпром Энерго"		
2.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	1,16
2.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,00
2.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	1,16
2.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	1,14
2.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	0,00
2.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	1,14
2.7.	Потери воды в сетях	%	0,00%
2.8.	Расход воды на собственные нужды	%	1,72%
3.	ООО "ФИН-Групп"		
3.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	43,69
3.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,00
3.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	0,00
3.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	12,36
3.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	12,36
3.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	0,00
3.7.	Потери воды в сетях	%	71,70%
3.8.	Расход воды на собственные нужды	%	0,00%
4.	ООО ЛОЭЗ "Гидромаш"		
4.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	8,40
4.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,00
4.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	0,00
4.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	6,42

№ п.п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
4.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	6,42
4.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	0,00
4.7.	Потери воды в сетях	%	0,00%
4.8.	Расход воды на собственные нужды	%	23,57%
5.	АО "Липецкий хладокомбинат"		
5.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	81,96
5.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,00
5.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	0,00
5.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	7,37
5.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	7,37
5.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	0,00
5.7.	Потери воды в сетях	%	0,00%
5.8.	Расход воды на собственные нужды	%	91,01%

*по МУП «Липецктеплосеть», ОАО «РЖД» и ФГБУ «ЦЖКУ» МО РФ информация по балансам водоснабжения в рамках настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка не предоставлялась, в открытых официальных источниках информация по данным организациям ВКХ также отсутствует. Балансовые показатели по транзитным организациям не приводятся в данной таблице, так как данные учтены в балансовых показателях прочих организаций ВКХ

Прочими организациями ВКХ на территории г. Липецка питьевая вода используется по большей части на собственные нужды либо для реализации юридическим лицам (не населению).

Общие балансы подачи и реализации технической воды по г. Липецку за 2022 год приведены в таблице 3.3.

Таблица 3.3 – Общие балансы подачи и реализации технической воды по г. Липецку за 2022 год

№ п.п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
2.	ООО «ЛТК «Свободный сокол»		
2.1.	Объем поднятой воды	тыс. м³/год	278,4
2.2.	Объем покупной воды	тыс. м³/год	0,0
2.3.	Объем воды, пропущенной через очистные сооружения	тыс. м³/год	278,4
2.4.	Объем отпущенной потребителям воды, в т.ч.:	тыс. м³/год	278,4
2.5.	определенный по приборам учета	тыс. м³/год	278,4
2.6.	определенный расчетным путем	тыс. м³/год	0,0
2.7.	Потери воды в сетях	%	0,05%
2.8.	Расход воды на собственные нужды	%	0,0%

Как видно из приведенной таблицы, централизованное техническое водоснабжение на территории г. Липецка используется для удовлетворения нужд юридических лиц – промышленных предприятий: ООО «ЛТК «Свободный сокол» в полном объеме реализовывает добываемую воду технического качества абонентам – юридическим лицам.

Подраздел 3.2. Территориальный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения (годовой и в сутки максимального водопотребления)

Территориальный баланс подачи питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год по приведен в таблице 3.4.

Таблица 3.4 – Территориальный баланс подачи питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год

№ п.п.	Наименование показателя	Помесячные показатели водозабора (подачи) питьевой воды, м³/мес.												Всего за год, тыс. м³/год	В наиболее загруженный месяц, тыс. м³/мес.	'В сутки максимального водопотребления, тыс. м³/сут
		Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек			
1.	Водозабор (подача) воды, в т.ч.:	4 810	4 638	4 743	4 724	4 761	4 783	4 945	4 850	4 761	4 745	4 719	4 701	57 180	4 945	195,10
1.1.	ВОДОЗАБОР № 1	516	425	515	479	534	426	710	475	673	551	451	443	6 198	710	27,47
1.2.	ВОДОЗАБОР № 2	722	630	589	560	572	537	314	533	511	534	520	523	6 545	722	27,95
1.3.	ВОДОЗАБОР № 3	921	1 012	1 007	895	905	884	901	884	885	914	804	825	10 839	1 012	39,17
1.4.	ВОДОЗАБОР № 4	189	159	154	139	143	148	156	152	147	165	171	176	1 899	189	7,32
1.5.	ВОДОЗАБОР № 5	825	812	930	1 006	964	991	936	960	973	961	968	937	11 264	1 006	38,93
1.6.	ВОДОЗАБОР № 7	1 209	1 247	1 073	1 266	1 134	1 139	1 196	1 131	841	849	928	940	12 953	1 266	49,00
1.7.	ВОДОЗАБОР № 10	113	95	193	100	231	382	345	389	361	398	495	448	3 552	495	19,15
1.8.	Скв. Северного Рудника	9	7	9	8	10	11	4	3	7	9	5	9	91	11	0,41
1.9.	в/з п. Сырский Рудник, ул. Исполкомовская	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
1.10.	в/з п. Сырский Рудник, п. Центролит	63	38	40	36	32	31	30	29	32	38	29	32	431	63	2,42
1.11.	в/з п. Матырский	83	75	79	74	77	87	101	94	69	69	67	66	941	101	3,92
1.12.	в/з п. Дачный	0	0	0	0	3	5	3	4	8	2	1	1	27	8	0,30
1.13.	Водозабор ТЭЦ - 2	160	138	155	161	156	141	249	196	254	254	279	299	2 441	299	11,59

¹ в соответствии с пунктом 5.2 СП 31.13330.2021 Ксут.макс. принят 1,2

Как видно из приведенной таблицы, наибольшие объемы подачи воды обеспечиваются от водозаборов № 3, № 5 и № 7: от общего годового баланса подачи воды по ООО «РВК-Липецк» данными водозаборами подается 11,8, 11,3 и 12,9 млн. м³/год соответственно или ~61,3 % от общего значения в 57,2 млн. м³/год. Примерно те же пропорции соблюдаются и при подаче воды с водозаборов в сутки максимального водопотребления.

Всего по централизованным системам питьевого водоснабжения, эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк», максимальная суточная подача воды от водозаборов оценивается в 195,1 тыс. м³/сут.

Территориальный баланс подачи питьевой воды прочими организациями ВКХ по г. Липецку за 2022 год приведен в таблице 3.5.

Таблица 3.5 – Территориальный баланс подачи питьевой воды прочими организациями ВКХ по г. Липецку за 2022 год

№ п.п	Наименование показателя	Годовой объем водозабора (подачи) питьевой воды, м³/год	¹В сутки максимального водопотребления, тыс. м³/сут
1.	ООО "ЛТК "Свободный сокол"	165,19	0,543
2.	ООО "Газпром Энерго"	1,16	0,004
3.	ООО "ФИН-Групп"	43,69	0,144
4.	ООО ЛОЭЗ "Гидромаш"	8,40	0,028
5.	АО "Липецкий хладокомбинат"	81,96	0,269

¹ в соответствии с пунктом 5.2 СП 31.13330.2021 Ксут.макс. принят 1,2

Территориальный баланс подачи технической воды по г. Липецку за 2022 год приведен в таблице 3.6.

Таблица 3.6 – Территориальный баланс подачи технической воды по г. Липецку за 2022 год

№ п.п	Наименование показателя	Годовой объем водозабора (подачи) питьевой воды, м³/год	¹В сутки максимального водопотребления, тыс. м³/сут
1.	ООО "ЛТК "Свободный сокол"	278,39	0,915

¹ в соответствии с пунктом 5.2 СП 31.13330.2021 Ксут.макс. принят 1,2

Подраздел 3.3. Структурный баланс реализации горячей, питьевой, технической воды по группам абонентов с разбивкой на хозяйственно-питьевые нужды населения, производственные нужды юридических лиц и другие нужды города Липецка (пожаротушение, полив и др.)

Структурный баланс реализации питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год приведен в таблице 3.7 и на рисунке 3.2.

Таблица 3.7 – Структурный баланс реализации питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год, [тыс.м³]

№ п.п.	Наименование показателя	Помесячные показатели водозабора (подачи) питьевой воды, м³/мес.												Всего за год, тыс. м³/год
		Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	
1.	Всего полезный отпуск, в т.ч. по категориям абонентов:	2 964	3 262	3 079	3 228	3 092	3 335	3 283	3 266	3 235	3 342	3 260	3 319	38 667
1.1.	Население	1 381	1 577	1 504	1 595	1 707	1 702	1 695	1 729	1 568	1 537	1 544	1 554	19 093
1.2.	Бюджетные потребители	112	115	153	160	100	125	159	139	126	244	70	178	1 681
1.3.	Прочие потребители	415	533	392	422	416	463	509	476	447	397	496	464	5 430
1.4.	Теплоэнергетические предприятия	1 056	1 037	1 030	1 051	870	1 045	920	923	1 094	1 163	1 150	1 122	12 463



Рисунок 3.2 – Структурный баланс реализации питьевой воды ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку за 2022 год

По ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка полезный отпуск питьевой воды за 2022 год составил 38,7 млн. м³/год. Объем реализации питьевой воды населению составляет половину от общего объема – 19,1 млн. м³/год, реализация питьевой воды теплоэнергетическим организациям составляет почти треть (32 %) – в данный объем в том числе включены показатели использования холодной воды для нужд приготовления горячей воды.

Прочие организации ВКХ на территории г. Липецка осуществляют реализацию питьевой и технической воды в полном объеме юридическим лицам (категория абонентов «прочие») – балансы реализации данных объемов приведены выше соответственно в [таблице 3.2](#) и [таблице 3.3](#).

Подраздел 3.4. Сведения о фактическом потреблении населением горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг

Нормативы удельного потребления коммунальных услуг по водоснабжению и водоотведению в жилых помещениях на территории г. Липецка утверждены постановлением Управления энергетики и тарифов Липецкой области от 24.08.2012 № 35/4 «О нормативах потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и нормативах потребления холодной и горячей воды, отведения сточных вод, потребляемых при использовании и содержании общего имущества в многоквартирном доме, на территории Липецкой области» и составляют в зависимости от категории жилого помещения (по холодному водоснабжению) от 0,446 до 10,366 м³/мес./чел.

Общее фактическое потребление питьевой воды категорией абонентов «население» в г. Липецке за 2022 г. составило 12,4 млн. м³/год. При данном объеме потребления и исходя из учета 99-процентной обеспеченности населения города централизованным водоснабжением (485 523 чел. на конец 2022 года), среднемесячное потребление воды на одного человека за 2022 год составило 2,14 м³/мес./чел.

При расчёте на общий объем питьевой воды, реализованный ООО «РВК-Липецк» за 2022 год (38,7 млн. м³/год), среднемесячное потребление воды на одного человека за 2022 год составило 6,64 м³/мес./чел.

Подраздел 3.5. Описание существующей системы коммерческого учета горячей, питьевой, технической воды и планов по установке приборов учета

За 2022 год в г. Липецке по ООО «РВК-Липецк» от общего объема реализации питьевой воды абонентам (38,7 млн. м³/год) порядка 22,3 % (8,6 млн. м³/год) было определено расчетным путем, что говорит о неполной оснащенности приборами коммерческого учета абонентов.

По прочим организациям ВКХ объемы реализованной питьевой и технической воды по приборам коммерческого учета и по нормативам приведены выше соответственно в [таблице 3.2](#) и [таблице 3.3](#).

В соответствии с частью 5 статьи 13 ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ до 01.07.2012 собственники жилых домов, собственники помещений в многоквартирных домах, введенных в эксплуатацию на день вступления в силу указанного Федерального закона, обязаны обеспечить оснащение таких домов приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. При этом многоквартирные дома в указанный срок должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также индивидуальными и общими (для коммунальной квартиры) приборами учета используемых воды, электрической энергии.

В соответствии с пунктом 38_1 Правил содержания общего имущества в многоквартирном доме, утвержденных ПП РФ от 13.08.2006 № 491, в случае если собственники помещений в многоквартирном доме не обеспечили оснащение такого дома коллективным (общедомовым) прибором учета используемого коммунального ресурса и при этом был установлен коллективный (общедомовой) прибор учета, собственники помещений обязаны оплатить расходы на установку такого прибора учета, за исключением случаев, когда такие расходы были учтены в составе платы за содержание жилого помещения и (или) в составе установленных для членов товарищества собственников жилья либо жилищного кооператива или иного специализированного потребительского кооператива обязательных платежей и (или) взносов, связанных с оплатой расходов на содержание, текущий и капитальный ремонт общего имущества.

Счета на оплату расходов на установку коллективного (общедомового) прибора учета с указанием общего размера расходов на установку такого прибора учета и доли расходов на установку такого прибора учета, бремя которых несет собственник помещения, выставляются собственникам помещений организацией, осуществившей установку коллективного (общедомового) прибора учета. Доля расходов на установку коллективного (общедомового) прибора учета, бремя которых несет собственник помещения, определяется исходя из его доли в праве общей собственности на общее имущество.

Также, в соответствии с частью 9 статьи 13 ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ, организации, осуществляющие снабжение водой, обязаны осуществлять деятельность по установке, замене, эксплуатации приборов учета используемых энергетических ресурсов, снабжение которыми или передачу которых они осуществляют.

Все организации ВКХ, осуществляющие на территории г. Липецка централизованное холодное питьевое и техническое водоснабжение, имеют на соответствующих водозаборных сооружениях узлы учета забираемой из источников исходной воды.

Подраздел 3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения города Липецка

Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей по системам водоснабжения, эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, за 2022 год приведен в таблице 3.8.

Таблица 3.8 – Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей по системам водоснабжения, эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, за 2022 год

№ п.п.	Наименование водозаборных сооружений	Отношение к технологической зоне водоснабжения	Проектная производительность водозаборных сооружений, м³/сут	Всего проектная производительность в технологической зоне водоснабжения, м³/сут	¹ Требуемая производительность водозаборных сооружений в сутки максимального водопотребления, тыс. м³/сут		Резерв (дефицит) производительности водозаборных сооружений, тыс. м³/сут	
					по водозаборным сооружениям	по технологической зоне водоснабжения в целом	по водозаборным сооружениям	по технологической зоне водоснабжения в целом
1.	В целом по г. Липецку		-	323 010	227 640		95 370	
1.1.	№1 "Монастырский"	Технологическая зона "Город"	25 000	265 800	27 474	208 989	-2 474	56 811
1.2.	№2 "Колхозный"		24 000		27 955		-3 955	
1.3.	№3 "Трубный"		45 000		39 171		5 829	
1.4.	№4 "Казанский"		7 800		7 321		479	
1.5.	№5 "Сырский"		54 000		38 928		15 072	
1.6.	№7 "Ситовский"		90 000		48 995		41 005	
1.7.	№10 "Кузьминский"		20 000		19 145		855	
1.8.	"Северный Рудник"	Технологическая зона «Северный»	1 000	1 000	413	413	587	587
1.9.	"Сырский Рудник"	Технологическая зона «Центролит»	8 000	15 560	0	2 425	8 000	13 135
1.10.	"Центролит"		7 560		2 425		5 135	
1.11.	"Матырский"	Технологическая зона «Матырский»	6 480	10 650	3 919	4 220	2 561	6 430
1.12.	"Дачный"		1 050		301		749	
1.13.	"Матырский-2"		1 200		0		1 200	
1.14.	"Дачный в/ч"		1 920		0		1 920	
1.15.	ТЭЦ-2	Технологическая зона «ТЭЦ-2»	30 000	30 000	11 593	11 593	18 407	18 407

¹ в соответствии с [таблицей 3.4](#)

Как видно из приведенной таблицы, в целом по г. Липецку имеется резерв производительности водозаборных сооружений в размере ~95,4 тыс. м³/сут (~29,5 %), однако следующие водозаборные сооружения имеют дефицит производительности:

1) водозабор №1 «Монастырский»: дефицит производительности составляет 2 474 м³/сут;

2) водозабор № 2 «Колхозный»: дефицит производительности составляет 3 955 м³/сут.

Помимо указанного, в соответствии с информацией, предоставленной ООО «РВК-Липецк» имеют место следующие проблемы в резерве производительности эксплуатируемых водозаборных сооружений:

Ежегодно в летний период от жителей города поступают жалобы на недостаточное давление питьевой воды или полное её отсутствие в районах индивидуальной застройки: Сокольский район, с. Сселки, с. Коровино, 3-й участок ЛТЗ, пос. Заречье, пос. Сырский рудник (всего около девяноста улиц).

Среди зарегистрированных абонентов ежегодно чуть более пяти тысяч жителей ощущают на себе перебои с питьевой водой.

В вышеперечисленных районах ежегодно в летнее время наблюдается дефицит питьевой воды. Особенно эта проблема обостряется летом в периоды с аномально-высокой температурой воздуха.

Изначально сети водоснабжения в частном секторе города были рассчитаны на обеспечение хозяйственно-бытовых нужд потребителей только через водоразборные колонки. За время эксплуатации водопровода в него были подключены жилые дома с индивидуальными вводами и, как следствие, потребление питьевой воды значительно возросло, в том числе и на полив приусадебных участков. В летнее время в часы максимального потребления в домах, наиболее удалённых от магистральных водопроводов и запитанных по «тупиковой» схеме, вода идёт со слабым давлением или отсутствует, так как расходуется потребителями, подключенными к водопроводу в начале улицы.

Проблеме дефицита воды в летнее время более 20 лет, уже в 1991 году, с учётом сложившейся на тот момент ситуацией с питьевой водой в летний период, решением Липецкого городского Совета народных депутатов установлено разрешённое время полива приусадебных участков с 23:00 до 05:00, при этом полив шлангами категорически запрещён. В настоящее время данное решение утратило силу и больше не обновлялось.

Сегодня, когда повсеместно, в районах индивидуальной застройки, дома, построенные в 50-60 х годах, сменяются современными благоустроенными коттеджами, где есть не только газ, горячая вода, но и личные сауны с бассейнами, объёмы водопотребления увеличились в разы. Существующая гидравлика водопроводных сетей не позволяет поддерживать нормативное давление у абонентов при интенсивном водоразборе в летнее время, а установка подкачивающих насосов на абонентских присоединениях ещё больше усугубляют ситуацию. Поэтому в целях обеспечения надёжного водоснабжения потребителей с учётом возросшего водопотребления необходимо рассматривать возможность реконструкции сетей водоснабжения, а, где это возможно, строительства поливочного водопровода от реки.

Помимо указанного, в соответствии с существующей схемой водоснабжения водозабор № 3 обеспечивает подачу воды в центральную часть города, микрорайон № 19, «Университетский», «Елецкий», ЮЗК, ЗАО «Прогресс», ПНС № 102 (для подпитки зоны водозабора № 5) и т.д. При этом, давление в водопроводной сети от водозабора поддерживается на уровне 2,8 кг/см², при этом расход колеблется в пределах 2500-3000 м³/ч.

В летний период при выводе в ремонт ТЭЦ-2 основная нагрузка по горячему водоснабжению ложится на Юго-Западную котельную ПАО «КВАДРА». При этом,

потребление ЮЗК возрастает в 2 раза и составляет 700-800 м³/ч. Договорная нагрузка составляет 318,65 м³/ч, или 229 429 м³/мес. Для поддержания требуемого гидравлического режима и обеспечения других потребителей ООО «РВК-Липецк» вынужденно увеличивает давление до 3,0 кг/см². (Чего, все равно, недостаточно для обеспечения конечных потребителей от водовода Ду 800 мм). Расход при этом возрастает до 3700 м³/ч. В условиях недостаточного количества собственных скважин для поддержания уровня в резервуарах, также увеличивается подача воды на ВНС № 3 с водозаборов № 7 и № 10 с 350-450 м³/час до 700-900 м³/час.

Данное обстоятельство приводит к перерасходу ресурсов, отсутствию резерва оборудования и, как следствие, снижению надежности системы водоснабжения в целом.

Указанная ситуация возникла после изменения схемы теплоснабжения города ПАО «КВАДРА». Из работы были выведены станции водоподготовки Северо-Западной и Привокзальной котельных. При этом, нагрузка подпитки тепловой сети перераспределилась на Юго-Западную котельную.

До изменения схемы теплоснабжения Северо-Западная и Привокзальная котельные питались по отдельному трубопроводу Ду 600 мм от водозабора № 3, что исключало влияние потребления котельных на других потребителей.

Подраздел 3.7. Прогнозные балансы потребления горячей, питьевой, технической воды на срок не менее 10 лет с учетом различных сценариев развития города Липецка, рассчитанные на основании расхода горячей, питьевой, технической воды в соответствии с СП 31.13330.2021 и СП 30.13330.2020, а также исходя из текущего объема потребления воды населением и его динамики с учетом перспективы развития и изменения состава, и структуры застройки

Сводные прогнозные балансы водоснабжения питьевой водой ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку на период 2023-2042 годов год приведены в таблице 3.9 и на рисунке 3.3.

Таблица 3.9 – Сводные прогнозные балансы водоснабжения питьевой водой ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку на период 2023-2042, [тыс.м³/год]

№ п.п.	Наименование показателя	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год	2035 год	2036 год	2037 год	2038 год	2039 год	2040 год	2041 год	2042 год
1.	Всего объем водозабора исходной воды, в т.ч.:	55 426	54 135	53 314	52 578	51 899	51 363	50 828	50 314	49 953	49 511	49 127	48 757	48 427	48 113	47 795	47 414	47 037	46 638	46 186	45 815
1.1.	ВОДОЗАБОР № 1	6 008	5 868	5 779	5 699	5 626	5 567	5 509	5 454	5 415	5 367	5 325	5 285	5 249	5 215	5 181	5 139	5 099	5 055	5 006	4 966
1.2.	ВОДОЗАБОР № 2	6 344	6 196	6 102	6 018	5 940	5 879	5 818	5 759	5 717	5 667	5 623	5 581	5 543	5 507	5 470	5 427	5 384	5 338	5 286	5 244
1.3.	ВОДОЗАБОР № 3	10 506	10 261	10 106	9 966	9 838	9 736	9 635	9 537	9 469	9 385	9 312	9 242	9 179	9 120	9 060	8 987	8 916	8 840	8 755	8 684
1.4.	ВОДОЗАБОР № 4	1 840	1 797	1 770	1 746	1 723	1 705	1 688	1 671	1 659	1 644	1 631	1 619	1 608	1 598	1 587	1 574	1 562	1 549	1 534	1 521
1.5.	ВОДОЗАБОР № 5	10 919	10 665	10 503	10 358	10 224	10 119	10 013	9 912	9 841	9 754	9 678	9 605	9 540	9 478	9 416	9 340	9 266	9 188	9 099	9 025
1.6.	ВОДОЗАБОР № 7	12 556	12 264	12 078	11 911	11 757	11 636	11 514	11 398	11 316	11 216	11 129	11 045	10 970	10 899	10 827	10 741	10 656	10 565	10 463	10 379
1.7.	ВОДОЗАБОР № 10	3 443	3 362	3 311	3 266	3 224	3 190	3 157	3 125	3 103	3 075	3 051	3 028	3 008	2 988	2 969	2 945	2 922	2 897	2 869	2 846
1.8.	Скв. Северного Рудника	88	86	85	84	83	82	81	80	80	79	78	78	77	77	76	76	75	74	74	73
1.9.	в/з п. Сырский Рудник, ул. Исполкомовская	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.10.	в/з п. Сырский Рудник, п. Центролит	418	408	402	396	391	387	383	379	376	373	370	367	365	363	360	357	354	351	348	345
1.11.	в/з п. Матырский	912	891	877	865	854	845	836	828	822	815	808	802	797	792	786	780	774	767	760	754
1.12.	в/з п. Дачный	26	26	25	25	25	24	24	24	24	24	23	23	23	23	23	23	22	22	22	22
1.13.	Водозабор ТЭЦ - 2	2 366	2 311	2 276	2 244	2 215	2 192	2 170	2 148	2 132	2 113	2 097	2 081	2 067	2 054	2 040	2 024	2 008	1 991	1 971	1 956
2.	Закупка питьевой воды (со стороны ПАО "НЛМК")	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
3.	Подача воды в водопроводные сети	55 476	54 185	53 363	52 628	51 949	51 413	50 878	50 364	50 003	49 560	49 177	48 807	48 476	48 163	47 844	47 464	47 086	46 687	46 236	45 864
4.	Потери при транспортировке по собственным водопроводным сетям	17 203	16 293	15 838	15 415	15 013	14 730	14 429	14 142	14 001	13 768	13 573	13 378	13 215	13 067	12 913	12 697	12 483	12 246	11 957	11 746
-	то же в %	31,01%	30,07%	29,68%	29,29%	28,90%	28,65%	28,36%	28,08%	28,00%	27,78%	27,60%	27,41%	27,26%	27,13%	26,99%	26,75%	26,51%	26,23%	25,86%	25,61%
5.	Всего полезный отпуск, в т.ч. по категориям абонентов:	38 273	37 891	37 525	37 213	36 935	36 683	36 449	36 222	36 002	35 792	35 604	35 429	35 262	35 096	34 931	34 767	34 604	34 441	34 279	34 118
5.1.	Население	18 899	18 710	18 529	18 376	18 238	18 114	17 998	17 886	17 777	17 674	17 581	17 494	17 412	17 330	17 249	17 168	17 087	17 007	16 927	16 847
5.2.	Бюджетные потребители	1 664	1 647	1 631	1 618	1 606	1 595	1 584	1 575	1 565	1 556	1 548	1 540	1 533	1 526	1 518	1 511	1 504	1 497	1 490	1 483
5.3.	Прочие потребители	5 375	5 321	5 270	5 226	5 187	5 152	5 119	5 087	5 056	5 026	5 000	4 975	4 952	4 929	4 906	4 882	4 860	4 837	4 814	4 791
5.4.	Теплоэнергетические предприятия	12 336	12 213	12 095	11 994	11 905	11 823	11 748	11 675	11 604	11 536	11 475	11 419	11 365	11 312	11 259	11 206	11 153	11 101	11 049	10 997

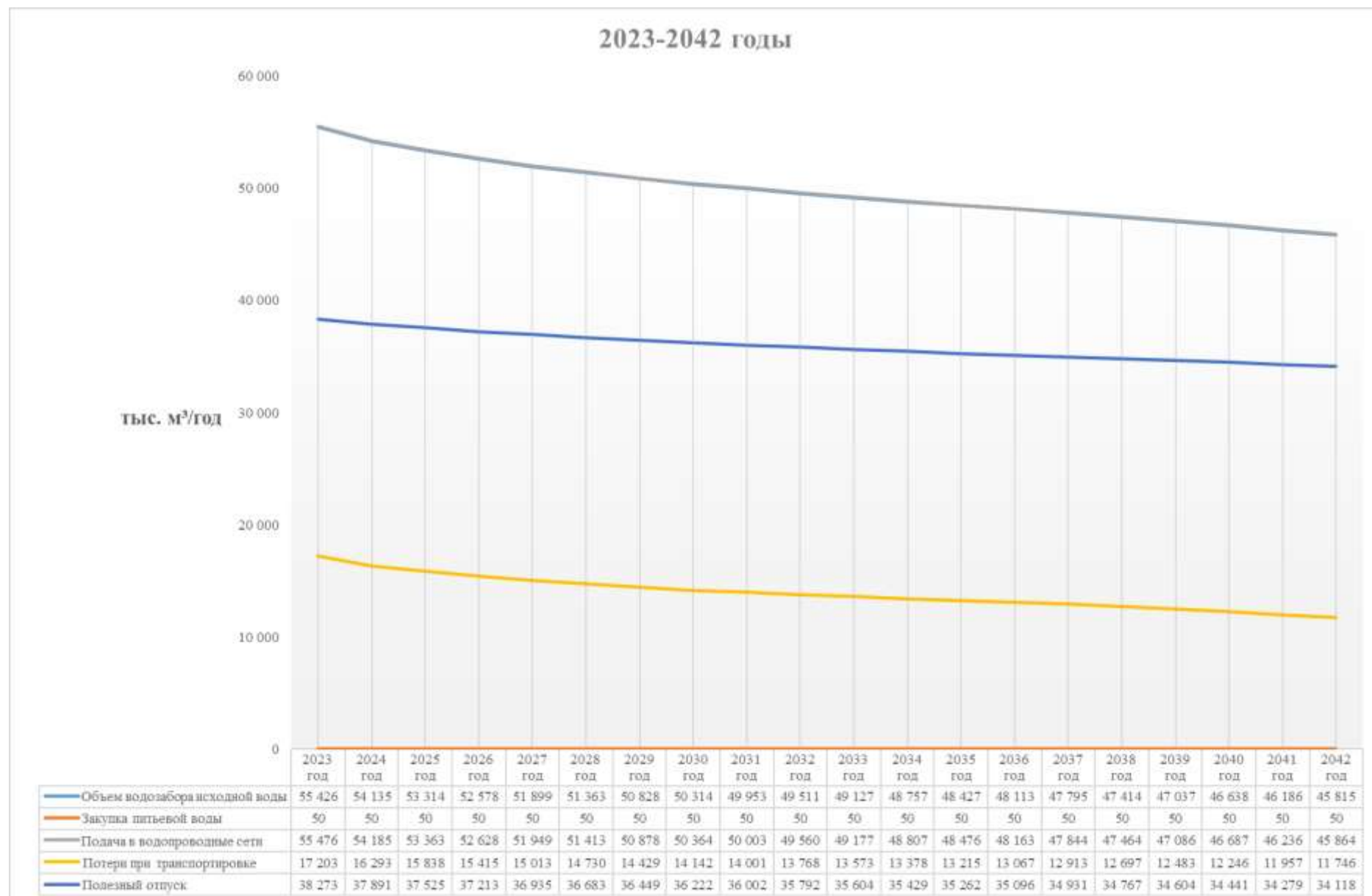


Рисунок 3.3 – Сводные прогнозные балансы водоснабжения питьевой водой ООО «РВК-Липецк» по г. Липецку на период 2023-2042

Приведенные в таблице и на рисунке выше перспективные балансы питьевого водоснабжения по ООО «РВК-Липецк» сформированы на основании:

- 1) прогноза численности постоянного, приведенного выше в подразделе 2.2;
- 2) перечня перспективных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, эксплуатируемых ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, приведенных ниже в [разделе 4](#) и в [разделе 6](#);
- 3) значений плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности ООО «РВК-Липецк» (питьевое водоснабжение), приведенных ниже в [начале раздела 7](#).

Как видно, на рассматриваемом перспективном периоде предусматривается снижение общего потребления питьевой воды на территории г. Липецка, обусловленное прогнозируемым снижением численности постоянного населения города к 2042 году: по сравнению с фактическим показателем полезного отпуска за 2022 год (38,7 млн. м³/год), в 2042 году ожидается снижение данного показателя на 11,7 %, т.е. на 4,5 млн. м³/год (до 34,1 млн. м³/год).

Помимо указанного, ожидается снижение показателя потерь питьевой воды при транспортировке по водопроводным сетям:

- 1) в абсолютных показателях: с 18,9 до 11,7 млн. м³/год;
- 2) в относительных показателях (по отношению к подаваемой в водопроводные сети питьевой воды): с 32,88 до 25,61 %.

По прочим организациям ВКХ, осуществляющим на территории г. Липецка эксплуатацию объектов централизованных систем питьевого и технического водоснабжения, прогнозные балансы питьевого и технического водоснабжения принимаются статичными на всем рассматриваемом перспективном периоде (т.е. аналогичными, приведенным соответственно в [таблице 3.2](#) и [таблице 3.3](#)), поскольку в зонах действия соответствующих централизованных систем не предусматривается подключения новых абонентов и реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения.

Подраздел 3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы

Описание централизованных систем горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения на территории г. Липецка приведено выше в [пункте 1.4.6](#).

Подраздел 3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении горячей, питьевой, технической воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное)

Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении питьевой и технической воды по территории г. Липецка рассмотрены выше: фактические – в [подразделе 3.1](#) и в [подразделе 3.3](#), ожидаемые – в [подразделе 3.7](#).

Подраздел 3.10. Описание территориальной структуры потребления горячей, питьевой, технической воды, которую следует определять по отчетам организаций, осуществляющих водоснабжение, с разбивкой по технологическим зонам

Описание территориальной структуры потребления питьевой и технической воды по территории г. Липецка приведено выше в [подразделе 3.2](#).

Подраздел 3.11. Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов, в том числе на водоснабжение жилых зданий, объектов общественно-делового назначения, промышленных объектов, исходя из фактических расходов горячей, питьевой, технической воды с учетом данных о перспективном потреблении горячей, питьевой, технической воды абонентами

Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов по территории г. Липецка приведен выше в [подразделе 3.7](#).

Подраздел 3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях горячей, питьевой, технической воды при ее транспортировке (годовые, среднесуточные значения)

Сведения о фактических и планируемых потерях по территории г. Липецка рассмотрены выше: фактические – в [подразделе 3.1](#), ожидаемые – в [подразделе 3.7](#).

Подраздел 3.13. Перспективные балансы водоснабжения и водоотведения (общий - баланс подачи и реализации горячей, питьевой, технической воды, территориальный - баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения, структурный - баланс реализации горячей, питьевой, технической воды по группам абонентов)

Сводные перспективные балансы водоснабжения по территории г. Липецка рассмотрены выше в [подразделе 3.7](#).

Подраздел 3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений исходя из данных о перспективном потреблении горячей, питьевой, технической воды и величины потерь горячей, питьевой, технической воды при ее транспортировке с указанием требуемых объемов подачи и потребления горячей, питьевой, технической воды, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам с разбивкой по годам

Расчет перспективной требуемой мощности водозаборных и водоочистных сооружений по системам водоснабжения, эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, на 2042 год приведен в таблице 3.10.

Таблица 3.10 – Расчет перспективной требуемой мощности водозаборных и водоочистных сооружений по системам водоснабжения, эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, на 2042 год

№ п.п.	Наименование водозаборных сооружений	Отношение к технологической зоне водоснабжения	Проектная производительность водозаборных сооружений, м³/сут	Всего проектная производительность в технологической зоне водоснабжения, м³/сут	¹Требуемая производительность водозаборных сооружений в сутки максимального водопотребления, тыс. м³/сут		Резерв (дефицит) производительности водозаборных сооружений, тыс. м³/сут	
					по водозаборным сооружениям	по технологической зоне водоснабжения в целом	по водозаборным сооружениям	по технологической зоне водоснабжения в целом
1.	В целом по г. Липецку		-	323 010	185 891		137 119	
1.1.	№1 "Монастырский"	Технологическая зона "Город"	265 800	22 435 22 828 31 987 5 978 31 788 40 010 15 634	170 660	2 565 1 172 13 013 1 822 22 212 49 990 4 366	95 140	56 811
1.2.	№2 "Колхозный"		24 000		22 828		1 172	
1.3.	№3 "Трубный"		45 000		31 987		13 013	
1.4.	№4 "Казанский"		7 800		5 978		1 822	
1.5.	№5 "Сырский"		54 000		31 788		22 212	
1.6.	№7 "Ситовский"		90 000		40 010		49 990	
1.7.	№10 "Кузьминский"		20 000		15 634		4 366	
1.8.	"Северный Рудник"	Технологическая зона «Северный»	1 000	337	337	663	663	587
1.9.	"Сырский Рудник"	Технологическая зона «Центролит»	15 560	0 1 980	1 980	8 000	13 580	13 135
1.10.	"Центролит"		7 560		1 980	5 580	5 580	
1.11.	"Матырский"	Технологическая зона «Матырский»	10 650	3 201 246 0 0	3 447	3 279	7 203	6 430
1.12.	"Дачный"		1 050		246	804	804	
1.13.	"Матырский-2"		1 200		0	1 200	1 200	
1.14.	"Дачный в/ч"		1 920		0	1 920	1 920	
1.15.	ТЭЦ-2	Технологическая зона «ТЭЦ-2»	30 000	9 467	9 467	20 533	20 533	18 407

Подраздел 3.15. Наименование организации, которая наделена статусом гарантирующей организации

В соответствии с ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ введены и определены следующие понятия и требования:

- 1) статья 2 главы 1: «гарантирующая организация – организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления поселения, городского округа, которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения»;
- 2) статья 6 главы 2: к полномочиям органов местного самоуправления поселений, городских округов относится определение для каждой централизованной системы холодного водоснабжения и (или) водоотведения гарантирующей организации и установление зон ее деятельности;
- 3) пункт 1 статьи 12 главы 3: «Органы местного самоуправления поселений, городских округов для каждой централизованной системы холодного водоснабжения и (или) водоотведения определяют гарантирующую организацию и устанавливают зоны ее деятельности. Для централизованных ливневых систем водоотведения гарантирующая организация не определяется»;
- 4) пункт 2 статьи 12 главы 3: «Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение и эксплуатирующая водопроводные и (или) канализационные сети, наделяется статусом гарантирующей организации, если к водопроводным и (или) канализационным сетям этой организации присоединено наибольшее количество абонентов из всех организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и (или) водоотведение»;
- 5) пункт 2 статьи 42 главы 8: «До 1 июля 2013 года органы местного самоуправления поселения, городского округа осуществляют инвентаризацию водопроводных и канализационных сетей, участвующих в водоснабжении и водоотведении (транспортировке воды и сточных вод), утверждают схему водоснабжения и водоотведения, определяют гарантирующую организацию, устанавливают зоны ее деятельности».

На момент настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка в соответствии с постановлениями администрации города Липецка:

- 1) от 27.12.2021 № 2952 ООО «РВК-Липецк» наделено статусом гарантирующей организации для централизованных систем холодного водоснабжения питьевой водой и водоотведения на территории муниципального образования город Липецк. Зонай деятельности гарантирующей организации ООО «РВК-Липецк» для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального образования город Липецк, за исключением территорий: проезд Трубный, 1, строение 1е, строения 1ж, 3, 3а, 3б, 4ж, 5, строение 5б, строение 5в, строения 5е, 7, 7в, 7д, 11а, 13а, владение 23, строение 27; территория предприятия АО "Липецкий хладокомбинат", Лебедянское шоссе, владение 1; Лебедянское шоссе, 1/1, 1а, 1б, 2, 2а, 2б, владение 7; улица Опытная, владение 1б; территория предприятия ООО ЛОЭЗ "Гидромаш", улица Юношеская, 48; улица Юношеская, 10а, 43, 48, 51, строения 71а, 73, 75; территория предприятия ООО "ЛТК "Свободный сокол", площадь Заводская, 1; улица Студеновская, 122г, 124а, 126; территория военного аэродрома, город Липецк, военный городок N 2; территория производственной базы
-

ООО "Газпром трансгаз Москва", город Липецк, улица Юношеская, 52; улица Балашовская, 1, 2, 3, сооружения 3а, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21; район Цемзавода, строение 131, улица МПС, 1, 2, 3а, 4, 6, 7, 9а; ул. Станционная, 1, 1а, 2, 2б, 3, 4, 5, 5а, 6, 7; поселок Венера, улица Яблоневая, 1а, 2, 2а.

Зоной деятельности гарантирующей организации ООО «РВК-Липецк» для централизованной системы водоотведения установлена территория муниципального образования город Липецк, за исключением территорий: территория военного аэродрома, город Липецк, военный городок N 2;

2) от 19.06.2013 № 1477 ПАО «НЛМК» (на тот момент – ОАО «НЛМК») наделено статусом гарантирующей организации, осуществляющей холодное водоснабжение технической водой на территории муниципального образования город Липецк с установленной зоной деятельности гарантирующей организации ОАО «НЛМК» для централизованных систем холодного водоснабжения технической водой на территории муниципального образования город Липецк: территория предприятия ОАО «Новолипецкий металлургический комбинат», пл. Металлургов, 2; территория предприятия ОАО «Завод Железобетон», ул. Алмазная, 6, 10; ул. Ферросплавная, 17, владение 40а. ПАО «НЛМК» прекратило эксплуатацию централизованных систем технического и питьевого водоснабжения, а также прекратило осуществление регулируемых видов деятельности по техническому и питьевому водоснабжению и не поставляет воду технического и питьевого качества сторонним абонентам;

3) от 01.12.2014 № 2695 (в редакции постановления администрации города Липецка от 27.10.2022 № 2491) ООО «ЛТК «Свободный сокол» наделено статусом гарантирующей организации: 1) для централизованной системы холодного технического водоснабжения на территории муниципального образования город Липецк: территория предприятия ООО «ЛТК «Свободный сокол», пл. Заводская, 1; 2) для централизованной системы холодного питьевого водоснабжения на территории муниципального образования город Липецк: территория предприятия ООО «ЛТК «Свободный сокол», ул. Студеновская, 124а, 126; 3) для централизованной системы водоотведения промышленных стоков территорию муниципального образования город Липецк: территория предприятия ООО «ЛТК «Свободный сокол», пл. Заводская, 1;

4) от 09.12.2013 № 2838 ООО «Газпром энерго» наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой. Зоной деятельности гарантирующей организации ООО «Газпром энерго» (Центральный филиал) для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального образования город Липецк: территория производственной базы ООО «Газпром трансгаз Москва», г. Липецк, ул. Юношеская, д. 52;

5) от 08.05.2013 № 1161 ООО «ФИН-Групп» наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой. Зоной деятельности гарантирующей организации ООО «ФИН-Групп» для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального образования город Липецк: проезд Трубный, 1, строение 1е, строения 1ж, 3, 3а, 3б, 4ж, 5, строение 5б, строение 5в, строения 5е, 7, 7в, 7д; Лебедянское шоссе, 2б; улица Опытная, владение 1б;

6) от 08.05.2013 № 1162 ООО ЛОЭЗ «Гидромаш» (на тот момент – ОАО ЛОЭЗ «Гидромаш») наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой. Зоной деятельности гарантирующей организации ОАО ЛОЭЗ «Гидромаш» для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального

образования город Липецк: территория предприятия ОАО ЛОЭЗ «Гидромаш», ул. Юношеская, 48; ул. Юношеская, 10а, 43, 48, 51, строение 71а, 73, 75;

7) от 18.11.2015 № 1162 АО «Липецкий хладокомбинат» (на тот момент – ОАО «Липецкий хладокомбинат») наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой. Зоной деятельности гарантирующей организации ОАО «Липецкий хладокомбинат» для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального образования город Липецк: территория предприятия ОАО «Липецкий хладокомбинат», Лебедянское шоссе, владение 1; Лебедянское шоссе, 1/1, 1а, 1б, 2, 2а, владение 7; проезд Трубный, 11а, строение 27, 13а, владение 23;

8) от 21.06.2023 № 2856 МУП «Липецктеплосеть» наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы холодного водоснабжения на территории муниципального образования город Липецк. Зоной деятельности гарантирующей организации МУП «Липецктеплосеть» для централизованной системы холодного водоснабжения установлена территория муниципального образования город Липецк: улица Балашовская, 1, 2, 3, сооружение 3а, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21;

9) от 17.12.2014 № 2856 ОАО «РЖД» определено гарантирующей организацией для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой. Зоной деятельности гарантирующей организации ОАО «РЖД» для централизованной системы холодного водоснабжения питьевой водой установлена территория муниципального образования город Липецк: ул. МПС, 1, 2, 3а, 4, 4а, 6, 7, 9а; ул. Станционная, 1, 1а, 2, 2б, 3, 4, 5, 5а, 6, 7; поселок Венера, ул. Яблонева, 1а, 2, 2а;

10) от 07.08.2017 № 1397 ФГБУ «ЦЖКУ» МО РФ наделено статусом гарантирующей организации для централизованных систем холодного водоснабжения питьевой водой и водоотведения. Зоной деятельности гарантирующей организации ФГБУ «ЦЖКУ» МО РФ для централизованных систем холодного водоснабжения питьевой водой и водоотведения установлена территория военного городка № 2 Правобережного района города Липецка.

Раздел 4.

Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения

В соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в сфере водоснабжения и водоотведения (ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ, ПП РФ от 05.09.2013 № 782) в рамках разработки или актуализации [Схем ВСиВО муниципальных образований](#) рассматриваются мероприятия инвестиционного характера, то есть такие мероприятия, которые оказывают влияние на стоимость основных фондов объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, эксплуатируемых организациями ВКХ.

Основными целями реализации мероприятий инвестиционного характера в сфере водоснабжения и водоотведения являются:

- 1) обеспечение технологического присоединения перспективных абонентов (в т.ч. существующих объектов капитального строительства, не обеспеченных услугами централизованного водоснабжения и(или) водоотведения) к соответствующим централизованным системам;
- 2) улучшение основных показателей функционирования соответствующих централизованных систем: улучшение показателей качества, надежности и экономической эффективности отдельных объектов таких систем.

Мероприятия на объектах централизованных систем водоснабжения и водоотведения, не носящие инвестиционного характера (текущие, капитальные ремонты, замена оборудования и сооружений на аналоги и т.п.), реализуются организациями ВКХ в рамках утвержденных тарифов в соответствии с разрабатываемыми производственными программами.

При анализе предоставленной Заказчиком работ и организациями ВКХ, осуществляющими на территории г. Липецка эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, в рамках настоящей работы исходной информации установлено, что план инвестиционных мероприятий имеется только у одной организации – ООО «РВК-Липецк».

Законом Липецкой области от 03.11.2022 № 224-ОЗ «Об утверждении заключения концессионного соглашения в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Липецка» (принят Липецким областным Советом депутатов 02.11.2022) утверждено заключение концессионного соглашения от 19.10.2022 на период 2023-2071 годов в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Липецка между городским округом город Липецк Липецкой области, выступающим Концендентом, муниципальным унитарным предприятием «Липецкводоканал», участвующим на стороне концендента, ООО «РВК-Липецк», выступающим Концессионером, и Липецкой областью, выступающей третьей стороной (далее – КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка).

Далее в рамках настоящего раздела представлен и охарактеризован перечень мероприятий, включенный в КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка в части объектов централизованных систем водоснабжения, а также дополнительный перечень мероприятий, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города.

Мероприятия по обеспечению перспективных абонентов, рассмотренных ранее в рамках проектов планировки территории и на основании выданных разрешений на строительство объектов на территории города (см. [подраздел 2.2](#)), услугами централизованного водоснабжения и водоотведения приведены соответственно в [Приложении А](#) и [Приложении Б](#), а также графически отражены в [Электронной модели](#) (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ЭМ).

Подраздел 4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения с разбивкой по годам

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, включенный в КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка, приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, включенный в КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
1	Система водоснабжения		30 сентября 2071	9 061 217,45	-
1.1.	Строительство, модернизация и/или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов		-	0,00	-
1.1.1.	Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов		-	0,00	-
1.1.2.	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-
1.2.	Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов		31 декабря 2045	1 173 574,75	-
1.2.1.	Строительство новых сетей водоснабжения		31 декабря 2045	927 019,53	-
1.2.1.1.	Строительство водопровода от ВНС № 5 до п. ЛТЗ	Материал труб: ПНД; Диаметр: 630 мм; Протяженность: 4,8 км	31 декабря 2027	247 142,68	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.2.	Строительство магистрального трубопровода питьевой воды Ду=400 мм от водовода Ду=700 мм	Материал труб: ПНД; Диаметр: 400-700 мм; Протяженность: 8,6 км	31 декабря 2045	246 435,93	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достижимый эффект
	в районе Липецкой ТЭЦ-2 до напорных водоводов Ду=500 мм от водозабора "ТЭЦ-2" в районе Липецкой ТЭЦ-2				
1.2.1.3.	Строительство магистрального трубопровода питьевой воды Ду=400 мм от напорных водоводов Ду=500 мм от водозабора "ТЭЦ-2" в районе Липецкой ТЭЦ-2 до сетей водоснабжения п. Матырский (включая п. Новая Жизнь, ст. Казинка, п. Дачный)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 400-500 мм; Протяженность: 2,0 км	31 декабря 2043	57 061,40	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.4.	Строительство водопроводной сети от дома № 1 по ул. Одесская до дома № 1 по ул. Пугачева в районе Опытной станции	Материал труб: ПНД; Протяженность: 0,36 км	31 декабря 2025	4 651,74	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.5.	Строительство сетей водоснабжения в районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9 по ул. Папина, д/с № 119	Материал труб: ПНД; Протяженность: 0,36 км	31 декабря 2025	1 912,34	Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.1.6.	Строительство сетей водоснабжения по ул. Жактовская, д.д. 26-51	Материал труб: ПНД; Протяженность: 0,12 км	31 декабря 2025	800,00	Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.1.7.	Строительство водопровода Д=700 мм от камер переключения в районе дюкерного перехода через р. Воронеж до ТЭЦ-2 (с увеличением мощности ВНС № 7)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 700 мм; Протяженность: 5,67 км (с увеличением мощности ВНС № 7)	31 декабря 2041	365 503,51	Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.1.8.	Обеспечение питьевой водой районов г. Липецка (с. Коровино)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,248 км	31 декабря 2024	3 511,93	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.2.	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения		31 декабря 2041	246 555,21	-
1.2.2.1.	Строительство	Периметр	31 декабря 2025	42 946,02	Повышение

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 7	ограждения: 592 м; монтаж системы охранного видеонаблюдения; монтаж наружного освещения			антитеррористической защищенности. Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.2.2.	Строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 3 (в том числе строительство системы канализации)	Периметр ограждения: 3600 м монтаж системы охранного видеонаблюдения; монтаж наружного освещения	31 декабря 2028	53 839,00	Повышение антитеррористической защищенности. Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.2.3.	Строительство эксплуатационных скважин на водозаборе «Матырский»	Производительность: 4200 м3/сут.; Глубина заложения: 100 м; Кол-во: 8 шт.	31 декабря 2030	35 766,76	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения
1.2.2.4.	Строительство эксплуатационных скважин на водозаборе «ТЭЦ-2»	Производительность: 2880 м3/сут.; Глубина заложения: 46 м; Кол-во: 2 шт.	31 декабря 2025	6 424,63	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения
1.2.2.5.	Развитие системы водоснабжения п. Северный Рудник: бурение новых скважин (100 м)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110 мм; Протяженность: 0,5 км; Кол-во: 2 шт.	31 декабря 2024	12 939,54	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения
1.2.2.6.	Строительство подкачивающей насосной станции в п. Дачный	Производительность: 144 м3/час	31 декабря 2041	14 927,33	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.2.7.	Установка пожарных гидрантов	Кол-во: 371 шт.	31 декабря 2035	79 711,94	Обеспечение пожарной безопасности
1.3.	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов		30 сентября 2071	7 319 084,30	-
1.3.1.	Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения		30 сентября 2071	6 640 148,08	-
1.3.1.1.	Реконструкция сетей водоснабжения в районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9	Материал труб: ПНД; Диаметр: 200 мм; Протяженность: 0,132 км	31 декабря 2024	393,63	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	по ул. Папина, д/с № 119				снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.2.	Реконструкция водовода по ул. Нижняя Логовая от дома № 2 по ул. Каменный лог до дома № 7 по ул. Нижняя Логовая	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,043 км	31 декабря 2025	1 292,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети от колодца ВК-21 по ул. Урицкого до существующего колодца ВК-1 по ул. Гагарина (инв. № 310312Л)	Материал труб: ПНД; Диаметр: (63-225) мм Протяженность: 0,236 км	31 декабря 2025	4 061,16	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новая Калинина	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,166 км	31 декабря 2025	3 316,78	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.5.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Папина-Доватора	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 10,742 км	31 декабря 2027	134 036,23	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.6.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Северный Рудник	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110 мм; Протяженность: 1,615 км	31 декабря 2034	15 120,88	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.7.	Реконструкция сетей водоснабжения п. ЛТЗ	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 20,584 км	31 декабря 2029	230 085,22	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.8.	Реконструкция сетей водоснабжения по пр. Победы, ул. Депутатская, ул. Механизаторов	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 7,117 км	31 декабря 2030	75 052,53	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.9.	Реконструкция сетей водоснабжения п. 10 шахта	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,302 км	31 декабря 2027	41 002,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.10.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Свободный сокол	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 13,016 км	31 декабря 2029	137 501,97	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.11.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Советская, ул. Неделина, ул. Фрунзе	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 4,049 км	31 декабря 2028	43 197,42	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.12.	Реконструкция сетей водоснабжения п. НЛМК	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 18,530 км	31 декабря 2032	200 464,91	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.13.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. К. Маркса, ул. Неделина, ул.	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,660 км	31 декабря 2033	26 678,60	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	Фрунзе				снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.14.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Ленина, ул. Желябова, ул. Плеханова	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 7,786 км	31 декабря 2034	92 901,32	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.15.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Семашко, ул. Липовская, ул. Гагарина	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,919 км	31 декабря 2033	45 333,77	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.16.	Реконструкция сетей водоснабжения р-на Ниженка (ул. Маяковского, ул. Чапаева и др.)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 0,609 км	31 декабря 2032	5 685,96	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.17.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Гагарина, ул. Балмочных, ул. Пионерская	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 10,850 км	31 декабря 2035	106 386,35	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.18.	Реконструкция сетей водоснабжения с. Сселки, с. Ж. Пески	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,145 км	31 декабря 2036	49 017,37	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.19.	Реконструкция сетей водоснабжения в р-не Опытной станции	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 9,262 км	31 декабря 2035	138 055,89	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.20.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 23 и МЖК	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,157 км	31 декабря 2026	37 012,40	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.21.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 19, ЛПТУ и больницы	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 7,212 км	31 декабря 2039	95 667,44	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.22.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Силикатный	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,739 км	31 декабря 2037	35 091,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.23.	Реконструкция сетей водоснабжения д/с «Мечта»	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 1,117 км	31 декабря 2036	10 346,51	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.24.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 16	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,312 км	31 декабря 2039	39 559,59	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.25.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 20	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,768 км	31 декабря 2038	24 342,43	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.26.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 21	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-200 мм; Протяженность: 1,567 км	31 декабря 2039	15 968,80	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.26.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 22	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,244 км	31 декабря 2039	29 079,36	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.27.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 8 и сетей больничного комплекса	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,455 км	31 декабря 2043	40 997,05	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.28.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 15 и студ. городка	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,951 км	31 декабря 2040	33 976,23	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.29.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 1	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,508 км	31 декабря 2036	28 801,31	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.30.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 3	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,386 км	31 декабря 2043	16 067,08	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.31.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 9	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 3,926 км	31 декабря 2043	48 631,62	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.32.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 11	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 2,209 км	31 декабря 2038	28 002,78	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.33.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 12	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,504 км	31 декабря 2040	34 665,76	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.34.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 13	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 1,774 км	31 декабря 2041	19 218,67	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.35.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 14	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-250 мм; Протяженность: 0,821 км	31 декабря 2041	9 332,12	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.36.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 2	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,347 км	31 декабря 2041	26 030,22	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.37.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 7	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-200 мм; Протяженность: 1,115 км	31 декабря 2031	12 899,86	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.38.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 10	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 1,892 км	31 декабря 2042	21 307,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.39.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 4	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,953 км	31 декабря 2042	22 835,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.40.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 5	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-250 мм; Протяженность: 0,350 км	31 декабря 2026	4 224,31	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.41.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Дачный	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-1000 мм; Протяженность: 5,770 км	31 декабря 2039	59 344,85	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.42.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Матырский	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 9,984 км	31 декабря 2043	120 391,28	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.43.	Реконструкция сетей водоснабжения с. Казинка	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 3,745 км	31 декабря 2041	35 820,70	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.44.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Сырский Рудник	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 13,992 км	31 декабря 2042	133 890,61	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.45.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 24	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 0,463 км	31 декабря 2025	9 131,65	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.46.	Реконструкция магистральных сетей водоснабжения	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-1000 мм; Протяженность: 68,416 км	31 декабря 2071	2 867 460,52	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.47.	Разработка и реализация программы мероприятий по замене ветхих аварийных сетей водоснабжения на основании статистики аварийности, диагностики и гидравлического моделирования 2055-2071	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 109,695 км	30 сентября 2071	1 430 466,57	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.2.	Модернизация или реконструкция иных		31 сентября 2056	678 936,22	-

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	объектов централизованных систем водоснабжения				
1.3.2.1.	Реконструкция ВНС № 1	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 720,00 м3/ч	31 декабря 2026	19 314,36	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.2.	Реконструкция ВНС № 2	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 1 250,00 м3/ч	31 декабря 2026	40 853,79	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.3.	Реконструкция ВНС № 3	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 3 410,00 м3/ч	31 декабря 2027	36 372,77	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.4.	Реконструкция ВНС № 5	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 1 250,00 м3/ч	31 декабря 2026	27 779,38	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.5.	Реконструкция ВНС № 7	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 3 420,00 м3/ч	31 декабря 2025	44 179,43	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.6.	Реконструкция ВНС № 10	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 2 500,00 м3/ч	31 декабря 2027	26 666,25	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.7.	Реконструкция ВНС «Матырский»	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 920,00 м3/ч	31 декабря 2026	18 526,04	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.8.	Реконструкция ВНС «Центролит»	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность:	31 декабря 2025	10 366,20	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
		200,00 м3/ч			энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.9.	Реконструкция ВНСП	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Средняя производительность: 67,95 м3/ч; Кол-во: 103 шт.	31 декабря 2056	454 878,00	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.4.	Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий		31 декабря 2056	568 558,41	-
1.4.1.	Разработка и внедрение АСУ ТП и диспетчеризации на объектах водоснабжения	-	31 декабря 2028	151 930,74	Повышение надежности и энергоэффективности работы оборудования на водопроводных насосных станциях
1.4.2.	Установка узлов учета тепловой энергии на объектах ВКХ	-	31 декабря 2024	11 367,57	Повышение надежности и энергоэффективности работы оборудования
1.4.3.	Модернизация (замена) насосного оборудования	-	31 декабря 2056	405 260,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.5.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-
1.5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения		-	0,00	-
1.5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-

В приведенной выше таблице мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, эксплуатируемых ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, в соответствии с ПП РФ от 29.07.2013 № 641 разделены на следующие категории:

- 1) строительство, модернизация и/или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов. Общее количество таких мероприятий – 0 шт.;
- 2) строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов

капитального строительства абонентов. Общее количество таких мероприятий – 15 шт., в т.ч.: строительство новых сетей водоснабжения – 8 шт.; строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения – 7 шт.;

3) модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов. Общее количество таких мероприятий – 56 шт., в т.ч.: модернизация или реконструкция сетей водоснабжения – 47 шт.; модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоснабжения – 9 шт.;

4) осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий. Общее количество таких мероприятий – 3 шт.;

5) вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения. Общее количество таких мероприятий – 0 шт.

Перечень дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка, приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2 – Перечень дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2023 года), тыс. руб., с учетом НДС	Достижимый эффект
ИТОГО			-	982 956,88	-
1.	Строительство сетей водоснабжения на территории района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе ул. Ракитной, Покровской, Космонавтов (Сселки), Краиной, Посадской	Материал труб: ПНД; Диаметр: 100-200 мм; Протяженность: 4250 м	2026-2027	84 703,80	Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует
2.	Строительство сетей водоснабжения на территории района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе улиц Цветной, Лимонной (Желтые Пески)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 150 мм; Протяженность: 2200 м	2026-2027	43 846,67	Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует
3.	Строительство сетей водоснабжения по ул. Жактовская от д.35 до д.43	Материал труб: ПНД; Диаметр: 100 мм; Протяженность: 150 м	2025-2026	2 806,58	Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует
4.	Строительство сетей	Материал труб: ПНД;	2023-2024	91 679,40	Обеспечение

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2023 года), тыс. руб., с учетом НДС	Достижимый эффект
	водоснабжения на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в городе Липецке	Диаметр: 100-200 мм; Протяженность: 4600 м			водоснабжения объектов перспективной застройки населенного пункта
5.	Строительство сетей водоснабжения на территории микрорайона «Елецкий»	Материал труб: ПНД; Диаметр: 100-300 мм; Протяженность: 1700 м	2023-2024	36 392,98	Обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки населенного пункта
6.	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в военном городке	Материал труб: ПНД; Диаметр: 20-500 мм; Протяженность: 7400 м	2026-2027	170 209,33	Обеспечение подачи абонентам определенного объема горячей, питьевой воды установленного качества; сокращение потерь воды при ее транспортировке
7.	Капитальный ремонт сетей водоснабжения по ул. Лучистая, Ясная, Новая, Совхозная, Утренняя, Отрадная, Вольная, Одесская, Станционная, Раздольная, Ягодная, Пришвина, Новотепличная, пер.Беговой	Материал труб: ПНД; Диаметр: 100-300 мм; Протяженность: 7630 м	2026-2027	152 068,22	Обеспечение подачи абонентам определенного объема горячей, питьевой воды установленного качества; сокращение потерь воды при ее транспортировке
8.	Строительство сетей водоснабжения по ул. Ленина, Луговая в Ж.Пески	Материал труб: ПНД; Диаметр: 100 мм; Протяженность: 1996+1579=3575 м	2023-2024	67 264,36	Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует
9.	Модернизация системы водоснабжения пос. Сырский Рудник	Материал труб: ПЭ; Диаметр: 110-355 мм; Протяженность: 6453 м	2021-2024	360 022,00	Организация и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует
10.	Установка пожарных гидрантов – 314 шт.	314 шт.	2023-2042	9 420,00	Обеспечение требований пожарной безопасности

В приведенной выше таблице мероприятия по строительству и реконструкции (капитальному ремонту) объектов централизованных систем водоснабжения сформированы на основании технических и технологических проблем города, выявленных при разработке настоящего документа, и направлены на:

- 1) организацию и обеспечение централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует;
- 2) обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки населенного пункта;
- 3) обеспечение подачи абонентам определенного объема горячей, питьевой воды установленного качества;
- 4) сокращение потерь воды при ее транспортировке;
- 5) обеспечение требований пожарной безопасности.

Подраздел 4.2. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения, в том числе гидрогеологические характеристики потенциальных источников водоснабжения, санитарные характеристики источников водоснабжения, а также возможное изменение указанных характеристик в результате реализации мероприятий, предусмотренных схемами водоснабжения и водоотведения

Технические обоснования предусмотренного в рамках настоящего документа перечня мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, эксплуатируемых ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, приведены выше в столбце «Достигаемый эффект» [таблицы 4.1](#).

Результатом реализации предусмотренного перечня мероприятий к 2071 году станут:

- 1) снижение доли неудовлетворительных проб питьевой воды как подаваемой в водопроводные сети, так и в водопроводной сети. Следует отметить, что значение данного показателя и в настоящий момент является незначительным (1,36 и 1,23 % соответственно);
- 2) снижение количества перерывов в подаче воды (снижение аварийности) на ~25 % у уровню 2022 года: с 0,57 до 0,43 ед./км (в год);
- 3) улучшение энергетической эффективности за счет снижения потерь воды при транспортировке (с 31,01 до 22,11 %), а также за счет снижения удельного потребления электроэнергии в процессах производства (с 0,805 до 0,579 кВт·ч – на 28 %) и транспортировки (с 0,064 до 0,046 кВт·ч – на 28 %) питьевой воды;
- 4) развитие (расширение) зон действия централизованных систем водоснабжения на территории города;
- 5) обеспечение соблюдения требований законодательства в вопросах эксплуатации объектов централизованных систем водоснабжения (организация ЗСО) и пожарной безопасности (установка пожарных гидрантов).

Технические обоснования для перечня дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка, приведены выше в столбце «Достигаемый эффект» [таблицы 4.2](#).

Установка пожарных гидрантов регламентируется СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности», согласно которому:

1) «Пожарные гидранты необходимо предусматривать вдоль автомобильных до-рог 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.

2) 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.

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

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

Руководствуясь вышеуказанными нормативами, 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 Партсъезда – 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:

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 2996/2 – 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. Музыки – 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. З. 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. Коттеджная – 1;
 75. ул. Коцаря – 1;
 76. ул. Олега Кошевого – 1;
 77. ул. Крайняя – 3;
 78. ул. Краснозаводская – 1;
 79. ул. Краснознамённая – 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 Музыки – 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. Metallургов – 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 Чугун 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 Чугун 2 в сторону Грязинского шоссе – 4;
 123. от ул. МПС Чугун 2 в сторону ул. Владимирская – 3;
 124. ул. Отрадная – 3;
 125. ул. П.А. Папина – 2;
 126. ул. П.И. Смородина – 2;
 127. ул. Папанина – 2;
 128. Парк Metallургов – 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. СНТ «Жёлтые пески» – 4;
 - 154. СНТ «Металлург-1» – 2;
 - 155. СНТ «Металлург-2» – 2;
 - 156. СНТ «Сокол-2» – 9;
 - 157. СНТ «Сокол-3» – 4;
 - 158. СНТ «Ферросплавщик» – 1;
 - 159. СНТ «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. Тополинный переулок – 2;
 - 171. Туманный переулок – 1;
 - 172. ул. Ударников – 8;
 - 173. Универсальный проезд – 5;
 - 174. ул. Ферросплавная – 5;
 - 175. ул. Фиалковая – 1;
 - 176. ул. Филиппченко – 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.

Подраздел 4.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения

Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованных систем водоснабжения, эксплуатируемых ООО «РВК-Липецк» на территории г. Липецка, приведены выше в столбце «Описание мероприятия» [таблицы 4.1](#).

Результатом реализации предусмотренного перечня мероприятий к 2071 году станут:

- 1) Строительство и реконструкция водопроводных сетей диаметрами 63 1000 мм, общей протяженностью ~408,9 км;
 - 2) надлежащая организация условий эксплуатации ЗСО на двух водозаборных сооружениях;
 - 3) строительство в общей сложности 12 скважин на трех водозаборных сооружениях;
 - 4) строительство одной подкачивающей ВНС;
-

- 5) установка пожарных гидрантов на водопроводных сетях – 371 шт.;
- 6) реконструкция 112 ВНС и ВНСП (в т.ч. ряда основных);
- 7) внедрение на объектах централизованных систем водоснабжения более совершенных систем автоматического управления технологическими процессами и диспетчеризации, систем учета потребляемой тепловой энергии и модернизация (замена) насосных агрегатов.

Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованных систем водоснабжения, предусмотренных в перечне дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка, приведены выше в столбце «Описание мероприятия» [таблицы 4.2.](#)

Результатом реализации предусмотренного перечня дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка, станут:

- 1) строительство водопроводных сетей диаметрами 100-300 мм, общей протяженностью ~22,928 км;
- 2) реконструкция (капитальный ремонт) водопроводных сетей диаметрами 20-500 мм, общей протяженностью ~15,030 км.

Подраздел 4.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение

К числу основных особенностей централизованных систем водоснабжения, как объектов автоматизации, относятся:

- 1) высокая степень ответственности работы сооружений, требующая обеспечения их надёжной бесперебойной работы;
- 2) работа сооружений в условиях постоянно меняющейся нагрузки;
- 3) зависимость режима работы сооружений от изменения качества исходной воды;
- 4) территориальная разрозненность сооружений и необходимость координирования их работы из одного центра;
- 5) сложность технологического процесса и необходимость обеспечения высокого качества обработки воды;
- 6) необходимость сохранения работоспособности при авариях на отдельных участках системы;
- 7) значительная инерционность ряда технологических процессов.

Задачи автоматизации процессов водозабора, водоподготовки и транспортировки воды в основном состоят в следующем:

- 1) создание оптимальных условий работы отдельных сооружений;
- 1) улучшение технологического контроля за работой отдельных элементов системы водоснабжения и ходом процесса водоснабжения в целом;
- 2) улучшение условий труда эксплуатационного персонала с одновременным сокращением штатов обслуживающего персонала;
- 3) уменьшение стоимости подготовки воды требуемого качества.

При развитии систем автоматизации и диспетчеризации объектов централизованных систем водоснабжения предлагается организация двухступенчатой структуры диспетчерского управления, с наличием единого центрального пункта управления и двух действующих местных пультов управления. Функции центрального пункта управления заключаются в контроле всех основных объектов централизованных систем водоснабжения, как единого комплекса и координации работы всех местных пультов управления, с реализацией SCADA-системы. Функции местных пультов управления ограничиваются управлением подчинённых им технологических узлов.

Автоматизация процесса подачи воды в водопроводные сети от насосных агрегатов на станциях водоподготовки и на насосных станциях второго подъёма заключается в частотном управлении работой данных насосных агрегатов с регулированием значения давления в напорном трубопроводе и передачей сигналов как в местную операторскую, так и на центральный пункт управления эксплуатирующей организации. Контролироваться на данных объектах должны следующие параметры:

- 1) давление, развиваемое каждым насосным агрегатом;
- 2) давление в напорном водоводе;
- 3) расход перекачиваемой воды;
- 4) уровень воды в дренажном приемке;
- 5) работающие насосные агрегаты;
- 6) наработка каждого насосного агрегата;
- 7) потребляемый ток (мощность) каждым скважинным насосным агрегатом;
- 8) число оборотов насосного агрегата при частотном регулировании;
- 9) аварийные ситуации.

Подробное описание, выбор требуемых технических решений по автоматизации процессов, оборудования и необходимых материалов требуется предусмотреть в соответствующих проектах по реконструкции (модернизации) соответствующих объектов централизованных систем водоснабжения.

Все локальные системы управления и диспетчеризации объектов централизованных систем водоснабжения должны быть связаны в общую систему диспетчерского управления с единым центральным пунктом управления, организованным в диспетчерской комнате эксплуатирующей организации (как вариант – на одном из двух действующих дистанционных пультов управления). Это позволит полностью контролировать и оперативно изменять ход действия технологических процессов, выполняемых каждым отдельным объектом централизованных систем водоснабжения.

В системе управления следует предусмотреть организацию контрольных (диктующих) точек с целью постоянного измерения и контроля значений давления в водопроводных сетях. Значения с датчиков давления следует передавать на центральный пункт управления для возможной корректировки режимов работы насосных агрегатов на основных объектах централизованных систем водоснабжения.

Подробное описание системы диспетчерского управления, разработка конкретных технических решений, определение состава оборудования и перечня необходимых материалов для реализации системы диспетчерского контроля должно быть предусмотрено соответствующим проектом. Предпочтение в проекте следует отдавать современным технологиям автоматизации с целью разработки и внедрения технических решений, способных оставаться актуальными на протяжении многих лет эксплуатации соответствующих объектов.

Подраздел 4.5. Сведения об оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду

За 2022 год в г. Липецке по ООО «РВК-Липецк» от общего объема реализации питьевой воды абонентам (38,7 млн. м³/год) порядка 22,3 % (8,6 млн. м³/год) было определено расчетным путем, что говорит о неполной оснащенности приборами коммерческого учета абонентов.

По прочим организациям ВКХ объемы реализованной питьевой и технической воды по приборам коммерческого учета и по нормативам приведены выше соответственно в [таблице 3.2](#) и [таблице 3.3](#).

В соответствии с частью 5 статьи 13 ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ до 01.07.2012 собственники жилых домов, собственники помещений в многоквартирных домах, введенных в эксплуатацию на день вступления в силу указанного Федерального закона, обязаны обеспечить оснащение таких домов приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. При этом многоквартирные дома в указанный срок должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также индивидуальными и общими (для коммунальной квартиры) приборами учета используемых воды, электрической энергии.

В соответствии с пунктом 38_1 Правил содержания общего имущества в многоквартирном доме, утвержденных ПП РФ от 13.08.2006 № 491, в случае если собственники помещений в многоквартирном доме не обеспечили оснащение такого дома коллективным (общедомовым) прибором учета используемого коммунального ресурса и при этом был установлен коллективный (общедомовой) прибор учета, собственники помещений обязаны оплатить расходы на установку такого прибора учета, за исключением случаев, когда такие расходы были учтены в составе платы за содержание жилого помещения и (или) в составе установленных для членов товарищества собственников жилья либо жилищного кооператива или иного специализированного потребительского кооператива обязательных платежей и (или) взносов, связанных с оплатой расходов на содержание, текущий и капитальный ремонт общего имущества.

Счета на оплату расходов на установку коллективного (общедомового) прибора учета с указанием общего размера расходов на установку такого прибора учета и доли расходов на установку такого прибора учета, бремя которых несет собственник помещения, выставляются собственникам помещений организацией, осуществившей установку коллективного (общедомового) прибора учета. Доля расходов на установку коллективного (общедомового) прибора учета, бремя которых несет собственник помещения, определяется исходя из его доли в праве общей собственности на общее имущество.

Также, в соответствии с частью 9 статьи 13 ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ, организации, осуществляющие снабжение водой, обязаны осуществлять деятельность по установке, замене, эксплуатации приборов учета используемых энергетических ресурсов, снабжение которыми или передаче которых они осуществляют.

Все организации ВКХ, осуществляющие на территории г. Липецка централизованное холодное питьевое и техническое водоснабжение, имеют на соответствующих водозаборных сооружениях узлы учета забираемой из источников исходной воды.

Подраздел 4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории города Липецка и их обоснование

Маршруты прохождения трубопроводов (трасс) по территории г. Липецка и их характеристики указаны выше соответственно в столбцах «Наименование мероприятия» и «Описание мероприятия» [таблицы 4.1](#) и [таблицы 4.2](#).

Графически варианты прохождения трубопроводов (трасс) по территории г. Липецка представлены в Электронной модели (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ЭМ).

Трассы прокладки перспективных водопроводных сетей следует выбирать с учётом обеспечения кратчайшего расстояния до точек подключения перспективных абонентов, рельефа местности, искусственных и естественных преград.

Трассы прокладки перспективных водопроводных сетей и места расположения площадок иных объектов централизованных систем водоснабжения подлежат уточнению и корректировке на стадии проектирования объектов.

Подраздел 4.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен

Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен на территории г. Липецка и их характеристики указаны выше соответственно в столбцах «Наименование мероприятия» и «Описание мероприятия» [таблицы 4.1](#) и [таблицы 4.2](#).

Графически данная информация представлена в Электронной модели (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ЭМ).

Подраздел 4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

При размещении объектов централизованных систем водоснабжения следует соблюдать требования следующих основных нормативных правовых актов:

- 1) СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1034/пр «Об утверждении СП 42.13330 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- 2) СП 31.13330.2021;
- 3) СП 129.13330.2019 «СНиП 3.05.04-85* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2019 № 925/пр «Об утверждении СП 129.13330.2019 «СНиП 3.05.04-85* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- 4) СП 18.13330.2019 «Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка» (СНиП П-89-80* «Генеральные планы промышленных предприятий»)), утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.09.2019 № 544/пр «Об утверждении СП 18.13330.2019 «Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка» (СНиП П-89-80* «Генеральные планы промышленных предприятий»));
- 5) СанПиН 2.1.4.1110-02.

Подраздел 4.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем водоснабжения по территории г. Липецка представлены в Электронной модели (шифр: 1-ЕП-СВСиВО-ЭМ).

Раздел 5.

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

Подраздел 5.1. Оценка воздействия предлагаемых к новому строительству и реконструкции объектов системы водоснабжения на водный бассейн при сбросе (утилизации) промывных вод

Утилизацию (сброс) образующихся в процессах водоподготовки и (или) промывки водопроводных сетей и иных сооружений централизованных систем водоснабжения промывных вод необходимо организовать в действующие ЦС ВО (при наличии таковых поблизости от соответствующих объектов ЦС ХВС), либо обеспечить накопление образующихся промывных вод в специализированных емкостях (емкостных сооружениях) с целью их накопления и последующей транспортировки ассенизационным способом до канализационных очистных сооружений (или до специально оборудованных для таких целей сливных станций).

В соответствии с предусмотренным сценарием развития централизованных систем водоснабжения г. Липецка в части снижения негативного воздействия на окружающую среду при сбросе (утилизации) промывных вод предусматривается реконструкция водозабора № 3 со строительством системы канализации.

Подраздел 5.2. Оценка воздействия на окружающую среду мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)

В централизованных системах водоснабжения г. Липецка не применяются технологии очистки, осветления и обесцвечивания исходной воды с применением химических реагентов, в связи с тем, что качество исходной воды в основном соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21.

На некоторых водозаборных сооружениях для водоподготовки воды питьевого качества используются станции обезжелезивания, на которых с помощью упрощенной аэрации отделяются хлопья гидроокислов железа (III): данная технология не предусматривает применения реагентов.

С целью обеззараживания воды на всех станциях водоподготовки используется гипохлорит натрия вместо жидкого хлора. Применение гипохлорита натрия вместо жидкого хлора для обеззараживания воды повышает экологическую безопасность, надежность и экономичность работы станций водоподготовки.

В соответствии с предусмотренным сценарием развития централизованных систем водоснабжения г. Липецка отдельных мер (мероприятий) по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.), не предусматривается.

Раздел 6.**Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения****Подраздел 6.1. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения**

Оценка объёмов капитальных вложений (стоимости) в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения произведена в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- 1) методика разработки и применения укрупнённых нормативов цены строительства, а также порядка их утверждения, утверждённая приказом Минстроя РФ от 29.05.2019 № 314/пр;
- 2) НЦС 81-02-14-2023;
- 3) НЦС 81-02-19-2023;
- 4) КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка.

Оценка стоимости основных мероприятий, предусмотренных к реализации в рамках КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка и представленных в настоящем разделе, указана в соответствии с данным концессионным соглашением. Для прочих мероприятий оценка стоимости основных мероприятий строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения произведена в соответствии с указанными ниже положениями.

При определении стоимости строительства, реконструкции и модернизации водопроводных сетей в соответствии с НЦС 81-02-14-2023 приняты следующие положения:

- 1) применение при строительстве, реконструкции и модернизации водопроводных сетей из полиэтиленовых труб;
- 2) способ производства работ – разработка мокрого грунта в отвал, с креплениями (группа грунтов 1-3, глубина – 2-3 м);
- 3) коэффициент перехода от цен базового района к уровню цен субъекта Российской Федерации $K_{пер}=0,77$;
- 4) зональный коэффициент изменения стоимости строительства $K_{пер/зон}=1,00$;
- 5) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территориях субъектов Российской Федерации, связанный с климатическими условиями $K_{рег1}=1,00$;
- 6) коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах Российской Федерации по отношению к базовому району $K_c=1,00$.

При определении стоимости строительства, реконструкции и модернизации прочих объектов централизованных систем водоснабжения в соответствии с НЦС 81-02-19-2023 приняты следующие положения:

- 1) коэффициент перехода от цен базового района к уровню цен субъекта Российской Федерации $K_{пер}=0,83$;
 - 2) зональный коэффициент изменения стоимости строительства $K_{пер/зон}=1,00$;
-

3) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территориях субъектов Российской Федерации, связанный с климатическими условиями $K_{per1}=1,00$;

4) коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах Российской Федерации по отношению к базовому району $K_c=1,00$.

Для приведения стоимостей мероприятий от цен 2023 года к ценам лет их реализации применены определённые в соответствии прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2036 года (разработан и опубликован 28.11.2018 Министерством экономического развития Российской Федерации) индексы-дефляторы (по базовому варианту по строке «Инвестиции в основной капитал»). Применённые индексы-дефляторы приведены в таблице 6.1.

Таблица 6.1 – Применённые для приведения стоимостей мероприятий от цен 2023 года к ценам лет их реализации индексы-дефляторы

№ п.п.	Наименование показателя	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.	2034 г.	2035 г.	2036 г.	2037 г.	2038-2042 гг.
1	Гемп роста по отношению к предыдущему году	100,0%	105,3%	104,8%	104,6%	104,1%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%
2	Гемп роста по отношению к 2023г.	100,0%	105,3%	110,4%	115,4%	120,2%	125,0%	130,0%	135,2%	140,6%	146,2%	152,0%	158,1%	164,5%	171,0%	177,9%	216,4%

Подраздел 6.2. Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения, выполненную 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

Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения, предусмотренных к реализации в рамках КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка, приведена в таблице 6.2.

Таблица 6.2 – Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения, предусмотренных к реализации в рамках КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
1	Система водоснабжения		30 сентября 2071	9 061 217,45	-
1.1.	Строительство, модернизация и/или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства		-	0,00	-

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	абонентов				
1.1.1.	Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов		-	0,00	-
1.1.2.	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-
1.2.	Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов		31 декабря 2045	1 173 574,75	-
1.2.1.	Строительство новых сетей водоснабжения		31 декабря 2045	927 019,53	-
1.2.1.1.	Строительство водопровода от ВНС № 5 до п. ЛТЗ	Материал труб: ПНД; Диаметр: 630 мм; Протяженность: 4,8 км	31 декабря 2027	247 142,68	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.2.	Строительство магистрального трубопровода питьевой воды Ду=400 мм от водовода Ду=700 мм в районе Липецкой ТЭЦ-2 до напорных водоводов Ду=500 мм от водозабора "ТЭЦ-2" в районе Липецкой ТЭЦ-2	Материал труб: ПНД; Диаметр: 400-700 мм; Протяженность: 8,6 км	31 декабря 2045	246 435,93	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.3.	Строительство магистрального трубопровода питьевой воды Ду=400 мм от напорных водоводов Ду=500 мм от водозабора "ТЭЦ-2" в районе Липецкой ТЭЦ-2 до сетей водоснабжения п. Матырский (включая п. Новая Жизнь, ст. Казинка, п. Дачный)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 400-500 мм; Протяженность: 2,0 км	31 декабря 2043	57 061,40	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.4.	Строительство водопроводной сети от дома № 1 по ул. Одесская до дома № 1 по ул. Пугачева в районе Опытной станции	Материал труб: ПНД; Протяженность: 0,36 км	31 декабря 2025	4 651,74	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.1.5.	Строительство сетей водоснабжения в	Материал труб: ПНД; Протяженность:	31 декабря 2025	1 912,34	Повышение надежности системы

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9 по ул. Папина, д/с № 119	0,36 км			водоснабжения
1.2.1.6.	Строительство сетей водоснабжения по ул. Жактовская, д.д. 26-51	Материал труб: ПНД; Протяженность: 0,12 км	31 декабря 2025	800,00	Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.1.7.	Строительство водопровода Д=700 мм от камер переключения в районе дюкерного перехода через р. Воронеж до ТЭЦ-2 (с увеличением мощности ВНС № 7)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 700 мм; Протяженность: 5,67 км (с увеличением мощности ВНС № 7)	31 декабря 2041	365 503,51	Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.1.8.	Обеспечение питьевой водой районов г. Липецка (с. Коровино)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,248 км	31 декабря 2024	3 511,93	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.2.	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения		31 декабря 2041	246 555,21	-
1.2.2.1.	Строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 7	Периметр ограждения: 592 м; монтаж системы охранного видеонаблюдения; монтаж наружного освещения	31 декабря 2025	42 946,02	Повышение антитеррористической защищенности.
					Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.2.2.	Строительство зон санитарной охраны первого пояса водозабора № 3 (в том числе строительство системы канализации)	Периметр ограждения: 3600 м монтаж системы охранного видеонаблюдения; монтаж наружного освещения	31 декабря 2028	53 839,00	Повышение антитеррористической защищенности.
					Повышение надежности системы водоснабжения
1.2.2.3.	Строительство эксплуатационных скважин на водозаборе «Матырский»	Производительность: 4200 м3/сут.; Глубина заложения: 100 м; Кол-во: 8 шт.	31 декабря 2030	35 766,76	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения
1.2.2.4.	Строительство эксплуатационных скважин на водозаборе «ТЭЦ-2»	Производительность: 2880 м3/сут.; Глубина заложения: 46 м; Кол-во: 2 шт.	31 декабря 2025	6 424,63	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
1.2.2.5.	Развитие системы водоснабжения п. Северный Рудник: бурение новых скважин (100 м)	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110 мм; Протяженность: 0,5 км; Кол-во: 2 шт.	31 декабря 2024	12 939,54	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения
1.2.2.6.	Строительство подкачивающей насосной станции в п. Дачный	Производительность: 144 м3/час	31 декабря 2041	14 927,33	Обеспечение перспективных потребителей централизованным водоснабжением
1.2.2.7.	Установка пожарных гидрантов	Кол-во: 371 шт.	31 декабря 2035	79 711,94	Обеспечение пожарной безопасности
1.3.	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов		30 сентября 2071	7 319 084,30	-
1.3.1.	Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения		30 сентября 2071	6 640 148,08	-
1.3.1.1.	Реконструкция сетей водоснабжения в районе дома № 8 по ул. Доватора, № 9 по ул. Папина, д/с № 119	Материал труб: ПНД; Диаметр: 200 мм; Протяженность: 0,132 км	31 декабря 2024	393,63	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.2.	Реконструкция водовода по ул. Нижняя Логовая от дома № 2 по ул. Каменный лог до дома № 7 по ул. Нижняя Логовая	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,043 км	31 декабря 2025	1 292,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети от колодца ВК-21 по ул. Урицкого до существующего колодца ВК-1 по ул. Гагарина (инв. № 310312Л)	Материал труб: ПНД; Диаметр: (63-225) мм Протяженность: 0,236 км	31 декабря 2025	4 061,16	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новая Калинина	Материал труб: ПНД; Диаметр: 160 мм; Протяженность: 0,166 км	31 декабря 2025	3 316,78	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.5.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Папина-Доватора	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 10,742 км	31 декабря 2027	134 036,23	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.6.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Северный Рудник	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110 мм; Протяженность: 1,615 км	31 декабря 2034	15 120,88	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.7.	Реконструкция сетей водоснабжения п. ЛТЗ	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 20,584 км	31 декабря 2029	230 085,22	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.8.	Реконструкция сетей водоснабжения по пр. Победы, ул. Депутатская, ул. Механизаторов	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 7,117 км	31 декабря 2030	75 052,53	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.9.	Реконструкция сетей водоснабжения п. 10 шахта	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,302 км	31 декабря 2027	41 002,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.10.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Свободный сокол	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 13,016 км	31 декабря 2029	137 501,97	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.11.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Советская, ул. Неделина, ул. Фрунзе	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 4,049 км	31 декабря 2028	43 197,42	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.12.	Реконструкция сетей водоснабжения п. НЛМК	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 18,530 км	31 декабря 2032	200 464,91	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.13.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. К. Маркса, ул. Неделина, ул. Фрунзе	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,660 км	31 декабря 2033	26 678,60	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.14.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Ленина, ул. Желябова, ул. Плеханова	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 7,786 км	31 декабря 2034	92 901,32	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.15.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Семашко, ул. Липовская, ул. Гагарина	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,919 км	31 декабря 2033	45 333,77	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.16.	Реконструкция сетей водоснабжения р-на Ниженка (ул. Маяковского, ул.	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 0,609 км	31 декабря 2032	5 685,96	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	Чапаева и др.)				снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.17.	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Гагарина, ул. Балмочных, ул. Пионерская	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 10,850 км	31 декабря 2035	106 386,35	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.18.	Реконструкция сетей водоснабжения с. Сселки, с. Ж. Пески	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,145 км	31 декабря 2036	49 017,37	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.19.	Реконструкция сетей водоснабжения в р-не Опытной станции	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 9,262 км	31 декабря 2035	138 055,89	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.20.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 23 и МЖК	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,157 км	31 декабря 2026	37 012,40	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.21.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 19, ЛГТУ и больницы	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-630 мм; Протяженность: 7,212 км	31 декабря 2039	95 667,44	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.22.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Силикатный	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,739 км	31 декабря 2037	35 091,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.23.	Реконструкция сетей водоснабжения д/с «Мечта»	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 1,117 км	31 декабря 2036	10 346,51	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.24.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 16	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 3,312 км	31 декабря 2039	39 559,59	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.25.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 20	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,768 км	31 декабря 2038	24 342,43	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.26.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 21	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-200 мм; Протяженность: 1,567 км	31 декабря 2039	15 968,80	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.26.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 22	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,244 км	31 декабря 2039	29 079,36	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.27.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 8 и сетей больничного	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 3,455 км	31 декабря 2043	40 997,05	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	комплекса				снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.28.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 15 и студ. городка	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,951 км	31 декабря 2040	33 976,23	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.29.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 1	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,508 км	31 декабря 2036	28 801,31	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.30.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 3	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,386 км	31 декабря 2043	16 067,08	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.31.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 9	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 3,926 км	31 декабря 2043	48 631,62	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.32.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 11	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 2,209 км	31 декабря 2038	28 002,78	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.33.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 12	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 2,504 км	31 декабря 2040	34 665,76	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.34.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 13	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-500 мм; Протяженность: 1,774 км	31 декабря 2041	19 218,67	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.35.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 14	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-250 мм; Протяженность: 0,821 км	31 декабря 2041	9 332,12	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.36.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 2	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 2,347 км	31 декабря 2041	26 030,22	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.37.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 7	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-200 мм; Протяженность: 1,115 км	31 декабря 2031	12 899,86	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.38.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 10	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 1,892 км	31 декабря 2042	21 307,39	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.39.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 4	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 1,953 км	31 декабря 2042	22 835,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.40.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 5	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-250 мм; Протяженность: 0,350 км	31 декабря 2026	4 224,31	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.41.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Дачный	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-1000 мм; Протяженность: 5,770 км	31 декабря 2039	59 344,85	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.42.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Матырский	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 9,984 км	31 декабря 2043	120 391,28	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.43.	Реконструкция сетей водоснабжения с. Казинка	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-160 мм; Протяженность: 3,745 км	31 декабря 2041	35 820,70	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.44.	Реконструкция сетей водоснабжения п. Сырский Рудник	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 13,992 км	31 декабря 2042	133 890,61	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.45.	Реконструкция сетей водоснабжения мкр. № 24	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-400 мм; Протяженность: 0,463 км	31 декабря 2025	9 131,65	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
					снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.46.	Реконструкция магистральных сетей водоснабжения	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-1000 мм; Протяженность: 68,416 км	31 декабря 2071	2 867 460,52	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.1.47.	Разработка и реализация программы мероприятий по замене ветхих аварийных сетей водоснабжения на основании статистики аварийности, диагностики и гидравлического моделирования 2055-2071	Материал труб: ПНД; Диаметр: 110-315 мм; Протяженность: 109,695 км	30 сентября 2071	1 430 466,57	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, снижение потерь воды, улучшение качества воды в распределительной сети
1.3.2.	Модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоснабжения		31 сентября 2056	678 936,22	-
1.3.2.1.	Реконструкция ВНС № 1	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 720,00 м3/ч	31 декабря 2026	19 314,36	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.2.	Реконструкция ВНС № 2	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 1 250,00 м3/ч	31 декабря 2026	40 853,79	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.3.	Реконструкция ВНС № 3	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 3 410,00 м3/ч	31 декабря 2027	36 372,77	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.4.	Реконструкция ВНС № 5	Реконструкция здания, замена насосного оборудования;	31 декабря 2026	27 779,38	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения,

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
		Производительность: 1 250,00 м3/ч			повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.5.	Реконструкция ВНС № 7	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 3 420,00 м3/ч	31 декабря 2025	44 179,43	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.6.	Реконструкция ВНС № 10	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 2 500,00 м3/ч	31 декабря 2027	26 666,25	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.7.	Реконструкция ВНС «Матырский»	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 920,00 м3/ч	31 декабря 2026	18 526,04	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.8.	Реконструкция ВНС «Центролит»	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Производительность: 200,00 м3/ч	31 декабря 2025	10 366,20	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.3.2.9.	Реконструкция ВНСП	Реконструкция здания, замена насосного оборудования; Средняя производительность: 67,95 м3/ч; Кол-во: 103 шт.	31 декабря 2056	454 878,00	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.4.	Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий		31 декабря 2056	568 558,41	-
1.4.1.	Разработка и внедрение АСУ ТП и диспетчеризации на объектах водоснабжения	-	31 декабря 2028	151 930,74	Повышение надежности и энергоэффективности работы оборудования на водопроводных насосных станциях
1.4.2.	Установка узлов учета тепловой	-	31 декабря 2024	11 367,57	Повышение надежности и

№ п.п.	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Срок реализации мероприятия (не позднее), год	Предельный размер расходов (в ценах 2022 года), тыс. руб., без НДС	Достигаемый эффект
	энергии на объектах ВКХ				энергоэффективности работы оборудования
1.4.3.	Модернизация (замена) насосного оборудования	-	31 декабря 2056	405 260,10	Повышение надежности и бесперебойности водоснабжения, повышение энергоэффективности водоснабжения
1.5.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-
1.5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения		-	0,00	-
1.5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения		-	0,00	-

В соответствии с приведенной таблицей, на рассматриваемом в рамках КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка периоде общий объем необходимых капитальных вложений на реализацию соглашения составит ~9,061 млрд. руб. (без НДС), в т.ч.:

- 1) на период рассматриваемой в рамках настоящей работы перспективы (2023-2042 годы) – ~4,245 млрд. руб. (без НДС) (~46,8 %);
- 2) на последующий период (2043-2071 годы) – ~4,816 млн. руб. (без НДС) (~53,2 %).

На рассматриваемом в рамках настоящей работы перспективном периоде реализация мероприятий КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка предусматривается в рамках инвестиционной программы ООО «РВК-Липецк» в сфере холодного водоснабжения на 2023-2042 годы, утвержденной постановлением Управления энергетики и тарифов Липецкой области от 03.11.2022 № 44/1 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «РВК-Липецк» (ИНН 7730263904) в сфере холодного водоснабжения на 2023-2042 годы».

Оценка величины необходимых капитальных вложений для перечня дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка, приведена в таблице 6.3.

Таблица 6.3 – Оценка величины необходимых капитальных вложений для перечня дополнительных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, направленных на решение текущих технических и технологических проблем централизованного водоснабжения города г. Липецка

№ п.п.	Наименование мероприятия	Объем капитальных вложений в ценах 2023 г. (с учетом НДС), тыс. руб.	Объем капитальных вложений в ценах лет реализации (с учетом НДС), тыс. руб.												
			2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2035 гг.	2036-2042 гг.	ИТОГО (с учетом НДС)
1	Строительство сетей водоснабжения на территории района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе ул. РаKITной, Покровской, Космонавтов (Сселки), Окраиной, Посадской	84 703,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48 053,54	50 023,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98 077,28
2	Строительство сетей водоснабжения на территории района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе улиц Цветной, Лимонной (Желтые Пески)	43 846,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 874,77	25 894,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 769,41
3	Строительство сетей водоснабжения по ул. Жактовская от д.35 до д.43	2 806,58	0,00	0,00	0,00	0,00	1 528,03	1 592,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 120,24
4	Строительство сетей водоснабжения на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в городе Липецке	91 679,40	0,00	0,00	45 839,70	47 856,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93 696,35
5	Строительство сетей водоснабжения на территории микрорайона «Елецкий»	36 392,98	0,00	0,00	18 196,49	18 997,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37 193,62
6	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в военном городке	170 209,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96 561,92	100 520,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	197 082,88
7	Капитальный ремонт сетей водоснабжения по ул. Лучистая, Ясная, Новая, Совхозная, Утренняя, Отрадная, Вольная, Одесская, Станционная, Раздольная, Ягодная, Пришвина, Новотепличная, пер. Беговой	152 068,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	86 270,24	89 807,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176 077,56
8	Строительство сетей водоснабжения по ул. Ленина, Луговая в Ж.Пески	67 264,36	0,00	0,00	33 632,18	35 112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68 744,18
9	Модернизация системы водоснабжения пос. Сырский Рудник	360 022,00	2 400,00	7 740,00	158 500,99	191 381,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	360 022,10
10	Установка пожарных гидрантов – 314 шт.	9 420,00	0,00	0,00	471,00	491,72	512,87	534,41	556,32	578,57	601,72	625,78	3 525,02	6 215,46	23 853,36
-	ИТОГО (с учетом НДС)	1 018 413,34	2 400,00	7 740,00	256 640,36	293 838,61	2 040,90	257 887,10	266 802,98	578,57	601,72	625,78	3 525,02	6 215,46	1 108 636,98

Для приведенных в таблице выше мероприятий источники финансирования на момент разработки настоящего документа не определены. В качестве источников финансирования данных мероприятий могут выступать:

- 1) бюджетные средства, выделяемые в рамках муниципальных, региональных и (или) федеральных программ по развитию жилищно-коммунального сектора;
- 2) средства абонентов, вносимые в качестве платы за подключение перспективных объектов капитального строительства к централизованным системам водоотведения.

Раздел 7.

Плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения

В соответствии с пунктом 2, 3, 5, 8 Перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, утвержденного приказом Минстроя РФ от 04.04.2014 № 162/пр, к показателям развития ЦС ХВС относятся:

1) показатели качества 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 (в %);

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 (в %);

2) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:

2.1) количество перерывов в подаче холодной воды в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км);

3) показатели энергетической эффективности:

3.1) доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в %);

3.2) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт·ч/м³);

3.3) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт·ч/м³).

В рамках настоящего документа фактические и плановые показатели развития ЦС ХВС определены и сформированы в разрезе организаций ВКХ, осуществляющих эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка.

Для ООО «РВК-Липецк» плановые показатели развития ЦС ХВС представлены на период до 2071 года включительно – на период действия КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка.

По прочим организациям ВКХ, осуществляющим эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, значения плановых показателей развития ЦС ХВС представлены на рассматриваемый в рамках настоящего документа перспективный период – до 2042 года включительно.

Значения фактических и плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения по организациям ВКХ, осуществляющим эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, приведены ниже в таблицах 7.1 – 7.10 (по питьевому водоснабжению) и в таблице 7.11 (по техническому водоснабжению).

№ п.п.	Наименование показателя	Значение показателя по годам														
1.	Показатели качества 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 (в %)	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
		1,36	1,32	1,28	1,26	1,17	1,08	0,98	0,89	0,8	0,6	0,4	0,2	0,2	0,19	0,19
		2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
		0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15
		2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066
		0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11
		2067	2068	2069	2070	2071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 (в %)	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
		1,23	1,22	1,21	1,2	1,2	1,17	1,15	1,13	1,11	1,11	1,09	1,08	1,06	1,05	1,05
		2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
		1,04	1,02	1	0,99	0,96	0,95	0,93	0,92	0,91	0,9	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85
		2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066
		0,84	0,83	0,82	0,81	0,79	0,77	0,76	0,74	0,73	0,72	0,7	0,69	0,67	0,66	0,65
		2067	2068	2069	2070	2071										
		0,63	0,62	0,61	0,6	0,58										
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения															
2.1.	Количество перерывов в подаче холодной воды в расчете на протяженность водопроводной сети в год	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
		0,57	0,57	0,54	0,53	0,52	0,52	0,51	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48
		2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
		0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Таблица 7.5 – Значения фактических и плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности ООО ЛОЭЗ "Гидромаш" (питьевое водоснабжение)

№ п.п.	Наименование показателя	Значение показателя по годам																				
		2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.	2034 г.	2035 г.	2036 г.	2037 г.	2038 г.	2039 г.	2040 г.	2041 г.	2042 г.
1.	Показатели качества 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 (в %)	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	0,00	0,00	0,00	0,00
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 (в %)	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	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения																					

[illegible]

Таблица 7.6 – Значения фактических и плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности АО "Липецкий хладокомбинат" (питьевое водоснабжение)

[illegible]

[illegible]

Таблица 7.7 – Значения фактических и плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности ОАО "РЖД" (питьевое водоснабжение)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Таблица 7.9 – Значения фактических и плановых показателей развития централизованных систем водоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности ООО "КОМУС" (питьевое водоснабжение)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п.п.	Наименование показателя	Значение показателя по годам																				
		2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.	2034 г.	2035 г.	2036 г.	2037 г.	2038 г.	2039 г.	2040 г.	2041 г.	2042 г.
	транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт·ч/м³)																					

Приведенные в таблицах выше показатели сформированы на основании действующих производственных программ в сфере холодного водоснабжения соответствующих организаций ВКХ, за исключением ООО «РВК-Липецк».

По ООО «РВК-Липецк» плановые значения показателей развития эксплуатируемых организацией ЦС ХВС сформированы на основании КС ООО «РВК-Липецк» в отношении создания, реконструкции и эксплуатации отдельных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Липецка.

Как видно из приведенных таблиц, динамика плановых показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных водоснабжения по всем рассматриваемым организациям, за исключением ООО «РВК-Липецк», отсутствует, что объясняется тем, что на рассматриваемом перспективном периоде данные организации не предусматривают реализации инвестиционных программ в сфере водоснабжения. Другими словами, по таким организациям не предусматривается мероприятий по строительству, реконструкции и (или) модернизации эксплуатируемых ими объектов централизованных систем водоснабжения, которые (мероприятия) оказывали бы влияние на значения показателей развития.

По эксплуатируемым ООО «РВК-Липецк» системам водоснабжения в рамках настоящей работы предусматривается комплекс инвестиционных мероприятий (см. выше [таблицу 4.1](#) или [таблицу 6.2](#)), по результатам реализации которых ожидаются следующие изменения в показателях развития:

1) показатели качества 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: по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 1,36 до 0,18 и 0,1 % соответственно;

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: по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 1,23 до 0,95 и 0,58 % соответственно;

2) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:

2.1) количество перерывов в подаче холодной воды в расчете на протяженность водопроводной сети в год: по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 0,57 до 0,47 и 0,43 ед./км соответственно;

3) показатели энергетической эффективности:

3.1) доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть: по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 31,01 до 25,61 и 22,11 % соответственно;

3.2) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть: по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 0,805 до 0,633 и 0,579 кВт·ч/м³ соответственно;

3.3) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт·ч/м³): по сравнению с 2022 годом в 2042 и 2071 годах ожидается снижение (улучшение) показателя с 0,064 до 0,057 и 0,046 кВт·ч/м³ соответственно.

Подраздел 7.1. Показатели качества воды

Показатели качества воды по организациям ВКХ, осуществляющим эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, приведены выше в [начале раздела 7](#).

Подраздел 7.2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения

Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения по организациям ВКХ, осуществляющим эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, приведены выше в [начале раздела 7](#).

Подраздел 7.3. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды)

Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды по организациям ВКХ, осуществляющим эксплуатацию объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка, приведены выше в [начале раздела 7](#).

Подраздел 7.4. Иные показатели, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства

Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства, иные показатели функционирования в сфере централизованного водоснабжения на момент настоящей разработки Схемы ВСиВО г. Липецка не установлены.

Раздел 8.**Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию**

В соответствии с ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ по вопросам эксплуатации бесхозяйных объектов определено следующее:

1) пункт 5 статьи 8 главы 3: «В случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путём эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение и водопроводные и (или) канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозяйным объектам (в случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения или в случае, если гарантирующая организация не определена в соответствии со статьёй 12 настоящего Федерального закона), со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, городского округа передаточного акта указанных объектов до признания на такие объекты права собственности или до принятия их во владение, пользование и распоряжение оставившим такие объекты собственником в соответствии с гражданским законодательством»;

2) пункт 6 статьи 8 главы 3: «Расходы организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, на эксплуатацию бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, учитываются органами регулирования тарифов при установлении тарифов в порядке, установленном основами ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утверждёнными Правительством Российской Федерации»;

3) пункт 7 статьи 8 главы 3: «В случае, если снижение качества воды происходит на бесхозяйных объектах централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, организация, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и эксплуатирует такие бесхозяйные объекты, обязана не позднее чем через два года со дня передачи в эксплуатацию этих объектов обеспечить водоснабжение с использованием таких объектов в соответствии с законодательством Российской Федерации, устанавливающим требования к качеству горячей воды, питьевой воды, если меньший срок не установлен утверждёнными в соответствии с настоящим Федеральным законом планами мероприятий по приведению качества горячей воды, питьевой воды в соответствие с установленными требованиями. На указанный срок допускается несоответствие качества подаваемой горячей воды, питьевой воды установленным требованиям, за исключением показателей качества горячей воды, питьевой воды, характеризующих её безопасность».

Подраздел 8.1. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

На территории г. Липецка бесхозяйные объекты централизованных систем водоснабжения представлены водопроводными сетями. Общее количество таких объектов составляет 1837 шт., общая протяженность оценивается в 178 032,25 м (~178 км), в т.ч.:

- Водопроводные сети в районе Опытная станция - 3527,79 п.м.;
 - Водопроводные сети Карьер - 3901,35 п.м.;
-

-
- Водопроводные сети поселка ЛТЗ - 6880,75 п.м.;
 - Водопроводные сети посёлка Матырский - 2371,79 п.м.;
 - Водопроводные сети пос. НЛМК - 9649,6 п.м.;
 - Водопроводные сети пос. Сырский Рудник - 4661,19 п.м.;
 - Водопроводные сети ЛГТУ, больница 19-го микрорайона - 1115,02 п.м.;
 - Водопроводные сети МЖК - 620 п.м.;
 - Водопроводные сети посёлка Дачный - 451,27 п.м.;
 - Водопроводные сети поселка Свободный сокол - 20461,28 п.м.;
 - Водопроводные сети Студенческий городок - 2388,13 п.м.;
 - Водопроводные сети ул. 50 лет НЛМК - 2443,38 п.м.;
 - Водопроводные сети ул. Гагарина-пер. Попова-ул. Нестерова - 1856,63 п.м.;
 - Водопроводные сети в районе ул. Доватора, ул. Юных натуралистов, Центрального рынка - 4810,79 п.м.;
 - Водопроводные сети в районе улиц Депутатская-Мичурина-Котовского - 4839,17 п.м.;
 - Водопроводные сети в районе улиц Механизаторов - Депутатская - 3963,41 п.м.;
 - Водопроводные сети Центра города - 18582,34 п.м.;
 - Водопроводные сети с. Коровино - 2908,75 п.м.;
 - Водопроводные сети пос. 10-я Шахта - 4060,67 п.м.;
 - Водопроводные сети Ниженка - 2073,06 п.м.;
 - Водопроводные сети пос. Силикатный - 1269,11 п.м.;
 - Водопроводные сети 1 микрорайон - 1446,21 п.м.;
 - Водопроводные сети 2 микрорайон - 1981,88 п.м.;
 - Водопроводные сети 3 микрорайон - 1527,5 п.м.;
 - Водопроводные сети 4 микрорайон - 1977,5 п.м.;
 - Водопроводные сети 5а,6 микрорайоны - 2288,91 п.м.;
 - Водопроводные сети 7 микрорайон - 88,75 п.м.;
 - Водопроводные сети 8 микрорайон - 1320 п.м.;
 - Водопроводные сети 9 микрорайон - 3775,38 п.м.;
 - Водопроводные сети 10 микрорайон - 1355,5 п.м.;
 - Водопроводные сети 11 микрорайон - 793,13 п.м.;
 - Водопроводные сети 12 микрорайон - 1149,39 п.м.;
 - Водопроводные сети 13 микрорайон - 1872,51 п.м.;
 - Водопроводные сети 14 микрорайон - 309,38 п.м.;
 - Водопроводные сети 15 микрорайон - 2103,54 п.м.;
 - Водопроводные сети 16 микрорайон - 2148,76 п.м.;
 - Водопроводные сети 17 микрорайон - 2010,9 п.м.;
-

- Водопроводные сети 18 микрорайон - 418,12 п.м.;
- Водопроводные сети 19 микрорайон - 871,29 п.м.;
- Водопроводные сети 20 микрорайон - 2568,76 п.м.;
- Водопроводные сети 21 микрорайон - 445,01 п.м.;
- Водопроводные сети 22 микрорайон - 1430,63 п.м.;
- Водопроводные сети 23 микрорайон - 3098,63 п.м.;
- Водопроводные сети 24 микрорайон - 387,77 п.м.;
- Водопроводные сети 26 микрорайон - 1370,15 п.м.;
- Водопроводные сети 27 микрорайон - 755,63 п.м.;
- Водопроводные сети 28 микрорайон - 972,5 п.м.;
- Прочие водопроводные сети - 36729,3 п.м.

Перечисленные бесхозяйные объекты централизованных систем водоснабжения (водопроводные сети) переданы в эксплуатацию ООО «РВК-Липецк».

Полный перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка приведен в [Приложении В](#).

ПРИЛОЖЕНИЕ А
Перечень учтенных проектов планировки территории г. Липецка

Таблица А.1 Перечень учтенных проектов планировки территории г. Липецка

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
2020 год								
1	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) квартала, ограниченного улицами Юных Натуралистов, У. Громовой, Перова, П.А. Папина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.04.2020 № 71	7,86	910	14,13	14,13	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
2	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания), ограниченной улицами им. Мичурина, М.И. Неделина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 23.04.2020 № 68	12,70	4 626	12,96	12,96	Объекты водоснабжения представлены существующими объектами – водоводами. Подключение объекта реконструкции осуществляется в существующие сети	Объекты водоотведения представлены существующими объектами – самотечные коллекторы
3	Внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории, ограниченной улицами Космонавтов, Горького, Игнатъева Ф.С., Валентины Терешковой в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.04.2020 № 72	36,85	6 470	39,60	39,60	-	-
4	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории жилого района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе с. Желтые Пески в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 17.06.2020 № 102	199,72	5 898	1 888,79	1 888,79	Источником объединенного хозяйственно-питьевого и пожарного водоснабжения проектируемого района предусматривается водовод диаметром 2х 300мм от водозабора №10 с установкой дополнительной группы насосов в машинном зале насосной станции водозабора №10. Предусматривается обеззараживание воды ультрафиолетовым излучением. Трасса водоводов проложена по кратчайшему расстоянию от водопитателя до сети.	Канализование коттеджной застройки предлагается выполнить автономными септиками. Отвод стоков хозяйственно-бытовой канализации зданий предусматривается в локальные очистные сооружения. Для школы, детских садов и предприятий КБО предусматриваются самотечные канализационные сети из чугунных труб диаметром 150-200 мм. Проектом предлагаются выход канализации на очистные сооружения

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
							Предусматривается закладка двух дополнительных дюкеров через р. Воронеж, далее вдоль существующих водоводов диаметром 2х200 мм до с. Желтые Пески, в селе – по ул. Сиреновой, затем вдоль автодороги примыкание у трассе Липецк – Мичуринск до проектируемого участка. Прокладка водоводов осуществлена в две нитки до проектируемого участка далее по территории района в одну нитку. Надежность работы водопроводной сети обеспечивается её кольцеванием. Предусматривается закольцовка водопровода с проектируемым водоводом диаметром 300мм в роне ул. Космонавтов в с. Сселки	с полями подземной фильтрации. Систему канализации блокированной застройки предусматривается строить в два этапа – на первый этап в локальную систему накопления стоков на территории квартала, второй этап – переподключение в систему самотечной канализации общественных зданий по мере её строительства
5	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории общественного центра 7-го жилого района в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 10.07.2020 № 127	12,49	-	73,74	73,74	Точка подключения – существующий водопровод Ø300 мм по ул. Шерстобитова в г. Липецке. Подключение к существующим сетям водоснабжения и водоотведения многоэтажной автостоянки открытого типа с центром автотехобслуживания (з.у. №3 по проекту) согласовано письмом владельца от 20.01.2017г.	Отвод стоков от существующих зданий общественного центра предусмотрен согласно ранее выданных технических условий. Точка подключения многофункционального центра - рынка розничной торговли в 7-ом жилом районе – существующий самотечный коллектор Ду=300мм по ул. Стаханова, перспективной застройки – существующий самотечный коллектор Ду=500мм по ул. Белана
6	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ) квартала, ограниченного улицами Гоголя, У.Громовой, площадь Победы, проспект Победы в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.07.2020 № 143	37569,43 кв.м	418	-	-	-	-
7	Проект внесения изменений в «Проект планировки и межевания территории	Приказ Управления строительства и	4,70	1 469	569,99	563,69	Существующие водоводы, питающие данный район города, достаточны для пропуска необходимых расходов	Подключение проектируемых зданий предусматривается к коллектору диаметром 800 мм. Сети канализации

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	квартала, ограниченного улицами Октябрь-ская, Сергея Литаврина, Первомайская, Валентина Скороходова в городе Липецке»	архитектуры Липецкой области от 17.07.2020 № 131					проектируемой застройки. Система водоснабжения — объединенная хозяйственно-питьевая, противопожарная. Схема водоснабжения сохраняется существующая с развитием, реконструкцией и строительством новых сетей и сооружений водопровода, устройством пожарных гидрантов. Насосные станции оснащаются малошумными насосными установками, которые работают автоматически, в зависимости от требуемых расходов водопотребления, от давления на напорной линии. Сети водопровода прокладываются из чугунных труб с шаровидным графитом. Глубина заложения труб — 2,0 — 2,4 м	принимаются из чугунных и полиэтиленовых труб диаметром 200 мм и 400 мм. Глубина заложения трубопроводов 1,2 — 4,0 метров
8	Проект внесения изменений в "Проект планировки и межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, Проспектом Победы, и Октябрьским мостом в городе Липецке" в части межевания II квартала	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 14.07.2020 № 127	-	-	-	-	-	-
9	Проект планировки и проект межевания территории жилых микрорайонов 30-31 в г. Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 19.12.2022 № 540	23,29	9 260	2 894,00	2 538,00	Источником водоснабжения для проектируемого объекта согласно технических условий служит водовод диаметром 700 мм, проходящий по ул. Свиридова. Сеть объединенного хоз. питьевого-противопожарного водопровода мкр. 30-31 выполнена кольцевой и запитывается по двум вводам от городских сетей водопровода. Данная система предназначена для бесперебойной подачи питьевой воды к жилым домам и зданиям микрорайона, а также на нужды наружного пожаро-тушения.	Согласно технических условий отвод стоков от мкр. 30-31 предусматривается в канализационный коллектор d 800 мм, проходящий по ул. Белана и канализационный коллектор. Сети самотечной канализации выполнены из труб полиэтиленово-блочнополимерных с двойной структурированной стенкой «PRAGMA» SN8 с раструбом и уплотнительным кольцом диаметром DN/ID200 - 400 мм по ГОСТ Р 54475-2011 и ТУ 2248-001-9646-7180-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
							Внутриквартальная кольцевая сеть водопровода выполнена из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR17 ГОСТ 18599-2001 (питьевая).	2008. d 800 мм, проходящий по Воронежскому шоссе. Канализационные стоки от домов № 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 4, 5-1, 5-2 поступают в коллектор по ул.Белана. Канализационные стоки от домов и строений № 16, 18, 19, 20, 22, 23, 39, 40, 15, 13, 12, 8, 6, 3, 1, 2, 5а-1, 5а-2 поступают в коллектор на Воронежское шоссе
10	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ) квартала, ограниченного улицами Гоголя, У.Громовой, площадь Победы, проспект Победы в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.07.2020 № 143	3,77	418	-	-	-	-
11	Проект планировки и проект межевания "Территория микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыка, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в городе Липецке"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 13.02.2023 № 27	60,30	4 187	1 809,60	1 809,60	Строительство водопроводных сетей на территории района	Для обеспечения водоотведения в существующую централизованную систему водоотведения требуется строительство новых самотечных и напорных канализационных коллекторов, насосной станции и реконструкция принимающей бытовые стоки сети. Расчетные объемы стоков равны расходам на водопотребление. Необходимо подключение сохраняемых индивидуальных жилых домов к централизованным сетям водоотведения.
12	Планировка территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта: "Дорога от проезда в районе Цемзавода до земельного участка с кадастровым	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.07.2020 №	0,35	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	номером 48:20:0021101:1225 в городе Липецке"	141						
13	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с. Селки в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.08.2020 № 158	5,50	114	73,98	13,79	Объекты водоснабжения представлены существующими объектами – водоводами и. Подключение объекта реконструкции осуществляется в существующие сети.	Индивидуальные локальные очистные сооружения
14	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного проспектом Победы, площадью Победы, улицами им. М.И. Неделина, им. Мичурина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.07.2020 № 142	24,20	6 068	1 400,00	1 400,00	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
15	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с. Селки в городе Липецке (ФОК в границах квартала № 162 по ул. Кирова-Сокольская)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.08.2020 № 175	1,30	-	95,85	95,85	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
16	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого- го района, ограниченного улицами Краснознаменной, Жуковского, Коммунистической, Юбилейной в городе Липецке в части межевания квартала, ограниченного улицами Краснознаменной, Клавдии Шаталовой, 6 Гвардейской дивизии, Володи Бачурина	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 18.09.2020 № 203	5,30	268	94,50	94,50	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
17	Планировка территории (проект планировки и проект межевания) квартала среднеэтажной застройки, ограниченной улицами Силикатной, Астраханской, Архангельской в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.09.2020 № 214	3,10	378	63,00	63,00	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
18	Внесение изменений в проект межевания территории с. Сселки в г. Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.10.2020 № 228	0,08	-	-	-	-	-
19	Проект планировки и проект межевания территории для размещения линейного объекта: Газопровод к объекту: "Объект имущественного комплекса ПАО «Камаз», Липецкая область, г. Липецк, район Цемзавода "	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.10.2020 № 235	0,40	-	-	-	-	-
20	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) линейного объекта: «Газопровод к объекту: «Станция технического обслуживания сельскохозяйственной техники» по адресу: Липецкая область, г. Липецк, участок с кад. № 48:20:0021003:444»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.10.2020 № 236	0,23	-	-	-	-	-
21	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) квартала индивидуальной жилой застройки в районе улиц	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 02.11.2020 №	~30	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	Встречная, Дивная в городе Липецке	247						
22	Планировка территории (проект планировки и проект межевания) для строительства линейного объекта: «Газопровод по с. Косыревка ул. Учительская, ул. Звездная, ул. Апрельская, ул. Рубиновая, ул. Академическая, ул. Шоколадная, ул. Греческая, ул. Спортивная, ул. Александровская, ул. Янтарная, ул. Виноградная, ул. Жукова, ул. Фестивальная, ул. Никольская, ул. Студенческая, ул. Восточная, пер. Лиственный Липецкого района, Липецкой области (1, 2 и 3 очередь)»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 17.11.2020 № 259	6,80	-	-	-	-	-
23	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) линейного объекта «Реконструкция автодороги по ул.50 лет НЛМК в г. Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 11.11.2020 № 255	н.д.	-	-	-	-	-
24	Проект внесения изменений в проект планировки центральной части города Липецка в районе ул. Гагарина от ул. Балочных до ул. Тельмана ул. Тельмана	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 24.11.2020 № 265	-	-	-	-	-	-
25	Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для объекта: «Реконструкция	Распоряжение Росжелдора от 16.12.2020 № ЭБ-441-р	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	четной горловины станции Чугун II Юго-Восточной железной дороги»							
26	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории квартала, ограниченного улицами Студеновская, Карьерная, им. 9-го Января в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 24.12.2020 № 300	3,10	1 144	382,55	319,24	Водоснабжение от сущ. водовода Ø1020 на тер-рии ТУ №132, №133 от 08.05.2018г. АО «ЛГЭК»	Водоотведение в сущ. коллектор Ø500 на тер-рии ТУ №135, №134 от 08.05.2018г. АО «ЛГЭК»
27	Документация по планировке территории квартала по Воронежскому шоссе, в районе водозабора №5 в Октябрьском округе г. Липецка	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.12.2020 № 317	42,80	-	-	-	-	-
28	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории 32, 33 микрорайонов в городе Липецке в части проекта планировки	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.12.2020 № 314	2,00	-	-	-	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
29	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) линейного объекта: "Реконструкция ул. Папина в городе Липецке"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.10.2020 № 218	8,24	-	-	-	-	Строительство ливневых канализационных сетей на территории района
30	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицами Невского, Суворова, Осипенко, Имени. Н.К. Крупской в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 07.07.2020 № 123	6,00	184	46,37	46,37	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
31	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории зоны делового, общественного и коммерческого назначения в районе улицы Опытной и Лебедянского шоссе в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 18.09.2020 № 202	14,67	-	6,39	6,39	Изменение существующей структуры водопроводных сетей на территории района	Изменение существующей структуры канализационных сетей на территории района
2021 год								
32	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) жилого квартала в районе улиц Железнякова-Ботаническая в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.01.2021 № 10	59,14	8 956	н.д.	н.д.	Точка подключения – существующий водопровод Ду=400мм по ул. Опытная (проложенный в границах земельного участка, отведенного под застройку). Проектом предусматривается новое строительство сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода. Система - централизованная, объединенная, обеспечивает подачу воды для питьевых, хозяйственно-бытовых и противопожарных целей.	Имеется в наличии возможность технологического присоединения проектируемого жилого района к проектируемым, строящимся и существующим сетям водоотведения при условии выполнения следующих мероприятий: - в районе КНС № 14 запроектировать и построить новую канализационную насосную станцию (КНС); - запроектировать и построить участок самотечного коллектора Ду=500мм от проектируемого коллектора Ду=500мм по Лебедянскому шоссе в районе строения № 26 до существующего самотечного коллектора Ду=700мм по ул. Циолковского ориентировочно протяженностью 1950м; - построить напорную канализацию Ду=300мм от проектируемой КНС до самотечного коллектора Ду=500мм по Лебедянскому шоссе ориентировочно протяженностью 2100-2200м.
33	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории микрорайона, ограниченного улицами Водопьянова, им. Генерала Меркулова, П.И. Смородина в городе Липецке в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 08.02.2021 № 21	18,2 (0,15 - в изменяемой части)	2400 (общая)	218 (общее)	218 (общее)	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
34	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания	Приказ Управления строительства и	10,00	793	3 570,00	2 637,00	Проектом предлагается сохранение сложившейся схемы прокладки сетей водоснабжения с перекладкой и	Для проектируемой территории к расчетному сроку строительства предлагается развитие

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	территории жилого района, ограниченного улицами Красной, Жуковского, Коммунистической, Юбилейной, в городе Липецке	архитектуры Липецкой области от 01.03.2021 № 31					реконструкцией водопроводных сетей в местах, требующих замены, с устройством пожарных гидрантов. При пропадании под застройку сети водоснабжения подлежат демонтажу. Глубина заложения труб — 2,0 — 2,4 м. В районе проектируется прокладка новых водопроводных сетей с подключением к существующим городским кольцевым водопроводным сетям. Система водоснабжения принимается единой хозяйственно-питьевой совмещенной с противопожарным водопроводом. Новые и реконструируемые сети выполняются из труб ПЭ100 диаметром до 300 мм. Общая протяженность новых сетей водоснабжения составляет 3,5 км.	централизованной раздельной системы водоотведения, с подключением к существующим городским самотечным сетям канализации. Для исключения попадания ливневых стоков в систему хозяйственно-бытового водоотведения предлагается строительство системы ливневой канализации. На территории проектируемого микрорайона предлагается сохранение сложившейся схемы магистральных сетей водоотведения. При пропадании под проектную застройку внутриквартальные сети водоотведения подлежат демонтажу и переносу. В местах пересечения сетей водоотведения с существующей автомобильной дорогой рекомендуется осуществлять прокол методом горизонтально-направленного бурения.
35	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории 32, 33 микрорайонов в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 15.03.2021 № 38	9,30	15 780	4 400,00	4 400,00	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
36	Проект планировки и проект межевания территории микрорайона "Елецкий" в городе Липецке (внесение изменений)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 13.01.2021 № 3	77,50	17 015	11 570,00	11 570,00	Проект водоснабжения и водоотведения микрорайона «Елецкий» разработан на основании Технических условий на присоединение к городским сетям. Источником водоснабжения комплекса служит городской водопровод и насосная станция 2-го подъема. Площадка с насосной станцией находится с юго-восточной стороны комплекса. От насосной станции вокруг микрорайона предусмотрена кольцевая хозяйственнопротивопожарная водопроводная сеть диаметром 400	Канализация микрорайона «Елецкий» предусмотрена в существующую канализационную насосную станцию № 19 путем подачи стоков дюкером диаметром 2 х 400 через овраг в приемную камеру КНС № 19. Точка подключения канализации от микрорайона «Елецкий» - входная камера дюкера. Внутриквартальные сети канализации прокладываются из полипропиленовых раструбных труб диаметром 200 - 500 мм.

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
							мм с закольцовкой трубопроводами каждого квартала. Внутриплощадочный водопровод запроектирован из полиэтиленовых напорных труб. На сети водопровода установлены камеры с пожарными гидрантами и отключающей арматурой	
37	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта: «Газопровод к объекту: «Станция технического обслуживания сельскохозяйственной техники» по адресу: Липецкая область, г. Липецк, участок с кад. №48:20:0021003:444»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.04.2021 № 54	-	-	-	-	-	-
38	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке в части X квартала	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 09.04.2021 № 55	1,60	97	98,90	18,43	-	-
39	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) набережной правого берега реки Воронеж в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 11.05.20221 № 84	130,00	-	-	-	-	-
40	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории общественного центра 7-го жилого района в	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой	12,49	-	2,17	2,17	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	городе Липецке	области от 31.05.2021 № 111						
41	Проект внесения изменений в проект планировки центральной части города Липецка	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 31.05.2021 № 108	0.3995	-	-	-	-	-
42	Проекта внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории микрорайона, ограниченного улицами Водопьянова, им. Генерала Меркулова, П.И. Смородина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 15.06.2021 № 125	0,15	-	-	-	-	-
43	Проект планировки территории "ЦВС. Строительство хозяйственно-питьевого трубопровода от дюкера на р. Воронеж до насосной станции второго подъёма хозяйственно-питьевого водоснабжения ПАО "НЛМК"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 30.01.2020 № 10	-	-	-	-	Строительство участка водопровода	-
44	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) квартала в границах территориальной зоны, занятой промышленными объектами 4 и 5 класса вредности (СЗЗ 100 и 50м) (ПЗ) в районе ул. Имени О.Городовикова, Прудная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 08.06.2021 № 118	-	-	-	-	-	-
45	Проект планировки и проект межевания	Приказ Управления	-	-	-	-	Учтено в № п.п. 43	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	городе Липецке"							
49	Проект межевания территории квартала, ограниченного улицей Маргелова, улицей Коттеджная, улица Романовская и переулком Туманный в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 02.09.2021 № 243	-	-	-	-	-	-
50	Внесение изменений в проект "Планировка территории (проект межевания) квартала, ограниченного улицами М. Горького, Евгения Адамова, К.Е. Ворошилова, 8 Марта в городе Липецке"	н.д.	-	-	-	-	-	-
51	Проект межевания территории квартала, ограниченного улицами Взлетная, Маргелова, переулком Лирический в городе Липецк	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 15.08.2021 № 204	-	-	-	-	-	-
52	Проект внесения изменений в Проект планировки и проект межевания территории жилой многоэтажной застройки, ограниченной улицами Космонавтов, Гагарина, Германа Титова, Валентины Терешковой в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.06.2021 № 140	53,98	8 938	2 712,80	2 712,80	Схема водоснабжения сохраняется существующая с развитием, реконструкцией и строительством новых сетей и сооружений водопровода, устройством пожарных гидрантов. Насосные станции оснащаются маломощными насосными установками, которые работают автоматически, в зависимости от требуемых расходов водопотребления, от давления на напорной линии. Сети водопровода проложены из стальных труб диаметром 100-300мм, а также из чугунных труб диаметром 100-150мм.	Подключение проектируемых зданий предусматривается к коллектору диаметром 800 мм. Сети канализации принимаются из чугунных и полиэтиленовых труб диаметром 200 мм и 400 мм. Глубина заложения трубопроводов 1,2 — 4,0 метров.
53	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и	Приказ Управления строительства и архитектуры	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	проект межевания), предназначенный для размещения объектов парка экстремальных развлечений в районе Октябрьского моста в городе Липецке в части проекта межевания	Липецкой области от 15.10.2021 № 326						
54	Отмена проекта внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 566	-	-	-	-	-	-
55	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания линейного объекта: «Газопровод высокого давления с ШРП, среднего давления до СО «Сокол-3» ПОПиИ «Сокол-1», СТ «Строитель» г. Липецк»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 18.10.2021 № 327	-	-	-	-	-	-
56	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 07.10.2021 № 312	-	-	-	-	Проект внесения изменений отменен (см. № п.п. 48)	Проект внесения изменений отменен (см. № п.п. 48)
57	Документация по планировке территории в составе проекта планировки и проекта межевания для строительства линейного объекта: «Газопровод к объекту: "Автомобильная	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.10.2021 №	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	газовая наполнительная компрессорная станция" по адресу: Липецкая область, г.Липецк, в районе пересечения ул.Ковалева и автодороги Р-119. Кадастровый номер 48:20:0021102:337»	346						
58	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) набережной правого берега реки Воронеж в городе Липецке	-	-	-	-	-	Учтено в № п.п. 39	Учтено в № п.п. 39
59	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории квартала, ограниченного улицами Прокатная, имени Н.К.Крупской, Осипенко, Суворова в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.11.2021 № 353	4,10	450	217,74	217,74	Водоснабжение зданий осуществляется в соответствии с требованиями технических действующих строительных норм, правил и стандартов от существующей сети водопровода Ø300.	Отвод стоков от существующих и проектируемых зданий предусмотрен в существующий самотечный коллектор Ду=300мм по ул. Осипенко и Суворова.
60	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории квартала, ограниченного улицами Плеханова, Зегеля, Интернациональная, Саперная в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.11.2021 № 351	5,50	270	235,70	235,70	Объекты водоснабжения представлены существующими объектами – водоводами. Подключение объекта реконструкции осуществляется в существующие сети. Предусматриваются мероприятия по защите существующих сетей на не нормативном расстоянии от стен существующего фундамента.	Основные существующие самотечные коллекторы в данном районе города обеспечивают пропуск расчетных расходов сточных вод с учетом проектируемой застройки. Расчетные объемы стоков равны расходам на водопотребление
61	Внесение изменений в «Проект планировки и проект межевания территории квартала, ограниченного площадями Константиновой, Заводской и улицами Ушинского, Северная в городе Липецке в части проекта межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.11.2021 № 352	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
62	Проект внесения изменений в проект планировки и межевания территории "Жилой район, расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Железнякова – ул. Ботаническая в кадастровом квартале 48:20:0028301"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.11.2021 № 360	-	-	-	-	Уточнения данных из № п.п. 32	Уточнения данных из № п.п. 32
63	Внесение изменений в документацию по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) квартала в районе проезда героя Советского Союза Е.Потапова в городе Липецке, утвержденную постановлением от 04.02.2019 №125	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.11.2021 № 360/1	7,00	250	39,30	39,30	Схема водоснабжения сохраняется существующая с развитием, реконструкцией и строительством новых сетей и сооружений водопровода, устройством пожарных гидрантов. Насосные станции оснащаются малошумными насосными установками, которые работают автоматически, в зависимости от требуемых расходов водопотребления, от давления на напорной линии. Сети водопровода прокладываются из чугунных труб с шаровидным графитом. Глубина заложения труб — 2,0 — 2,4 м.	Подключение проектируемого здания предусматривается к существующей КНС ООО «Липецклифт» по ул.Перова, согласно ТУ выданных ООО «Липецклифт». Сети канализации принимаются из чугунных и полиэтиленовых труб диаметром 100 мм. Глубина заложения трубопроводов 2,0-2,5 метров.
64	Проект внесения изменений в проект межевания квартала, ограниченного проспектом Победы и улицами Индустриальная, Смоленская, Буденного в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.12.2021 № 384	-	-	-	-	-	-
65	Внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории, ограниченной улицами Космонавтов, Горького, Игнатьева ф.с., Валентины Терешковой в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 22.02.2018 № 245, в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 21.12.2021 № 406	-	-	-	-	-	-
66	ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ	Приказ	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА: «Дорога по ул. Большие Ключи и ул. Каменный Лог от Липецкого городища до ул. М. Горького с организацией велодорожки и тропы здоровья в городе Липецке»	Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.12.2021 № 408						
67	Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицами: Липовская, Игнатьева, М. Горького, Гагарина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.08.2021 № 222	14,75	1 768	161330 м³/год	161330 м³/год	без изменений	без изменений
68	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицами Юных натуралистов, У. Громовой, Перова, П.А. Папина в городе Липецке, утвержденный от 29.04.2020 г. № 71, в части проекта межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 05.08.2021 № 174	Уточнения данных из № п.п. 1	Уточнения данных из № п.п. 1	Уточнения данных из № п.п. 1	Уточнения данных из № п.п. 1	Уточнения данных из № п.п. 1	Уточнения данных из № п.п. 1
69	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) объекта "Садоводческое некоммерческое партнерство "МЕЧТА" по адресу: г. Липецк, район	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.12.2021 № 404	0,8303, 0,3852, 0,6814, 0,0318, 0,0696, 0,0591	-	н.д.	н.д.	-	Строительство малых очистных сооружений с последующей откачкой

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	Елецкого шоссе. Изменение зонирования в части земельных участков №48:20:0014601:1869; №48:20:0014601:1872; №48:20:0014601:165; №48:20:0014601:188; №48:20:0014601:253; №48:20:0014601:308; №48:20:0014601:1197; №48:20:0014601:306; №48:20:0014601:307"							
70	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) в квартале ул. Фрунзе, ул. Калинина, ул. М. И. Неделина, в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.07.2021 № 167	40,73	5 465	17 716,92	17 716,92	Система водоснабжения проектируемого района решается прокладкой уличных кольцевых водопроводных сетей с подключением к существующим сетям водоснабжения. Подключение проектируемой территории выполнить к существующим водопроводам. Первая точка - существующий водопровод Ду=300 мм, проложенный от улицы Неделина. Вторая точка - существующий водопровод Ду=315мм, проложенным от ул. Октябрьская до жилого дома № 11 по ул. Скороходова.	Проектом планируется оборудование централизованной канализацией всей проектируемой жилой и социальной застройки через подключение проектируемых сетей к существующим сетям канализации. Подключение проектируемой территории предусмотрено в существующий самотечный коллектор коллектор Ду=900 мм по проложенный от камеры гашения до ГНС (в районе здания № 14Б по ул. Неделина). Для подключения объектов к сетям водоотведения предусмотрено строительство КНС.
2022 год								
71	Проект планировки и проект межевания территории микрорайона "Елецкий" в городе Липецке (внесение изменений)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 10.01.2021 № 6	Уточнения данных из № п.п. 36	Уточнения данных из № п.п. 36	Уточнения данных из № п.п. 36	Уточнения данных из № п.п. 36	Уточнения данных из № п.п. 36	Уточнения данных из № п.п. 36
72	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с. Селки в городе Липецке, в части межевания земельных участков в районе улиц Кирова, Провинциальная, Листопадная	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 14.01.2022 № 13	8,14	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
73	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного ул. Фрунзе, М.И. Неделина, 50 лет НЛМК в городе Липецке, утвержденную приказом управления строительства и архитектуры Липецкой области от 13.07.2021 №152, в части межевания»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 25.03.2022 № 104	Уточнения данных из № п.п. 46	Уточнения данных из № п.п. 46	Уточнения данных из № п.п. 46	Уточнения данных из № п.п. 46	Уточнения данных из № п.п. 46	Уточнения данных из № п.п. 46
74	Проекта внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории 32, 33 микрорайонов в городе Липецке, в части земельных участков с кадастровыми номерами 48:20:0043601:310 и 48:20:0043601:313, утвержденного приказом управления строительства и архитектуры Липецкой области от 15.03.2021 №38	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.04.2022 № 121	Уточнения данных из № п.п. 35	16307 Уточнения данных из № п.п. 35	4685 Уточнения данных из № п.п. 35	4685 Уточнения данных из № п.п. 35	Уточнения данных из № п.п. 35	Уточнения данных из № п.п. 35
75	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории), ограниченной улицами Гагарина, Балмочных, Вавилова в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 10.03.2022 № 76	55,60	8 986	2 194,00	2 194,00	В связи с изношенностью внутриквартальных сетей водоснабжения малоэтажной застройки Ду=150 мм, Ду=200 мм (материал труб – чугун, 1944-1977 года постройки), проложенных по территории указанного земельного участка, отведенного под застройку объектов необходимо предусмотреть реконструкцию указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра. Перспективные точки подключения – существующий водопровод Ду=300 мм, Ду=250 мм по ул. Гагарина и Ду=200 мм по ул. Балмочных. Для водоснабжения планируемых	В связи с изношенностью внутриквартальных сетей самотечной канализации малоэтажной застройки Ду=100 мм, Ду=150 мм, Ду=200 мм (материал труб – чугун, асбестоцемент, керамика 1955-1977 года постройки), проложенных по территории указанного земельного участка, отведенного под застройку объектов необходимо предусмотреть реконструкцию указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра. В границах территории земельного участка, отведенного под застройку, запроектировать и построить канализационную станцию (КНС);

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
							объектов предусматривается строительство планируемых водопроводов протяженностью 3600 м, на которых предусматривается установка пожарных гидрантов. В целях строительства планируемых объектов демонтажу подлежит 3250 м существующих сетей.	Запроектировать и построить сети напорной канализации 2Ду=200 мм от проектируемой КНС до самотечного коллектора Ду=700 мм, расположенного в районе домов № 63 по ул. Гагарина и № 2 по ул. Космонавтов. Для водоотведения с планируемых объектов предусматривается строительство планируемых сетей самотечной канализации протяженностью 2950 м и 1200 м планируемых сетей напорной канализации. В микрорайоне 1 планируется размещение канализационной насосной станции (КНС). Напорный коллектор № 21 планируется к выносу из квартала 1 с перекладкой по улице Балмочных. В целях строительства планируемых объектов демонтажу подлежит 2700 м существующих сетей самотечной канализации и 200 м напорной
76	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 13.10.2017 № 2037, в части II квартала	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 568	10,25	848	161,10	161,10	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
77	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала в районе ул. Фрунзе,	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от	1,1046 Уточнения данных из № п.п. 70	389 Уточнения данных из № п.п. 70	73,91 Уточнения данных из № п.п. 70	73,91 Уточнения данных из № п.п. 70	Уточнения данных из № п.п. 70	Уточнения данных из № п.п. 70

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	Калинина, М.И. Неделина в городе Липецке	20.04.2022 № 138						
78	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с.Сселки в городе Липецке в части межевания 231 квартала	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.04.2022 № 140	3,00	-	-	-	-	-
79	Проект «Внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 13.10.2017 №2037, в части межевания XI квартала»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.12.2022 № 584	0,15	-	-	-	-	-
80	Проект планировки и проекта межевания территории с. Сселки в городе Липецке, ограниченной улицами Хрустальная, Адмирала Апраксина, Мазурука, Кольцова (кварталы № 206, 207, 214)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.12.2022 № 549	3,70	-	-	-	Строительство водопроводных сетей на территории района	-
81	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 28.12.2022 № 578	5,65	5	5,10	0,95	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
82	Проект подготовки документации по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) в районе улицы Архангельская в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 30.05.2022 № 191	5,20	470	15,84	15,84	Система водоснабжения проектируемого района решается прокладкой уличных кольцевых водопроводных сетей с подключением к существующим сетям водоснабжения. Подключение проектируемой территории выполнить к существующему водопроводу. Протяженность сетей водоснабжения – 249,19 м.	Проектом планируется оборудование централизованной канализацией всей проектируемой жилой и общественной застройки через подключение проектируемых сетей к существующим сетям канализации. При проектировании систем канализации города принимают, что водоотведение равно водопотреблению. Протяженность сетей канализации – 830,26 м.
83	Документация по планировке территории (проект планировки) квартала, ограниченного улицами Механизаторов, Индустриальная, Володарского в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 23.03.2022 № 101	24,85	1 800	513,29	435,96	Водоснабжение существующих зданий, остается без изменений и осуществляется существующей схеме от сети водопровода диаметром 100 мм. Водоснабжение новой проектируемой застройки жилых домов и дошкольной образовательной организации предполагается осуществить от внутриквартальной кольцевой сети водопровода диаметром 200 мм, которая подключается к существующей сети водопровода диаметром 250 мм по ул. Механизаторов. В жилые дома предусматривается по два ввода водопровода диаметром 110 мм каждый, которые подключаются к проектируемому внутриквартальной кольцевой сети водопровода диаметром 200 мм. В дошкольную образовательную организацию предусматривается по одному вводу водопровода диаметром 63 мм.	Выпуски канализации из проектируемых и реконструируемых зданий прокладываются из НПВХ канализационных раструбных труб SN4 ГОСТ 32413-2013 Ø160 мм. Отведение бытовых сточных вод от проектируемых жилого домов и детского сада предполагается осуществить через проектируемые дворовые сети канализации диаметром 160 -225 мм в существующую сеть канализации диаметром 500 мм по ул. Механизаторов. Существующие частично не действующие внутриквартальные и дворовые сети канализации диаметрами 100-300 мм, которые не участвуют в схеме водоотведения сущ. здания и строения и попадающие под проектируемые здания подлежат демонтажу.
84	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилых микрорайонов 30-31 в г. Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 570	Уточнения данных из № п.п. 9	Уточнения данных из № п.п. 9	Уточнения данных из № п.п. 9	Уточнения данных из № п.п. 9	Уточнения данных из № п.п. 9	Уточнения данных из № п.п. 9
85	Документация по планировке территории	Приказ Управления	4,70	465	51772 м³/год (для новых объектов)	51772 м³/год (для новых объектов)	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	(проект планировки и проект межевания), ограниченной улицей Ушинского, переулком Франко, улицей Минина и переулком Челоскинцев в городе Липецке	строительства и архитектуры Липецкой области от 22.03.2022 № 102						
86	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта: "Реконструкция (удлинение) железнодорожного пути необщего пользования ООО "ФосАгро-Липецк" на химбазе "Сырский рудник", расположенной по адресу: г. Липецк, ул. Ново-Весовая, владение 25"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.06.2022 № 221	-	-	-	-	-	-
87	Проект планировки и проект межевания территории по линейному объекту: «ПАО «НЛМК». ЦХПП. Строительство сетей энергообеспечения комбината для перспективного расширения ЦХПП»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.06.2022 № 222	-	-	-	-	-	-
88	Проект планировки и проект межевания территории жилого района малоэтажной жилой застройки с земельными участками в районе улиц Советской (Желтые Пески), Рождественской в городе Липецке (Внесение изменений)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 19.12.2022 № 542	220,28	4 173	1 454,00	1 254,00	Водоснабжение проектируемой жилой застройки предусмотрено от проектируемых сетей водопровода.	Население проектируемой малоэтажной жилой застройки в районе улиц Советской (Желтые пески), Рождественской в городе Липецке канализуется в малые очистные сооружения - в септик, затем в фильтрующий колодец. Септик выполняется железобетонным из сборных железобетонных элементов Д = 1,0 м. Канализование малоэтажных многоквартирных домов, отдельных объектов или небольших групп зданий общественного назначения предусматривается на проектируемые локальные очистные сооружения

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
								полной биологической очистки («Биокси», «Астра», «Тверь» и т. д.).
89	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта: «ПАО «НЛМК». ЦВС. Строительство участков трубопровода подачи повторно-используемой воды от камеры переключения ЦВС до района ДЦ-2. 1 этап: строительство участка трубопровода повторно-используемой воды от камеры переключения ЦВС до оси 13/65 эстакады «Конвертерная» в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 05.07.2022 № 228	-	-	Техническое водоснабжение: 5000 м³/ч	-	Техническое водоснабжение: прокладка 2-го подпиточного трубопровода от камеры переключений ЦВС (район КО-1) до района ДЦ-2 с подключением к существующему трубопроводу технической воды, проложенному на эстакаде «Конвертерная»	-
90	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания линейного объекта «ПАО «НЛМК». ЦВС. Строительство хозяйственно - питьевого трубопровода от дюкера на р. Воронеж до насосной станции второго подъема хозяйственно-питьевого водоснабжения ПАО «НЛМК»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 25.07.2022 № 241	Уточнения данных из № п.п. 43	Уточнения данных из № п.п. 43	Уточнения данных из № п.п. 43	Уточнения данных из № п.п. 43	Уточнения данных из № п.п. 43	Уточнения данных из № п.п. 43
91	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) квартала в районе ул. Фрунзе, Калинина, М.И. Неделина в городе Липецке, утвержденную приказом управления строительства и архитектуры Липецкой	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 02.08.2022 № 263	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	области от 27.07.2021 №167, в части межевания							
92	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с.Сселки в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 21.11.2012 № 2458, в части межевания квартала № 200	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.12.2022 № 555	-	-	-	-	-	-
93	Проект внесения изменений в проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала в районе ул. Фрунзе, Калинина, М.И. Неделина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 17.08.2022 № 282	1,3544 Уточнения данных из № п.п. 70 и 77	414 Уточнения данных из № п.п. 70 и 77	79,26 Уточнения данных из № п.п. 70 и 77	79,26 Уточнения данных из № п.п. 70 и 77	Уточнения данных из № п.п. 70 и 77	Уточнения данных из № п.п. 70 и 77
94	Планировка территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченной улицами Усманская, Астраханская, Силикатная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.09.2022 № 325	2,80	130	176,40	176,40	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
95	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицей Ангарская, переулками Чистый, Клеверный, Усадебный в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 08.09.2022 № 329	15,60	636	62575 м³/год	44107 м³/год	Установка пожарных гидрантов на существующих водопроводных сетях	-
96	Проект внесения изменений в « Проект планировки и проект межевания квартала, ограниченного улицами Студеновская, Карьерная,	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой	3,10	1 082	382,55	319,24	Водоснабжение от сущ. Водовода Ø1020 на тер-рии ТУ №132, №133 от 08.05.2018г. АО «ЛГЭК»	Водоотведение в сущ. коллектор Ø500 на тер-рии ТУ №135, №134 от 08.05.2018г. АО "ЛГЭК"

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	им. 9-го Января в городе Липецке утвержденного постановлением администрации города Липецка от 01.06.2018г. №882»»	области от 07.10.2022 № 390						
97	Планировка территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицами Кутузова, ул. Минина, ул. Пожарского, проездом между ул. Минина и ул. Пожарского в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.10.2022 № 395	2,08	96	18,24	18,24	-	-
98	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории квартала в районе Боевого проезда и улицы Железнякова в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 02.04.2018 №469	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.10.2022 № 394	2,00	440	131,00	131,00	Строительство новых водоводов в красных линиях проездов для новой застройки и новых насосных станций. При строительстве водоводов предусмотреть размещение пожарных гидрантов в колодцах водоводов.	Строительство самотечных коллекторов, напорных коллекторов в красных линиях проездов для новой многоквартирной застройки и насосных станций.
99	Проект внесения изменений в проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала в районе ул. Фрунзе, Калинина, М.И. Неделина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 24.10.2022 № 410	1,3544 Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93	414 Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93	78,66 Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93	78,66 Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93
100	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта "Мост через реку Липовка по ул. Советская в городе Липецке"	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.10.22 № 461	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
101	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА «МОСТ ПО УЛ. ОКТЯБРЬСКАЯ ЧЕРЕЗ РЕКУ ЛИПОВКА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ»	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 13.10.2022 № 397	-	-	-	-	-	-
102	Проект межевания территории, ограниченной улицами М.И. Неделина, Торговой, М. Горького, Первомайской, Барашева и площадью Торговой в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 01.11.2022 № 469	-	-	-	-	-	-
103	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории микрорайона "Университетский" в городе Липецке в части V ГСК (ЖК "Виктория")	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.09.2022 № 379	5,92	-	2.72 м³/ч	2.72 м³/ч	Строительство водопроводных сетей на территории района	Для обеспечения водоотведения в существующую централизованную систему водоотведения требуется строительство новых самотечных и напорных канализационных коллекторов, насосной станции и реконструкция принимающей бытовые стоки сети
104	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) В РАЙОНЕ УЛИЦЫ КРАСНАЯ В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 07.11.2022 № 470	13,61	978	370,00	311,00	Для централизованного водоснабжения потребителей планируемой застройки, в границах рассматриваемой территории, предусматривается строительство сетей водоснабжения общей протяженностью трассы 2,15 км	Для централизованного водоотведения потребителей малоэтажной многоквартирной и блокированной жилой застройки, а также потребителей общественной застройки, расположенных в границах рассматриваемой территории, предусматривается строительство: - самотечных канализационных сетей общей протяженностью трассы 1,13 км; - напорных канализационных сетей общей протяженностью трассы 0,28 км; - канализационной насосной станции (1 объект)
105	ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ	Приказ Управления строительства и	43,96	-	3 000,00	3 000,00	Для обеспечения устойчивого развития территории проектирования и создания условий для застройки	Для централизованного водоотведения потребителей планируемой застройки

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	планировки и проект межевания), ограниченного улицами Гагарина, Интернациональная, Пролетарская, Плеханова в городе Липецке	архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 571						
110	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Краснознаменной, Жуковского, Коммунистической, Юбилейной, в городе Липецке утвержденных постановлением администрации города Липецка от 30.12.2013 №3080, в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.11.22 № 493	-	-	-	-	-	-
111	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Краснознаменной, Жуковского, Коммунистической, Юбилейной, в городе Липецке, утвержденных постановлением администрации города Липецка от 30.12.2013 №3080, в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.11.22 № 493	-	-	-	-	-	-
112	Проект внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) набережной правого берега реки Воронеж в городе Липецке, утвержденного приказом управления строительства и архитектуры Липецкой	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.11.22 № 494	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицей Ангарская, переулками Чистый, Клеверный, Усадебный в городе Липецке	Липецкой области от 16.12.2022 № 536						
121	Проект межевания территории, ограниченной улицами Зегеля, Плеханова, Гагарина, Интернациональная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.12.2022 № 535	-	-	-	-	-	-
122	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории жилой многоэтажной застройки, ограниченной улицами Космонавтов, Гагарина, Валентины Терешковой в городе Липецке» в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.12.2022 № 545	-	-	-	-	-	-
123	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории жилой многоэтажной застройки, ограниченной улицами Космонавтов, Гагарина, Германа Титова, Валентины Терешковой в городе Липецке, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 20.03.2017 №387, в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.12.2022 № 547	-	-	-	-	-	-
124	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с. Сселки в городе Липецке, утвержденного	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	постановлением администрации города Липецка от 21.11.2012 №2458, в части межевания земельного участка с кадастровым номером 48:20:0000000:24157 \в районе ул. Советская	22.12.2022 № 553						
125	Проект внесения изменений в «Проект планировки и проект межевания территории жилого района, ограниченного улицами Речная, Механизаторов, проспектом Победы и Октябрьским мостом в городе Липецке», утвержденный постановлением администрации города Липецка от 13.10.2017 №2037, в части межевания XIV квартала	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.12.2022 № 556	-	-	-	-	-	-
126	Внесение изменений в проект планировки и проект межевания района, ограниченного улицами Ленина – Советская – Сиреневая – Луговая (Желтые Пески), в городе Липецке, в части 8 и 11 кварталов	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 574	7,70	63	-	-	-	-
127	Проект межевания территории, ограниченной улицами им. Генерала Меркулова, Водопьянова, проспектом Победы и проспектом Имени 60-летия СССР в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 26.12.2022 № 565	-	-	-	-	-	-
128	Проект межевания территории, ограниченной улицами Гагарина, Плеханова, Желябова в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
		области от 27.12.2022 № 575						
2023 год								
129	Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории с.Сселки в городе Липецке, утвержденные постановлением администрации города Липецка от 21.11.2012 № 2458, в части межевания квартала №179	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.01.2023 № 2	-	-	-	-	-	-
130	Проект межевания территории в районе улицы Ленина (Желтые Пески, квартал №1) в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.02.2023 № 46	-	-	-	-	-	-
131	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ С. ССЕЛКИ В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ, В РАЙОНЕ УЛИЦ СИБИРСКАЯ, АДМИРАЛА АПРАКСИНА (КВАРТАЛ №200)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 21.06.23 № 165	-	-	-	-	-	-
132	Проект изменений в проект межевания территории, ограниченной улицами Зегеля, Плеханова, Гагарина, Интернациональная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.03.2023 № 52	-	-	-	-	-	-
133	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания), ограниченной улицами 40 лет Октября, Северная, Восточная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 06.03.2023 № 53	11,80	1 255	29,00	29,00	Строительство водопроводных сетей на территории района - 66 м	Строительство канализационных сетей на территории района - 83 м
134	Внесение изменений в	Приказ	Уточнения данных	Уточнения данных	Уточнения данных	Уточнения данных	Уточнения данных из № п.п. 83	Уточнения данных из № п.п. 83

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	проект планировки и проект межевания территории, утвержденный приказом УСиА Липецкой области от 13.03.2023 № 60 "Об утверждении проекта изменений в документацию по планировке территории (проект планировки) квартала, ограниченного улицами Механизаторов, Индустриальная, Володарского в городе Липецке"	Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 02.05.2023 № 107	из № п.п. 83	из № п.п. 83	из № п.п. 83	из № п.п. 83		
135	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) зоны делового, общественного и коммунально-складского назначения в районе автомобильной дороги Орел-Тамбов и Елецкого шоссе в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.03.2023 № 65	117,00	-	950,00	950,00	Водоснабжение проектируемой застройки предусмотрено от существующих сетей водопровода г.Липецка. Разводящие сети проектируемого участка подключаются к ближайшим существующим сетям водопровода, образуя кольцевую сеть водопровода. Категория надёжности подачи воды системой водоснабжения - I. Внутриплощадочные сети водопровода Ø200 распределяют воду непосредственно потребителям	Предприятия проектируемой территории канализуются в городские очистные сооружения. Сначала по канализационным коллекторам самотеком, затем через КНС под напором стоки подаются в городские сети канализации и далее на городские очистные сооружения
136	Проект межевания территории квартала, ограниченного ул. Буденного и пер. Рядовой (квартал VII) в г. Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 30.03.2023 № 79	-	-	-	-	-	-
137	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ КВАРТАЛА, ОГРАНИЧЕННОГО УЛИЦАМИ МЕХАНИЗАТОРОВ, ИНДУСТРИАЛЬНАЯ, ВОЛОДАРСКОГО В Г. ЛИПЕЦКЕ	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 30.03.2023 № 80	-	-	-	-	-	-
138	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ	Приказ Управления строительства и	30,59	2 608	490,60	443,24	Водоснабжение существующих зданий, остается без изменений и осуществляется в существующей	Отведение бытовых сточных вод от проектируемых жилого домов предполагается осуществить через

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	ПЛАНИРОВКИ) КВАРТАЛА, ОГРАНИЧЕННОГО УЛИЦАМИ ПЕРОВА, ПАПИНА, ДОВАТОРА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ	архитектуры Липецкой области от 14.07.2023 № 187					схеме от сети водопровода диаметром 100 мм. Существующие частично не действующие внутриквартальные и дворовые сети водоснабжения, которые не участвуют в схеме водоснабжения сущ. зданий и строений и попадающие в зону проектируемой застройки подлежат демонтажу. Водоснабжение новой проектируемой застройки жилых домов предполагается осуществить от внутриквартальной кольцевой сети водопровода диаметром 160 мм, которая подключается к существующей сети водопровода диаметром 200 мм по ул. Перова. В жилые дома предусматривается по два ввода водопровода диаметром 110 мм каждый, которые подключаются к проектируемому внутриквартальной кольцевой сети водопроводу диаметром 160 мм. На существующих и проектируемых сетях водопровода предусматривается устройство водопроводных колодцев для размещения запорной арматуры и пожарных гидрантов. Наружное пожаротушение на территории застройки предусматривается от проектируемых пожарных гидрантов, размещаемых на проектируемой внутриквартальной кольцевой сети водопровода. Проектируемые сети водопровода принимаются из полиэтиленовых труб ПЭ100 по ГОСТу 18599-2001 Ø110-160 мм. Ввиду необходимости устройства внутреннего противопожарного водопровода в жилых зданиях кол-вом этажей 18-19 и при числе пожарных кранов более 12 шт. в здании предусматривается по два ввода водопровода диаметром 110 мм в каждый жилой дом	проектируемые дворовые сети канализации диаметром 160-225 мм в проектируемую КНС (канализационная насосная станция), далее двумя напорными трубопроводами диаметром 110 мм (каждый) в существующую сеть канализации диаметром 300 мм по ул. Папина. Существующие частично не действующие внутриквартальные и дворовые сети канализации, которые не участвуют в схеме водоотведения сущ. зданий и строений и попадающие под проектируемые здания подлежат демонтажу. Самотечные дворовые и уличные сети канализации запроектированы из полимерных гофрированных труб SN8 ГОСТ Р 54475-2011 Ø 160-225мм. Напорные сети канализации запроектированы из полиэтиленовых труб ПЭ 100 по ГОСТ 18599-2001 Ø 110 мм
139	Документация по	Приказ	20,20	2 563	868,48	673,63	Территория проектирования	Территория проектирования

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	планировке территории (проект планировки и проект межевания), ограниченной улицами Невского, Прокатной, Крупской, проспектом Мира в городе Липецке	Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 14.04.2023 № 100					обеспечена водоснабжением, однако согласно письму ООО «РВК-Липецк» от 31.01.2023 №И.РВКЛ-31012023-024 в связи с ветхостью и 100% изношенностью сетей водоснабжения и самотечной канализации в данном районе, требуется реконструкция указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра	обеспечена водоотведением, однако согласно письму ООО «РВК-Липецк» от 31.01.2023 №И.РВКЛ-31012023-024 в связи с ветхостью и 100% изношенностью сетей водоснабжения и самотечной канализации в данном районе, требуется реконструкция указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра
140	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала, ограниченного улицами К.Маркса, Сергея Литаврина, Первомайской и площадью Революции в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 12.04.2023 № 94	2,00	-	-	-	Часть города, в границах проектируемого участка, снабжается водой от существующего водозабора №1. Сеть водопровода рассматриваемого района закольцована в границах участка. Сети водопровода подключены к магистральным водоводам диаметром 300мм	На данном участке расположен самотечный коллектор диаметром 200мм. Основные существующие самотечные коллекторы в данном районе города обеспечивают пропуск расчетных расходов сточных вод с учетом реконструируемой застройки. Нагрузка на городские канализационные очистные сооружения не увеличится
141	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) в районе ул. Студеновской в г. Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 19.04.2023 № 102	0,68	-	660,00	660,00	Объекты водоснабжения представлены существующими объектами – водоводами. Подключение объекта реконструкции осуществляется в существующие сети Ø 100 мм. Частичный демонтаж существующих сетей в границах планируемой реконструкции с расширением здания. согласно договора реализации инвестиционного проекта с АО «ЛГЭК»)	Объекты водоотведения представлены существующими объектами – самотечный коллектор Ø 160мм в существующую КНС. мероприятия по защите сети напорной канализации выполняются согласно СП 45.13330.2017
142	Документация по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания) квартала, ограниченного улицами Неделина, Комсомольская, Кооперативная, Котовского в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 02.05.2023 № 113	3,00	45	-	-	без изменений	без изменений
143	ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ	Приказ Управления строительства и архитектуры	5,28	2 079	454,70	454,70	По предварительным сведениям АО «ЛГЭК» для подключения проектируемой жилой застройки к сети водоснабжения необходимо	По предварительным сведениям АО «ЛГЭК» Для подключения проектируемой жилой застройки к сети водоотведения необходимо

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	МЕЖЕВАНИЯ), ОГРАНИЧЕННОЙ УЛИЦАМИ НЕСТЕРОВА, ГАГАРИНА, КАЧАЛОВА, ПЕРЕУЛКОМ ПОПОВА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ	Липецкой области от 29.05.2023 № 136					выполнить следующие мероприятия: в связи с изношенностью внутриквартальных сетей водоснабжения малоэтажной застройки Ду=150 мм, Ду=200 мм (материал труб – чугун, 1944-1977 года постройки), проложенных по территории указанного земельного участка, отведенного под застройку объектов необходимо предусмотреть реконструкцию указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра. Перспективные точки подключения – существующий водопровод Ду=300 мм, Ду=250 мм по ул. Гагарина. Для водоснабжения планируемых объектов предусматривается строительство планируемых водопроводов протяженностью 470 м, на которых предусматривается установка пожарных гидрантов. В целях строительства планируемых объектов демонтажу подлежит 500 м существующих сетей	выполнить следующие мероприятия: – в связи с изношенностью внутриквартальных сетей самотечной канализации малоэтажной застройки Ду=100 мм, Ду=150 мм, Ду=200 мм (материал труб – чугун, асбестоцемент, керамика 1955-1977 года постройки), проложенных по территории указанного земельного участка, отведенного под застройку объектов необходимо предусмотреть реконструкцию указанных сетей в части перекладки их на новые трубопроводы расчетного диаметра. Для водоотведения с планируемых объектов предусматривается строительство планируемых сетей самотечной канализации протяженностью 540 м. В целях строительства планируемых объектов демонтажу подлежит 40 м существующих сетей самотечной канализации
144	Проект изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала в районе ул. Фрунзе, Калинина, М.И. Неделина в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 01.06.2023 № 141	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99	Уточнения данных из № п.п. 70, 77, 93, 99
145	ПРОЕКТ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ) МИКРОРАЙОНА, ОГРАНИЧЕННОГО УЛИЦАМИ ВИКТОРА МУЗЫКИ, МИХАИЛА ТРУНОВА, АВТОМОБИЛЬНОЙ	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 05.07.2023 № 181	60,3 Уточнения данных из № п.п. 11, 48	6150 Уточнения данных из № п.п. 11, 48	3507,1 Уточнения данных из № п.п. 11, 48	3507,1 Уточнения данных из № п.п. 11, 48	Строительство водопроводных сетей на территории района. Уточнения данных из № п.п. 11, 48	Для обеспечения водоотведения в существующую централизованную систему водоотведения требуется строительство новых самотечных и напорных канализационных коллекторов, насосной станции и реконструкция принимающей бытовые стоки сети. Уточнения данных из № п.п. 11, 48

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	ДОРОГОЙ ОРЕЛ-ТАМБОВ И ЛЕБЕДЯНСКИМ ШОССЕ В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ							
146	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) квартала в районе улиц Ленина и Лесная (с. Сселки, квартал №240) в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 05.07.2023 № 180	3,65	80	7,91	7,91	Строительство водопроводных сетей на территории района	В настоящее время территория для размещения магазина не охвачена централизованной системой водоотведения. При отсутствии возможности подключения к централизованным сетям канализации устройство автономной системы канализации обязательно для общественных зданий, в которых предусмотрено устройство внутреннего хозяйственно-питьевого водопровода, подающего воду хотя бы к одной водоразборной точке, прибору или оборудованию
147	Проект изменений в проект межевания территории, ограниченной улицами Зегеля, Плеханова, Гагарина, Интернациональная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 27.06.2023 № 170	-	-	-	-	-	-
148	Проект межевания территории с. Сселки в городе Липецке, в районе улиц Провинциальная, Космонавтов, Жемчужная (квартал №142)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 21.06.2023 № 164	-	-	-	-	-	-
149	ПРОЕКТ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ (ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ) КВАРТАЛА, ОГРАНИЧЕННОГО УЛИЦАМИ МЕХАНИЗАТОРОВ, ИНДУСТРИАЛЬНАЯ, ВОЛОДАРСКОГО В	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 24.07.23 № 192	Уточнения данных из № п.п. 83, 134	1805 Уточнения данных из № п.п. 83, 134	Уточнения данных из № п.п. 83, 134	Уточнения данных из № п.п. 83, 134	Уточнения данных из № п.п. 83, 134	Уточнения данных из № п.п. 83, 134

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ							
150	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ С.ССЕЛКИ В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ, В РАЙОНЕ УЛИЦ КОМАРОВА, АДМИРАЛА АПРАКСИНА И 300-ЛЕТИЯ ФЛОТА РОССИИ (КВАРТАЛЫ №192,193)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 31.07.2023 № 146	-	-	-	-	-	-
151	Проект изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания) «Нижний парк» в городе Липецке, в части межевания	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.03.2023 № 72	-	-	-	-	-	-
152	Проект планировки квартала, ограниченного улицами Плеханова, Зегеля, Интернациональная, Саперная в городе Липецке	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 16.08.2023 № 206	6,54	312	198,70	198,70	Объекты водоснабжения представлены существующими объектами – водоводами. Подключение объекта реконструкции осуществляется в существующие сети. Предусматриваются мероприятия по защите существующих сетей на ненормативном расстоянии от стен существующего фундамента	Основные существующие самотечные коллекторы в данном районе города обеспечивают пропуск расчетных расходов сточных вод с учетом проектируемой застройки. Согласно ТУ №1 ООО «ГУМ»: - водоотведение осуществляется через существующие выпуски. - предусмотреть отдельные сети канализации (ливневой и хозяйственной). - сбор воды с кровли реконструируемого здания ЦУМа осуществляется системой внутренних водостоков с выбросом на отстойку
153	Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания) района, ограниченного улицами Ленина-Советская-Сиреневая-Луговая (Желтые Пески) в городе Липецке, в районе ул. Космонавтов, Буденного (квартал №21)	Приказ Управления строительства и архитектуры Липецкой области от 22.08.2023 № 214	3,21	-	3,08	3,08	Строительство водопроводных сетей на территории района	Строительство канализационных сетей на территории района
154	Проект планировки и проект межевания территории для размещения	Приказ Управления строительства и	-	-	-	-	Техническое водоснабжение: строительство трубопровода повторно используемой воды	-

№ п.п.	Наименование документации	Утверждающий документ	Основные показатели				Мероприятия по обеспечению централизованными услугами	
			площадь территории в границах проектирования, га	проектная численность населения, чел.	водоснабжение (максимальное суточное), м³/сут	водоотведение (максимальное суточное), м³/сут	водоснабжение	водоотведение
	линейного объекта: ПАО «НЛМК». ЦВС. Строительство трубопровода повторно используемой воды от насосной станции 1-го подъема №3 до района старого заводоуправления с подключением к существующему трубопроводу подпиточной воды	архитектуры Липецкой области от 16.08.2023 № 205						

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Перечень учтенных разрешений на строительство объектов на территории г. Липецка

Таблица Б.1 Перечень учтенных разрешений на строительство объектов на территории г. Липецка

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
1	Многоэтажное жилое здание (стр.№1) в районе ул. В. Музыки и М. Трунова в г. Липецке	в районе ул. В.Музыки, М.Трунова	АО "ДСК"	15820,64	19	16.11.2021	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-146-2021	16.11.2021	48:20:0028409:239	25.08.2023
2	Многоквартирный жилой дом по адресу: Липецкая обл., г.Липецк, ул. Краснознаменная, дом 9	г.Липецк, ул. Краснознаменная, дом 9	МКУ "Управление строительства города Липецка"	4851,7	11	01.06.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-36-2022	01.06.2022	48:20:0041903:453	28.08.2023
3	Пристройка к зданию Левобережной ветеринарной лечебницы ОГБУ "Липецкая городская СББЖ" по адресу: г.Липецк, ул.Лесная, д.2	г.Липецк, ул.Лесная, д.2	ОГБУ "Липецкая городская СББЖ"	167,5	1	22.06.2022	Здравоохранение	48-42 701 000-40-2022, пр №14 от 15.05.23, №30	22.06.2022	48:20:0035102:943	29.08.2023
4	Административное здание, расположенное по адресу: г. Липецк, ул. Студенческая, 89	ул. Студенческая, 89	Загнойко А.Н.,	916,5	3	22.02.2017	Административные здания	48-42 701 000-271-2019	30.12.2019	48:20:0020316:3	01.09.2023
6	Здание склада: г. Липецк, кад. № 48:20:0041801:411	г. Липецк	Кокоев В.Р.	361,6	2	14.06.2022	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-38-2022, приказ от 12.01.2023 №3	14.06.2022	48:20:0041801:411	08.09.2023
7	Административное здание по адресу: г. Липецк, , ул. Юношеская, кадастровый номер земельного участка 48:20:0010501:1	ул. Юношеская	Щеглов А.А.	876,8	2	10.07.2020	Административные здания	48-42 701 000-82-2020	10.07.2020	48:20:0010501:1	09.09.2023
8	Производственно-техническая база в районе ул. Ковалева в Правобережном округе г. Липецка. I этап строительства. Здание склада №1	в районе ул. Ковалева	ООО "АС Логистика"	1477,9	1	18.05.2022	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-11-2023	27.12.2021	48:20:0027501:107	10.09.2023
9	Административное здание, расположенное по адресу: г. Липецк, ул. Димитрова, д.1	ул. Димитрова, д.1	Журавлев А.В.	288	2	17.06.2020	Административные здания	48-42 701 000-66-2020	17.06.2020	48:20:0020609:66	15.09.2023
10	Строительство торгово-выставочного комплекса , г. Липецк, ул.Катукова	ул. Катукова	Плаксицкий А.В.	6075,9	1	26.04.2019	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-72-2019	26.04.2019	48:20:0043601:21274	16.09.2023
11	Многоэтажные жилые дома с объектами соцкультбыта и подземной автостоянкой по пр.Победы в 25 мкрн.5 этап: объекты соцкультбыта на отметке минус 3.75(неж.пом.№14,№15, №16,№17, №18)	25 микрорайон	АО "Липецкстрой"	401,95		16.08.2007	Прочие объекты гражданского строительства	48-420701 000-56-2018	02.04.2018	48:20:0043401:78, :89	09.10.2023
12	Здание химчистки по Поперечному проезду в г.Липецке	проезд Поперечный, владение 25	Гилецки О.И.	423,12	2	12.01.2023	Объекты бытового обслуживания	48-42 701 000-1-2023	12.01.2023	48:20:0029501:530	10.10.2023
13	Блокированный жилой дом в с. Желтые Пески г. Липецка	г. Липецк (Желтые Пески)	ООО «ИНЖСТРОЙМОНТАЖ»	155	1	06.12.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-68-2022	06.12.2022	48:02:0990101:2979	15.10.2023
14	Здание комплекса бытового обслуживания по Воронежскому шоссе в г.Липецк	шоссе Воронежское	ООО "Техресурс"	4716,5	2/3	05.12.2016	Объекты бытового обслуживания	48-42 701 000-37-2021	05.04.2021	48:20:0043601:17915	18.10.2023
15	Реконструкция здания по ул. Интернациональная, 55 в г. Липецке под административное здание	ул. Интернациональная, 55	Солтысюк Олег Петрович	1411,05	3	13.12.2018	Административные здания	48-42 701 000-245-2018	13.12.2018	48:20:0020105:5	20.10.2023
16	Реконструкция здания спортивной школы №11, расположенного по ул. Терешковой, 13	ул. Валентины Терешковой, д.13	МАУ "СШ №11"	12080,81	3	29.08.2022	Культура и спорт	48-42 701 000-57-2022	29.08.2022	48:20:0013301:38	22.10.2023
17	Многоэтажное жилое здание с подземной автостоянкой и помещениями соцкультбыта (стр.№13) по ул.Интернациональной, д.16	ул. Интернациональная, д.16	АО "ДСК"	6507,73	11/10	03.09.2018	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-177-2018	03.09.2018	48:20:0020106:354	23.10.2023
18	Многоэтажное жилое здание (стр.№2) в	в районе ул. В.	АО "ДСК"	15820,64	19	23.11.2021	ЖИЛИЩНОЕ	48-42 701 000-	23.11.2021	48:20:0028409:236	23.10.2023

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	районе ул. В. Музыки и М. Трунова в г. Липецке	Музыки и М. Трунова					СТРОИТЕЛЬСТВО	148-2021			
19	Реконструкция здания слесарного цеха с пристройками под здание производственного цеха в районе пер. Луначарского в правобережном округе г. Липецка	г. Липецк	Севостьянов А.В.	1363,7	1	23.08.2022	Промышленное строительство	48-42 701 000-55-2022	23.08.2022	48:20:0021002:3505	23.10.2023
20	Склад промтоваров по адресу Товарный проезд, 19. Корректировка	Товарный проезд, 19	ООО "ТТраст"	2281,5		17.06.2016	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-92-2017, пр.15от 05.04.22,пр. 26	09.06.2017	48:20:0029502:63	27.10.2023
21	Здания складов по ул. Ковалева в г. Липецке II этап строительства (Реконструкция склада №2)	ул. Ковалева, з.у. 117Е	Ларшин В.П.	543,9	1-2	21.07.2020	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-86-2020	21.07.2020	48:20:0027501:42	28.10.2023
22	Реконструкция здания склада по адресу: Липецкая обл., г.Липецк по ул. Юношеской, 79а	ул. Юношеская, 79а	Карпов И.Н.	1380	1	28.10.2021	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-142-2021	28.10.2021	48:20:00011001:726	28.10.2023
23	Реконструкция здания цеха комплектации колес по адресу: г. Липецк, ул. Чехова, 12	ул. Чехова, з.у.12	ООО "Производственное оборудование"	26247,36	1	11.11.2020	Промышленное строительство	48-42 701 000-122-2020	11.11.2020	48:20:0041801:282	01.11.2023
24	Многоэтажные жилые дома с объектами соцкультбыта и подземной автостоянкой по пр.Победы в 25 мкрн. 4.2 этап: подземная автостоянка на отг. минус 6,900	25 микрорайон	ООО "Липецкстрой"	5173,52		16.08.2007	Гаражи и автостоянки	48-42 701 000-19-2017	09.02.2017	48:20:0043401:78, :89	06.11.2023
25	Многоэтажное жилое здание со встроенно-пристр.торгово-адм. пом. и автостоянкой закрытого типа по ул.М.И.Неделина-Фрунзе (3 этап - пристр. торг-адм.пом)	ул.М.И.Неделина-Фрунзе	ООО "ВЕГА ПЛЮС"	570	3	03.06.2011	Административные здания	48-42 701 000-102-2021	21.07.2021	48:20:0014304:25	12.11.2023
26	Сервисный центр по обслуживанию грузовых автомобилей, расположенный по адресу: г.Липецк, в районе окружной трассы Р-119, 286-й км. II этап. Здание мойки грузового транспорта на 1 пост с шиномонтажом	г. Липецк	Герасимов М.А.	417,6	1	26.07.2022	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-29-2023	27.06.202	48:20:0014601:1869	15.11.2023
27	Здание склада по ул. Юношеская в г. Липецке	г.Липецк, ул. Юношеская	Байбородин Д.В., Чудинов А.Н.	564	2	05.03.2022	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701-000-7-2022	05.03.2022	48:20:0010803:301	17.11.2023
28	Реконструкция здания столовой под административное здание по ул. Нахимова, д.7 в г.Липецке	ул. Нахимова, д.7	Гутняных С.Н.	822,97	1, 2	05.06.2017	Административные здания	48-42 701 000-86-2017	05.06.2017	48:20:0021002:259	18.11.2023
29	Производственная база ООО "БумПак". Строительство административного здания по адресу: г. Липецк, ул. Ковалева, 125А	ул.Ковалева, 125А	ООО "БумПак"	1830,3	4	27.08.2019	Административные здания	48-42-701 000-19-2023	27.04.2023	48:20:0021003:10	21.11.2023
30	Здание склада производственной базы по ул. Ферросплавная, владение 37 в г. Липецке	г.Липецк, ул. Ферросплавная, владение 37	ООО "СТАЛЬТОРГ"	1038,2	2	22.11.2022	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-65-2022	22.11.2022	48:20:0035102:204	22.11.2023
31	Реконструкция здания спального корпуса с основными пристройками и тамбуром (Лит.А и Лит.А1) в ОГБУ Центр реабилитации инвалидов и пожилых людей «Сосновый бор», располож.по адресу г.Липецк, ул.Морская, вл. 2А	г. Липецк, ул. Морская, владение 2А	ООГБУ «Центр реабилитации инвалидов и пожилых людей «Сосновый бор»	2998,05	2	22.12.2022	Здравоохранение	48-42 701 000-71-2022	22.12.2022	48:20:0038501:8884	22.11.2023
32	Многоэтажные жилые дома с объектами соцкультбыта и подземной автостоянкой по пр.Победы в 25 мкрн.6 этап: объекты соцкультбыта на отметке+44,2(блок-	25 микрорайон	АО "Липецкстрой"	395,7		16.08.2007	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-57-2018	02.04.2018	48:20:0043401:78, :89	26.11.2023

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	секции №1, №4, №7)										
33	Административно-бытовое здание по адресу: г. Липецк, Универсальный проезд, земельный участок 18	г. Липецк, Универсальный проезд, уч. 18	ООО "МегаСтрой"	1207,1	2	01.12.2022	Административные здания	48-42 701 000-66-2022	01.12.2022	48:20:0029402:899	01.12.2023
34	Реконструкция нежилых помещений (Литер Б) по ул. 9 мая, владение 27 в г. Липецке под лабораторный корпус	ул. 9 Мая, вл. 27	МБУ "Технопарк - Липецк"	1793,3	4	23.09.2016	Прочие объекты гражданского строительства			48:20:0035001:280	03.12.2023
35	Реконструкция здания склада по проезду Поперечный 13А в городе Липецке	г.Липецк, пр. Поперечный, строение 13 А	ООО "Производственная компания "Грант"	1149,2	2	02.09.2021	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-46-2022	27.07.2022	48:20:0029503:73	15.12.2023
36	Здание склада на территории производственной базы по ул. Юношеская в г. Липецке. Кадастровый номер участка 48:20:0011001:913	ул. Юношеская	Чугунов К.Г.	469,2	1	15.05.2023	Объекты бытового обслуживания	48-42 701 000-21-2023	15.05.2023	48:20:0011001:913	15.12.2023
37	Сервисный центр по обслуживанию грузовых автомобилей, расположенный по адресу: г.Липецк, в районе окружной трассы Р-119, 286-й км. I этап. Здание технического центра	г. Липецк	Герасимов М.А.	1304,4	2	26.07.2022	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-44-2022	26.07.2022	48:20:0014601:1869	15.12.2023
38	Многokвартирный жилой дом (ЗУ 30) на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в г. Липецке	ул. В. Музыки, М. Трунова	МКУ "Управление строительства города Липецка"	11199,5	20	31.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-35-2022	31.05.2022	48:20:0028409:230	18.12.2023
39	Детский сад (ЗУ 32) на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в г. Липецке	г. Липецк, в р-не ул. Виктора Музыки	МКУ "Управление строительства города Липецка"	1681	4	14.11.2022	Народное образование	48-42 701 000-63-2022	14.11.2022	48:20:0028409:232	29.12.2023
40	Жилое здание №11 переменной этажности с объектами соцкультбыта и подземной автостоянкой в 32, 33 микрорайонах в Октябрьском округе г. Липецка. Этап 2.2 - подземная автостоянка	32-33 мкр	ОАО "Экспстроймаш"	4646,9	1	15.08.2013	Гаражи и автостоянки	48-42 701 000-108-2016	26.05.2016	48:20:0043601:17819	03.01.2024
41	Здание автомобильной мойки с магазином сопутствующей торговли расположенное по адресу: Липецкая область, г. Липецк, ул. Краснознаменная	г. Липецк, ул. Краснознаменная	ООО "Фортуна"	419,6	1	06.03.2023	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-8-2023	06.03.2023	48:20:0042502:670	06.01.2024
42	Здание склада по ул. Брюллова в г. Липецке	ул. Брюллова, владение 7А	Праведников В.В, Праведников Ю.В.	898,3	1	12.07.2021	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-99-2021	12.07.2021	48:20:0027349:3	09.01.2024
43	Многokвартирный жилой дом (ЗУ 28) на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в г. Липецке	г.Липецк, р-н ул. В. Музыки, М. Трунова	МКУ "Управление строительства города Липецка"	11199,5	20	22.06.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-41-2022	22.06.2022	48:20:0028409:227	10.01.2024
44	Многokвартирный жилой дом (ЗУ 19) на территории микрорайона, ограниченного улицами Виктора Музыки, Михаила Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в г. Липецке	г.Липецк, р-н ул. В. Музыки, М. Трунова	МКУ "Управление строительства города Липецка"	11199,5	20	24.06.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-43-2022	24.06.2022	48:20:0028409:217	11.01.2024
45	Здание автомойки автомобилей до 2 постов по ул.Гайдара в г.Липецке	ул. Гайдара	Анучин А.А., Ситников Д.В.	133,6	1	15.01.2018	Объекты автосервиса и	48-42 701 000-126-2020	17.11.2020	48:20:0021002:2527	26.01.2024

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
							автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки				
46	Строительство зданий и сооружений универсальной базы материально-технического снабжения по адресу: г. Липецк, проезд Промышленный, кадастровый номер земельного участка 48:20:0021003:627. Склад №3	г. Липецк, пр. Промышленный	ООО "Объединенная мебельная производственная компания"	1030,2	1	03.02.2023	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-5-2023	03.02.2023	48:20:0021003:627	03.02.2024
47	Строительство зданий и сооружений универсальной базы материально-технического снабжения по адресу: г. Липецк, проезд Промышленный, кадастровый номер земельного участка 48:20:0021003:627. Склад №4	г. Липецк, пр. Промышленный	ООО "Объединенная мебельная производственная компания"	1030,2	1	03.02.2023	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-6-2023	03.02.2023	48:20:0021003:627	03.02.2024
48	Центр досуга молодежи, подлежащий реконструкции по адресу: г. Липецк, ул. Тельмана, 19	ул. Тельмана, д. 19	ООО "Молодежный Центр "Золотое Руно", Пышов Г.Н., Федоров И.Б.	4835,9	4/3	27.12.2019	Административные здания	48-42 701 000-263-2019, приказ №46 от 05.12.2022	27.12.2019	48:20:0029810:78	04.02.2024
49	Многоэтажное жилое здание (стр.№3) в районе ул. В. Музыки и М. Трунова в г. Липецке	г.Липецк, в р-не ул. В.Музыки и М.Трунова	АО "ДСК"	15809	19	05.03.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-9-2022	05.03.2022	48:20:0028409:233	05.02.2024
50	Производственно-техническая база в районе ул. Ковалева в Правобережном округе г. Липецка. II этап строительства. Здание склада №2	ул. Ковалева	ООО "АС Логистика"	1479,1	2	05.05.2023	Объекты бытового обслуживания	48-42 701 000-20-2023	05.05.2023	48:20:0027501:107	05.02.2024
51	Многоэтажный жилой дом с встроенными помещениями многофункционального назначения номер II-12 в микрорайоне "Елецкий", г. Липецк	р-н Елецкого шоссе	ООО СЗ "Боев Констракшн"	23976,8	23/22	29.08.2014	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-39-2021	06.04.2021	48:20:0010601:219	06.02.2024
52	Многоэтажное жилое здание (стр.№ 4) в районе ул. В. Музыки и М. Трунова в г. Липецке	в районе ул. В. Музыки и М. Трунова	АО "ДСК"	13444,14	12	16.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-26-2022	16.05.2022	48:20:0028409:231	16.02.2024
53	Многоэтажное жилое здание с подземной автостоянкой по ул.Депутатской, земельный участок 60 в г.Липецке	ул.Депутатская, 60	ООО СЗ "Арден Констракшн"	29971,07	27/25	18.06.2018	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-67-2020	17.06.2020	48:20:0046006:702	25.02.2024
54	Строительство АЗК№217, расположенного по адресу: установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Липецкая обл, г.Липецк, ул.Неделина (48:20:0045902:9)	г. Липецк	АО "Тамбовнефтепродукт"	206,99	1	31.07.2023	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-36-2023	31.07.2023	48:20:0045902:9	29.02.2024
55	Детский сад на территории микрорайона "Университетский" в г. Липецке	микрорайон "Университетский"	МКУ "Управление строительства города Липецка"	6433,4	4	30.12.2022	Народное образование	48-42 701 000-73-2022	30.12.2022	48:20:0014701:15602	02.03.2024
56	Строительство здания склада по ул. Ангарская в Советском округе г. Липецка	г. Липецк, ул. Ангарская	Корнеев О.Ю.	1165,3	1	17.07.2023	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-34-2023	17.07.2023	48:20:0011001:1338	17.03.2024
57	Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями поз.2 по ул. Московская, 155 в г. Липецке. II этап	ул. Московская, 155	ООО "Специализированный застройщик Приоритет"	17942,3	26	29.06.2018	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-125-2018, пр №12, №33	29.06.2018	48:20:0011901:26	31.03.2024
58	Реконструкция здания ГУЗ "Липецкая городская детская стоматологическая	ул. Неделина, д.9	ГУЗ "Липецкая городская детская	1620,6	3	22.06.2020	Здравоохранение	48-42 701 000-71-2020	22.06.2020	48:20:0045601:1641	03.04.2024

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	поликлиника"		стоматологическая поликлиника"								
59	Реконструкция административного здания ОБУ "ЦСЗН Липецкой области", расположенного по адресу: г.Липецк, ул. Первомайская, д.86. Корректировка	г.Липецк, ул.Первомайская, д.86	ОБУ "ЦСЗН Липецкой области"	759,83	3	06.07.2023	Административные здания	48-42 701 000-32-2023	06.07.2023	48:20:0013801:32	06.05.2024
60	Здание магазина, расположенное по адресу: г. Липецк, ул. Ленина (Сселки), 178 а	ул. Ленина (Сселки), 178 а	Иванов А.В.	735,08	1	06.07.2023	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-31-2023	06.07.2023	48:20:0021619:277	06.05.2024
61	Многоэтажное многоквартирное жилое здание и подземная автостоянка в микрорайоне Университетский в г.Липецке	ул.Московская	ООО СЗ "СУ-11 "Липецкстрой-Л"	26829,98	25	06.12.2021	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-152-2021	06.12.2021	48:20:0014701:3183	06.06.2024
62	Производственная база ООО "БумПак". Реконстр. цеха гофрокартона и упаковочной тары с пристройкой здания производства готов. продукции со складом стеллажного хранения по адресу:г.Липецк,ул.Ковалева,вл.125а	р-н Цемзавода, ул. Ковалева, 125а	ООО "БумПак"	18119,59	4	08.12.2022	Промышленное строительство	48-42 701 000-69-2022	08.12.2022	48:20:0021003:10	08.06.2024
63	Многоэтажный жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой по ул. Нижняя Логовая, г.Липецк	ул.Нижняя Логовая	ООО "Альфапроектстрой"	12071,28	21	10.09.2014	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-78-2019	08.05.2019	48:20:0013402:1274	12.06.2024
64	Физкультурно-оздоровительный комплекс по адресу: Липецкая область, г. Липецк, 34 микрорайон	г. Липецк, 34 микрорайон	ООО "ЛистПромСтрой"	7747,74	4	20.03.2023	Культура и спорт	48-42 701 000-12-2023	20.03.2023	48:20:0043601:254	20.06.2024
65	Здание магазина, расположенное по адресу: г. Липецк, ул. Ленина (Сселки), 178	ул. Ленина (Сселки), 178	Иванов А.В.	1086,74	1	06.07.2023	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-30-2023	06.07.2023	48:20:0021619:278	06.07.2024
66	Многоэтажный многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными объектами обслуживания и подземной автостоянкой по ул. Нестерова в городе Липецк	г. Липецк, ул. Нестерова	ООО СЗ "АИСТТАУЭР"	20099,85	25	15.03.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701-000-10-2022	15.03.2022	48:20:0029701:17	15.07.2024
67	Здание склада, расположенное по адресу: Липецкая область, г. Липецк, ул. Юношеская, вл. 18В	г. Липецк, ул. Юношеская	Елисеев В.В.	441,1	1	16.03.2023	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-10-2023	16.03.2023	48:20:0011103:32	16.07.2024
68	Реконструкция объекта незавершенного строительства: спортивный центр (степень готовности 88%) по ул. Полиграфическая в г. Липецке	ул.Полиграфическая, 19 мкр.	Сельцова И.В. Шабанов И.В.	1383,7	6	19.10.2007	Культура и спорт	48-42 701 000-32-2022	25.05.2022	48:20:0011903:23	10.08.2024
69	Строительство здания магазина по ул. Цементников в Правобережном округе г. Липецка	ул. Цементников	ООО "НИКА-СТРОЙ"	524,3	1	12.04.2023	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-16-2023	12.04.2023	48:20:0000000:33120	12.08.2024
70	Реконструкция закрытой автостоянки типа "Берлин" с основными пристройками под здание склада по ул. Ударников, вл.38 в Советском округе г.Липецка	ул.Ударников, вл.38	ООО "БарС"	4779,4	1	31.12.2019	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-54-2022	23.08.2022	48:20:0011801:20	21.08.2024
71	Реконструкция с расширением торгового комплекса по ул. Хренникова д.1в в районе Елецкого шоссе в г.Липецк	ул.Хренникова, д.1В	Кроль Ю.В.	5041,65	2	23.08.2021	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-119-2021	23.08.2021	48:20:0010601:801	23.08.2024
72	Здание магазина, расположенное по адресу: г.Липецк, ул.Студеновская, д.53	ул.Студеновская, д.53	Шевченко И.И.	176,1	1	05.06.2023	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-26-2023	05.06.2023	48:20:0020313:16	05.09.2024
73	Группа многоэтажных жилых домов,	ул. Механизаторов	ООО СЗ "ИНСТЕП.	42140,68	19-20	20.09.2022	ЖИЛИЩНОЕ	48-42 701 000-58-	20.09.2022	48:20:0046003:349	20.09.2024

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	расположенных по адресу: г. Липецк, ул. Механизаторов, 15а. Позиция 1		МЕХАНИЗАТОРОВ"				СТРОИТЕЛЬСТВО	2022			
74	Многokвартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями поз. 3 по ул. Московская, 155 в г. Липецке. II этап	ул. Московская, 155	ООО "Специализированный застройщик Приоритет"	14369,9	20	29.06.2018	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-126-2018, пр №№13, 34, 36	29.06.2018	48:20:0011901:26	30.09.2024
75	Застройка 30-31 микрорайонов в г.Липецке. Многоквартирное жилое здание строительный № 31 с нежилыми помещениями	30,31 микрорайоны	ОАО трест "Липецкстрой"	42952,18	21/22	23.12.2019	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-257-2019, приказ от 04.03.2022 №8	23.12.2019	48:20:0043601:20770	01.10.2024
76	Лабораторный корпус 2-го этапа строительства учебно-лабораторных корпусов металлургического факультета ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет» по ул. Московская, 30 в Советском округе	ул.Московская, 30	ФГБОУ ВО "ЛГТУ"	6786,66	3	20.12.2022	Народное образование	48-42 701 000-70-2022	20.12.2022	48:20:0014701:36	20.10.2024
77	Реконструкция склада под мастерскую по ремонту и обслуживанию автомобилей и склад в районе пересечения автодороги "Обход города Липецка" и ул. Ангарская	ул. Ангарская	Воржев А.В.	896,8	2	02.06.2023	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-25-2023	02.06.2023	48:20:0010301:27	20.10.2024
78	Реконструкция здания МУ "ГДМ "Октябрь"	г.Липецк, пл.Петра Великого, 6	ОКУ "УКС Липецкой области"	3947,4	3	22.08.2022	Культура и спорт	48-42 701 000-50-2022	22.08.2022	48:20:0014204:254	22.10.2024
79	Реконструкция склада по адресу: г.Липецк, ул. Ферросплавная, вл.36	ул. Ферросплавная, вл.36	Седых И.Е., Володин А.В., Мохнач О.В.	1335,8	1	25.05.2023	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-22-2023	48-42 701 000-22-2023	48:20:0037201:324	25.10.2024
80	Группа жилых домов по ул. Газина в г. Липецке. Многоквартирное жилое здание №2(стр.№18) с нежилыми помещениями и подземной парковкой	г.Липецк, ул. Газина	ООО "СЗ "Компания Спецфондаментстрой"	10850	17	28.03.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-12-2022	28.03.2022	48:20:0027311:241	28.10.2024
81	Реконструкция здания автомойки с пунктом технического обслуживания автомобилей под здание автосервиса по адресу: г. Липецк, ул. Ударников, строение 104а	ул.Ударников, строение 104а	Расоян И.А.	518,5	2	02.06.2023	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-24-2023	02.06.2023	48:20:0011808:27	02.11.2024
82	Объект капитального строительства, предназначенный для оказания гражданам медицинской помощи, Липецкая обл., г.Липецк, ул.Гоголя 5	г.Липецк, ул.Гоголя 5	Толкачев В.В.	759,65	3	28.04.2022	Здравоохранение	48-42 701 000-18-2022	28.04.2022	48:20:0045405:19	28.11.2024
83	Подземная автостоянка с эксплуатируемой кровлей микрорайона «Университетский» в г. Липецк	ул.Бехтеева С.С.	ООО "Стройресурс"	11230,3	1	29.07.2016	Гаражи и автостоянки	48-42 701 000-101-2017, приказ №13 от 18.04.2023	19.06.2017	48:20:0014701:15612	18.12.2024
84	Здание склада по адресу: Липецкая обл., г. Липецк, ул. Юношеская, зем.уч.77в	ул. Юношеская	Карпов И.Н.	435,24	1	23.12.2022	Прочие объекты гражданского строительства	48-42 701 000-72-2022	23.12.2022	48:20:0011001:70	23.12.2024
85	Многokвартирный жилой комплекс по ул. Игнатьева. 2 этап. Жилое здание № 2 со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой	ул. Игнатьева, 33	ООО СЗ "Торгинвест"	35734,7	27-19	16.11.2015	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-274-2016, пр.3, пр. 49 от 2022	17.11.2016	48:20:0013305:102	01.01.2025
86	Реконструкция незавершенного строительством объекта - здания бассейна под культурно-развлекательный центр и стр-во здания котельной по ул. Гагарина, д. 70а в г. Липецке. IV этап стр-ва. Проект	ул. Гагарина, д. 70а	ООО "Мегаполис-Недвижимость"	6353,28		29.09.2015	Культура и спорт	48-42 701 000-263-2015	29.09.2015	48:20:0029810:76	02.01.2025

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	рек-ции нез										
87	Многоэтажные многоквартирные жилые дома с объектами соцкультбыта. 2-й этап строительства – жилой дом №2 с объектами соцкультбыта. Корректировка, расположенный по адресу: г.Липецк, ул. Фрунзе, 87	ул. Фрунзе, д.87	ООО "Факел-Инвест"	9738,83	18	11.11.2016	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-157-2019, приказ №2 от 12.01.2023	08.08.2019	48:20:0045902:783	11.01.2025
88	Реконструкция незавершенного строительством объекта под здание автомойки с замкнутым циклом, автосервиса, магазина непродовольственных товаров и административно-бытовых помещений по ул. Им. Баумана	ул.Баумана, стр.297 б	Слепченко Г.И.	898,4	2	03.10.2008	Объекты автосервиса и автозаправочные комплексы, гаражи и автостоянки	48-42 701 000-37-2023	31.07.2023	48:20:0026601:47	31.01.2025
89	Реконструкция существующего здания Центрального Универмага под торгово-спортивный комплекс с офисными помещениями, расположенного по адресу: Липецкая область, г. Липецк, пл.им. Г.В. Плеханова, д. 5	г. Липецк, пл.им. Г.В. Плеханова, д. 5	ООО "ГУМ"	15170	5	16.11.2022	Объекты торговли и питания	48-42 701 000-64-2022	16.11.2022	48:20:0013701:676	16.03.2025
90	Здание автостоянки с административными помещениями по адресу: г. Липецк, ул. Балмочных, д. 24, кадастровый номер 48:20:0029810:41	г.Липецк, ул. Балмочных, д. 24	Нипадистов А.Д.	2814,99	4	06.04.2023	Гаражи и автостоянки	48-42 701 000-15-2023, приказ от 04.07.23 №25	06.04.2023	48:20:0029810:41	06.04.2025
91	Многоуровневая наземная гараж-стоянка на 750 машино-мест	ул. Тельмана	ООО«СЗ Адмирал»	28264,53	5	13.04.2023	Гаражи и автостоянки	48-42 701 000-17-2023	13.04.2023	48:20:0000000:52478	13.04.2025
92	Строительство поликлиники в мкр-не «Елецкий» в городе Липецке/ 600 посещений в смену для взрослых, на 200 посещений в смену для детей	г. Липецк, мкр.Елецкий	ОКУ «Управление капитального строительства Липецкой области»	9652,1	4-6	20.06.2023	Здравоохранение	48-42 701 000-28-2023	20.06.2023	48:20:0010601:200	20.04.2025
93	Жилой район «Авторский», расположенный по адресу: г. Липецк, ул. Железнякова – ул. Ботаническая в кадастровом квартале 48:20:0028301	ул. Железнякова	ООО СЗ ЗСК "Спорт-Сити"	26544,89	7-8	01.06.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-23-2023	01.06.2023	48:20:0028301:438	30.04.2025
94	Многоэтажный жилой дом с встроенными помещениями многофункционального назначения номер II-15 в микрорайоне "Елецкий", г. Липецк	в районе Елецкого шоссе	ООО СЗ Компания "Спецфундаментстрой"	23400,96	25	19.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-29-2022	19.05.2022	48:20:0010601:221	19.07.2025
95	Многоквартирное жилое здание (стр. №22) на территории мкр., ограниченного улицами В. Музыки, М. Трунова, автомобильной дорогой Орел-Тамбов и Лебедянским шоссе в г. Липецке	г. Липецк	ООО "СЗ "Спецфундаментстрой-С"	21998,5	17-19	27.07.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-35-2023	27.07.2023	48:20:0028409:216	27.07.2025
96	Строительство пилорамы и гаража на уч. с к.н. 48:20:0028504:186 по адресу: Липецкая обл., г. о. г. Липецк, г. Липецк. I этап строительства. Здание склада, навес для пиломатериалов, хозблок.	г. Липецк	Морозов А.Г.	305,95	1	08.08.2023	Промышленное строительство	48-42 701 000-39-2023	08.08.2023	48:20:0028504:186	08.08.2025
97	Многоквартирное жилое здание с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по ул. Индустриальная в г. Липецке. Корректировка	ул. Индустриальная	ООО СЗ "Архитектурное бюро 19"	14877,4	26	29.06.2018	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-161-2021	24.12.2021	48:20:0043501:764	27.08.2025
98	Многоэтажное многоквартирное жилое	г. Липецк,	ООО "Стирус"	7505,05	11	17.03.2022	ЖИЛИЩНОЕ	48-42 701-000-11-	17.03.2022	48:20:0029809:460	17.10.2025

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	здание с подземной автостоянкой и объектами соцкультбыта по ул. Тельмана в г. Липецке	ул.Тельмана					СТРОИТЕЛЬСТВО	2022			
99	Многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями соцкультбыта, дошкольным образовательным учреждением и подземной автостоянкой	ул.Студеновская	ООО СЗ "Ремстройсервис Парус"	58320,1	16-26	24.05.2021	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-69-2021, приказ от 30.05.23 №18	24.05.2021	48:20:0020308:132	09.11.2025
100	Застройка микрорайонов 30,31 в г.Липецке. Жилая группа V с отдельностоящей подземно-наземной парковкой. I.3 этап строительства. Многоквартирное жилое здание №8. блок-секции 1,2	30,31 микрорайоны	ОАО трест Липецкстрой	19851,57	22-13	19.01.2017	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-4-2017	19.01.2017	48:20:0043601:20753	07.12.2025
101	Многоквартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043402:183	ул. Буденного	ООО СЗ "Строймастер-Л"	13243,22	26	20.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-31-2022	20.05.2022	48:20:0043402:183	13.04.2026
102	Объекты физкультуры и спорта в районе Елецкого шоссе гор.Липецка. Здание объекта физкультуры и спорта №1	район Елецкого шоссе	ООО "Т-Групп"	7163,8	1	14.04.2023	Культура и спорт	48-42 701 000-18-2023	14.04.2023	48:20:0010601:1618	14.04.2026
103	Многоэтажные многоквартирные жилые здания со встроенными помещениями соцкультбыта и наземной автостоянкой по ул. Неделина в г.Липецке	г. Липецк, ул. Неделина	ООО "СЗ "Орелстрой-ЛЗ"	12724	25	26.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-33-2022	26.05.2022	48:20:0045902:1438	26.04.2026
104	Застройка микрорайонов 30, 31 в г. Липецке. Жилая группа V с отдельностоящей подземно-наземной парковкой. I.2 этап строительства. Многоквартирное жилое здание строительный № 8. Блок-секции 3, 4, 5	30-31 микрорайоны	ОАО трест "Липецкстрой"	33111,41	29	09.12.2021	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-153-2021	09.12.2021	48:20:0043601:28420	09.05.2026
105	Застройка микрорайонов 30-31 в г.Липецке. Жилая группа V с отдельностоящей подземно-наземной парковкой. I.1 этап строительства. Многоквартирное жилое здание №8. блок-секции 6,7	30,31 микрорайоны	ОАО трест Липецкстрой	19851,57	22	16.01.2017	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48 42 701 000-1-2017	16.01.2017	48:20:0043601:20753	31.05.2026
106	Жилое здание переменной этажности с объектами соцкультбыта и подземной стоянкой в 32-33 микрорайоне г. липецка	32-33 микр	ООО СЗ "СФЕРА"	32800	11-18	13.06.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-27-2023	13.06.2023	48:20:0043601:56357	13.06.2026
107	Комплекс из 2-х многоквартирных домов поз.17.1 и 17.2, расположенный в 32,33 микрорайонах в г.Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:294. 1-й этап строительства-корпус 1(поз.17.1)	32,33 микрорайоны	ООО "СЗ"ОДСК-Л4"	21298,3	20	05.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-19-2022	05.05.2022	48:20:0043601:294	05.09.2026
108	Комплекс из 2-х многоквартирных домов поз.17.1 и 17.2, расположенный в 32,33 микрорайонах в г.Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:294. 2-й этап строительства-корпус 2(поз.17.2)	32,33 микрорайоны	ООО "СЗ" ОДСК-Л4"	21298,3	20	05.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-20-2022, приказ от 09.03.2023 №6	05.05.2022	48:20:0043601:294	05.09.2026
109	Комплекс из 2-х многоквартирных домов	32,33 микрорайоны	ООО "СЗ "ОДСК-Л4"	21298,3	20	06.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ	48-42 701 000-21-	06.05.2022	48:20:0043601:297	06.09.2026

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес объекта	Застройщик	Общая площадь, м²	Кол-во этажей	Начало строительства	Вид строительства	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Кадастровый номер земельного участка	Ориентировочная дата ввода в эксплуатацию
	поз.19.1 и 19.2, расположенный в 32, 33 микрорайонах в г.Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:297. 1-й этап строительства - корпус 1 (поз.1						СТРОИТЕЛЬСТВО	2022			
110	Комплекс из 2-х многоквартирных домов поз.19.1 и 19.2, расположенный в 32, 33 микрорайонах в г.Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:297. 2-й этап строительства - корпус 2 (поз.2	32,33 микрорайоны	ООО "СЗ "ОДСК-Л4"	21298,3	20	06.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-22-2022	06.05.2022	48:20:0043601:297	06.09.2026
111	Многokвартирный дом поз.12 со встроенными нежилыми помещениями, расположенный в 32, 33 микрорайонах в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043601:295	32, 33 микрорайоны	ООО "СЗ "ОДСК-Л5"	35621,74	20	13.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-25-2022, пр.45 от 21.11.22, 16 от 26.05.23	13.05.2022	48:20:0043601:295	13.12.2026
112	Группа мног-ых жилых домов: Мног-ый многоэт-ый жилой дом.Поз.1. Мног-ый многоэт-ый жилой дом со встр. детским садом на 160 мест.Поз.2. Мног-ый многоэт-ый жилой дом со встр. неж. пом.Поз.3.(очередь 1)	г. Липецк, ул. Тельмана	ООО "СЗ Адмирал"	99133,4	18-20	28.02.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-7-2023	28.02.2023	48:20:0000000:52479	28.12.2026
113	Многokвартирный жилой комплекс с объектами соцкультбыта, расположенный на земельном участке с к.н. 48:20:0014407:1769 по ул.Неделина в г. Липецке	г. Липецк ул.Неделина	ООО СЗ "Строймастер"	25603,7	5, 20	13.07.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-33-2023	13.07.2023	48:20:0014407:1769	13.02.2027
114	Многokвартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0043402:66	ул. Буденного	ООО СЗ "Строймастер-Л"	37646	25	20.05.2022	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-30-2022, пр. №31 от 19.09.2022	20.05.2022	48:20:0043402:66	20.10.2027
115	Многokвартирное жилое здание со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой на земельном участке с к.н. 48:20:0014701:8909 в мкр «Университетский» г. Липецк	микрорайон "Университетский"	ООО СЗ "Строймастер"	49019,97	13-18	13.01.2023	ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	48-42 701 000-3-2023	13.01.2023	48:20:0014701:8909	13.01.2028

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Полный перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка

Таблица В.1 Полный перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения на территории г. Липецка

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
Водопроводные сети в районе Опытная станция			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Одесская, д.79-100	230,00
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Станционная, д.1266-132	85,00
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.41-50	198,13
4	Водопроводные сети	г. Липецк, в районе д.1а по ул. Пугачёва	30,00
			52,50
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.27-38	307,50
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полевая	146,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.15а-18а	167,50
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Боевой, д.2а (магазин)	28,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лебедянская, д.32-50	277,50
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнякова, д.1-11	147,50
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.28а	40,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.26	73,75
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Боевой, д.28, д.30	22,50
			25,00
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	7,50
18	Водопроводные сети	г. Липецк, проезд Боевой, вл.23/3,23/1	48,13
			12,50
			12,50
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	97,50
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Агрономическая, д.3	45,00
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Агрономическая, д.12	79,38
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Опытная, д.19б	5,00
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Опытная, д.8	155,00
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.11б	244,00
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Раздольная, д.29-39	172,50
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Беговой	123,13
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пришвина, д.35-39	115,63
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Совхозная, д.50-50а	68,75
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Новотепличная, д.15-23	136,25
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пришвина, д.15	78,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пришвина, д.9	28,75
	Итого:		3 527,79
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	70,00
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Барышева (между ул. Урицкого и ул. Гранитная)	305,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	46,00
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	г. Липецк, ул. 30 лет Октября, д.23	2,50
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кротевича, д.8-ул. Щорса, д.18	105,00
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Чайковского, д.15-21, д.15-27	150,00
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Вавилова, д.26-42	153,75
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Вавилова, д.120,122	106,25
14	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.70б (Быханов сад)	42,50
			43,13
			140,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Тельмана, д.19	87,50
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Тельмана, д.11	30,00
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
			12,50
			8,50
			48,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.70(храм)	77,50
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.60а	6,88
			6,88
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.60б	6,25
			40,00
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Вавилова, д.21	111,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.28, д.26	11,25
			5,70
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д.76а	55,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.74	7,50
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.7,9	6,25
			5,00
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.5	5,00
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	40,00
			40,00
31	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Балмочных, д.15	123,75
			108,75
32	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Тельмана, д.116	26,25
			35,00
			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	20,00
35	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Шкатова, д.26, д.23	46,25
			38,00
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.8	78,75
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.7	15,00
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горняцкая, д.6	36,25
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горняцкая, д.3	35,00
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.5	71,25
	Итого:		3 901,35
	Водопроводные сети поселка ЛТЗ		

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	5,00
			12,80
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
5	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Краснознамённая- ул. Краснозаводская	84,38
			40,63
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.2а	102,50
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.19	5,00
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.17	6,88
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.2а	3,75
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.1	5,00
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.22	5,63
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.20	6,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.18	5,00
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.8	11,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.4	12,50
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.2	8,75
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.13, д.15	5,00
			11,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.2	43,75
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.4	10,00
			8,75
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.14	5,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.3	15,38
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шаталовой, д.1	5,63
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.11	5,00
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.1	10,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.3	45,00
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.4	10,63
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.6	10,00
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.10, д.12	7,50
			16,88
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.8, д.7	4,38
			13,75
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.6, д.5	3,75
			13,75
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шаталовой, 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	5,00
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.9-25	431,25
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.25	5,00
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.1, д.3	18,13
			7,50
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.5, д.9	21,25
			7,50
41	Водопроводный ввод	г. 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

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.10	10,00
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.6	7,50
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.4	9,38
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснознамённая, д.23	7,50
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.2; ул. Краснознамённая, д.21	10,63
			22,50
50	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Краснознамённая, в районе д.10, д.8	756,25
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ибаррури, д.2а	5,00
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	17,50
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	12,50
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.8	13,75
60	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.7	17,50
61	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.4	8,75
62	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юбилейная, д.5	17,50
63	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.2	10,00
64	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Жуковского, д.4	77,50
65	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснозаводская, д.7	13,75
66	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Краснозаводская, д.6	10,00
67	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.1а	108,75
			49,38
68	Водопроводный ввод	г. 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
74	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.17, д.14	25,63
			8,75
			8,75
75	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.6, д.5	14,38
			26,25
76	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.16	13,75
77	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. В. Огнева, д.4	192,50
78	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.25	5,00
79	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.9а	32,50
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.7, д.9	9,38
			5,00
81	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. В. Бачурина, д.16	16,25
82	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Жуковского, д.7	17,50
83	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.22	3,75
84	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.19, д.21	17,50
			3,75
85	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. С. Кондарева, д.15, д.17	17,50
			5,63
86	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.25; ул. С. Кондарева, д.13	18,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
			6,25
87	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 6 Гвардейской Дивизии, д.23	101,25
88	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.14	4,38
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.16, д.18	7,50
			6,25
90	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.21	4,38
91	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Молодёжная, д.23, д.20	4,38
			15,00
92	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.1а	11,25
93	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.2	10,00
94	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.1	19,38
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.27	6,25
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.5	18,13
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.7	16,88
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.16	12,88
99	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Коммунистическая- ул. Ленинградская	138,75
			127,50
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.2	4,25
101	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.4	28,50
			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	8,50
			13,50
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	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.22а	37,50
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.24	6,88
			20,00
			16,50
			50,00
			4,38
109	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.12	25,90
110	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.11, д.10	9,38
			23,90
111	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Волгоградская, д.8	25,90
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.9	9,00
113	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.14	17,50
114	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.12	43,13
115	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.12а	
			44,38
116	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.10, д.10а	10,63
			10,63
117	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.12	21,00
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.2-6	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	52,50
			24,00
125	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Донская, д.14	132,50
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
			27,80

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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
130	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленинградская, д.18/1, д.20	20,25
			26,25
			26,50
131	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленинградская, 18	60,63
132	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческая, д.12, ул. Ленинградская, 18	10,75
			25,00
133	Водопроводная 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	100,00
136	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Коммунистическая, д.24	32,50
			32,50
			10,00
			6,50
137	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ильича, д.31	31,25
138	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Декабристов, д.26-30	47,50
139	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Песчаная, д.46-50	37,50
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	32,00
143	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Моторный, д.8-14	91,25
144	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. 2 Садовый, д.8-14	55,00
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	57,50
148	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Спартака, д.20-30	129,50
149	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Цимлянская, д.11-17	76,88
	Итого:		6 880,75
	Водопроводные сети посёлка Матырский		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энергостроителей, д.4б	66,25
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Энергостроителей, 4а	25,00
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Уральская, д.4-8	109,50
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кавказская, д.2-6	188,75
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мурманская, д.1-5	90,00
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Алтайская, д.1-3	121,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Калужская, д.2-10	123,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Российская, д.8	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	98,13
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.4а	43,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Моршанская, д.4	15,00
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	84,00
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	45,00
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полунина, д.16-30	209,38

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Басинского, д.7/1	156,25
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Виноградный, д.16	407,88
	Итого:		2 371,79
	Водопроводные сети пос. НЛМК		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.2	14,38
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.1	6,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д.6	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	205,00
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.3	10,00
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.1	13,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Спиртзаводская, д.7	40,00
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Осенний, д.5	6,25
			5,63
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.3	7,50
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.7	50,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.10	8,13
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Осенний, д.6	7,50
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	29,70
20	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Зои Космодемьянской, д.3а	75,00
			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	70,00
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	15,00
			15,00
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.4б	111,88
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Мира, д.4	62,90
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	15,00
			15,00
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.21-25	35,00
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.26	6,25
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.3	28,75
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.5	13,75
			37,50
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.17	13,75
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.2, д.4	37,50
			38,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.20а; пр. Мира, д.15а	12,50
			13,75
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.3б	15,63
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	52,50
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	10,00
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.14, д.14а	15,00
			6,88
58	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.9а, д.11б	58,75
			30,00
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.9	12,50
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.1б	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	147,50
65	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Лазарева, д.12	8,75
66	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Лазарева, д.10	7,50
67	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, д.32	7,50
68	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.9	8,75
69	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.11	7,50
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	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ферросплавная, д.3-9а	148,75
			113,75
73	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.18, д.20	11,25
			7,50
74	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.24, д.28	22,50
			11,88
75	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Бестужева, д.6	25,00
76	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Мира, д.35а	15,00
77	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.24	23,75
			23,75
			10,00
78	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Суворова, д.3	66,25
79	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.6	36,25
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.10	23,13
81	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.1	14,38
82	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.3	14,38
83	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Аносова, д.2	17,50
84	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.20	8,75
85	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.18	12,50
86	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.2	22,50
87	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.16	13,13
88	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Леваневского, д.1	15,00
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.10	40,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
90	Водопроводный ввод	г. 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	128,20
94	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Левобережная, д.36	115,00
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная, д.16-3	4,38
			11,30
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная, д.28	45,00
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.2	6,88
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.2	8,13
99	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.4а	27,50
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Мира, д.5	20,00
			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	47,50
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	22,50
107	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.2, д.4	34,38
			15,00
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.6	22,50
109	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.8а	13,75
110	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.13	16,25
			35,00
111	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.6а	86,25
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.11	5,00
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.11	67,50
116	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.24/1, д.24/2	21,88
			62,50
117	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.20, д.22, д.16	108,13
			5,00
			22,50
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	12,50
			128,13
121	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.26, д.28	7,50
			8,13
122	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.27	24,38
			7,50
			9,38
123	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.20	31,88
124	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.14	65,00
			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	170,00
			7,50
127	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.16, д.14	12,50
			10,00
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Невского, д.12; ул. Крупской, д.12	23,75
			40,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
129	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.10а	48,13
130	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.29	17,50
131	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.1а	70,00
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	67,50
135	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. П. Осипенко, д.13; ул. Суворова, д.16	13,75
			5,00
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	12,50
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	7,50
150	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Metallургов, д.2а	25,00
			94,00
151	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Metallургов, д.5	21,88
152	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.8	32,80
153	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.14	7,50
154	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.27	32,50
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	22,50
158	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.24	17,50
159	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.26	25,00
160	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. М. Расковой, д.6	35,30
161	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.28	12,50
162	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Суворова, д.15	37,50
163	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.40	42,50
164	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.42	27,50
165	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.44	67,50
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
			12,50
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	7,50
171	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Прокатная, д.13	7,50
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	5,00
			5,00
174	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.4	5,63
175	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.10а	142,50
176	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фестивальная, д.1	21,25

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	7,50
			49,38
180	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9Мая, д.20	48,75
181	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.20а	35,00
182	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.18	50,00
183	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Мира, д.70	17,50
184	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 Мая, д.16	32,50
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	255,00
188	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д.42-46	104,38
189	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д.14-21	102,50
190	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Волжская, д.35-39	207,50
191	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.14	20,00
192	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.5	32,50
193	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.9	22,50
194	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.10	20,00
195	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крупской, д.7, д.16	10,00
			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	15,00
199	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.4	5,00
200	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Островского, д.30-44	182,50
201	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Парковая, д.2	6,88
202	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.15	7,50
203	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.13	7,50
204	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Островского, д.4	23,75
205	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Левобережная,5	43,75
			43,75
	Итого:		9 649,60
	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	182,50
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Жактовская, д.43-53а	236,50
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	95,00
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	137,10
			95,63
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ударников, д.26, д.26а	12,50
15	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ударников, д.21	185,00
			164,80
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Исполкомовская, д.5	93,35
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ново-Весовая, д.20-21в	240,00
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	25,00
			25,63

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Монтажников, д.3а	67,50
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ангарская, д.9	11,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Монтажников, д.5	18,75
			18,75
			151,50
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Детская, д.2а	39,38
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, д.2- ул. Базарная, д.3	235,00
26	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Металлистов, д.4в, д.4г	135,13
			67,00
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	95,00
			180,63
	Итого:		4 661,19
	Водопроводные сети ЛГТУ, больница 19-го микрорайона		
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.30/3(часовня)	60,00
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.30	37,50
			37,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.30(спортзал ЛГТУ)	30,00
			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(общежитие ЛГТУ)	43,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.6а(поликлиника)	46,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.6а, от ВНСП к терапевтическому корпусу	200,00
			7,50
			7,50
8	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, д.6а, от ВНСП к гаражам и моргу	45,00
			27,50
			40,63
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ольховая	220,63
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.6а, к дизельной больницы	13,13
11	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, д.6а, у детского корпуса больницы	35,00
			161,25
	Итого:		1 115,02
	Водопроводные сети МЖК		
1	Водопроводные сети	г. Липецк, проспект 60лет СССР, д. 34	132,50
			132,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 24	61,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 2	8,75
			7,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 16а	25,00
			22,50
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 18б	25,00
			25,00
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 8а	37,50
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 10а	142,50
	Итого:		620,00
	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
			10,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
			31,25
3	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Писарева, д.37	104,38
			91,88
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнодорожная, д.6-12	51,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Тихая, д.6-12	57,50
	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	85,00
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пархоменко, д. 20-24б	166,25
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Радищева, 54-58	37,50
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Добролюбова, д. 4-2а	118,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свердлова, д. 2и/2-6б	781,25
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свердлова, д. 1/2-2и/2	205,00
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	77,50
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. П. Лумумбы, д. 8-12	51,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сафонова, д.33-49	145,00
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студеновская, д. 187б	320,63
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Северная, д. 1-10	240,00
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свободный сокол, д. 38-50	68,75
			102,50
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Дружбы, д. 32а	48,75
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дружбы, д. 26-30	102,50
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Дружбы, д. 15-25г	410,63
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Заводская, д. 1а (КНС)	10,50
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Заводская, д. 1а	5,00
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Заводская, д. 1	9,38
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Заводская, д. 3	132,50
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студеновская, д. 197а	9,10
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д. 1	40,00
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	15,00
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 2 по ул. Энгельса	68,75
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д. 5, 6	147,50
			16,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Константиновой, д. 4	12,50
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д. 7	216,25
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Смылова, д. 3	5,00
			5,63
			6,25
			6,25
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Смылова, 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. Смылова, 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	12,50
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д. 21	8,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Константиновой, д. 1	57,50
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	10,00
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 40 лет Октября, д. 25	7,50
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	7,50
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	10,00
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	27,50
71	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д. 14	54,38
72	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Челюскинцев, д. 1	2,50
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	27,50
76	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д. 1	7,50
77	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д. 2	5,00
78	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д. 3	5,00
79	Водопроводный ввод	г. Липецк, пер. Больничный, д. 4	7,80
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д. 106	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	10,00
			10,00
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	5,00
			4,38
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.11	11,88
90	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.13	3,75
91	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Аксакова, д.6	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	20,00
			25,00
95	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.26	23,13
96	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.8	20,63

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ушинского, д.30	8,75
98	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Минина, д.46- ул. Пожарского, д.47	110,00
99	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.10а	268,60
100	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.34-42	120,00
101	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, д.3	73,30
102	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.1а	182,50
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	15,00
106	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пожарского, д.12- ул. Баумана, д.9	237,50
107	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карбышева, д.5-9а	240,63
108	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.23-33	165,00
109	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литейная, д.2-49	397,50
110	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стасова, д.1-19	362,50
111	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Бородинская, д.1-39	92,50
			346,25
112	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Мешкова, д.4а- ул. Карбышева, д.19, д.33	35,00
			267,50
113	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лавочкина, д.14а-16а	28,00
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	212,50
119	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шоссейная, д.3-11	226,25
120	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Брюллова, д.25-29	163,75
121	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Брюллова, д.67-43	285,00
122	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.38а	14,38
			12,50
123	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Арсеньева, д.35-57	635,00
124	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Васнецова, от ул. Литейной до ул. Бородинской	177,50
125	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литейная, д.49-121	547,50
126	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стасова, д.19-36е	557,50
127	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Свободный, д.2-12к1	56,25
			165,00
128	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бабушкина, д.22б	30,63
129	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Щепкина, д.3-5	156,63
130	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Ракетный, д.1а-5а	150,00
131	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Третьякова, д.10-16	145,00
132	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Брюллова, д.34-42; пер. Космический, д.18-40	235,00
			426,00
133	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Баумана, д.333/15	6,25
			28,13
134	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Еловая, д.4-28	300,00
135	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.333/11	3,75
136	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Баумана, д.333/9	8,00
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, ул. Баумана, д.329/1	6,00
141	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.307а-331/1	463,75
142	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.224-257а	320,00
143	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.301б-379	359,38
144	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.307б	260,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
145	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Баумана, д.17-19	357,50
146	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Родниковая, д.2-11	102,50
			175,00
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	217,50
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	1 079,38
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	330,00
154	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д.218	214,00
155	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ковалёва, д.111	14,38
156	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ковалёва, д.109а	72,50
	Итого:		20 461,28
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	47,50
			61,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 3	83,75
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д. 3б	11,25
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 3а	97,50
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
			17,50
			51,25
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 6а	5,00
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 6	102,50
			102,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 16	8,75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 12 по ул. Студенческий городок	75,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 14	25,00
			21,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д. 4	15,00
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	45,00
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	152,50
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	97,50
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 16а	85,00
			85,00
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 9	11,25
			52,50
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, ул. Студенческий городок, д. 26	22,50
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 7	35,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 8	5,00
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. ул. Студенческий городок, д. 15а	5,63
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 15	22,50
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 23	12,50
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 22	8,75
			41,25
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Студенческий городок, д. 10	22,50
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, к мастерским по ул. Студенческий городок, д. 10	46,25
	Итого:		2 388,13
	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	20,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК,11	10,00
			10,00
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»	270,00
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
			10,00
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	132,50
			132,50
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК	528,13
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина,1а	5,00
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина,1в	21,25
15	Водопроводный ввод		16,25
	Водопроводная сеть	г. Липецк, к насосной станции по ул. Фрунзе	58,13
	Итого:		2 443,38
	Водопроводные сети ул. Гагарина-пер. Попова-ул. Нестерова		
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.108	126,88
			132,50
			55,00
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	5,00
			6,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.10	15,00
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
			12,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.3, д.4	25,63
			28,75
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мусоргского, д.1	7,50
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.92	9,38
13	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Гагарина, д.86-88	67,50
			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	142,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Балмочных, д.3	6,25
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.80а	32,50
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:		1 856,63
	Водопроводные сети в районе ул. Доватора, ул. Юных натуралистов, Центрального рынка		
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 16 по ул. Доватора	27,50
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора, д. 14/1	60,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 12	12,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 10а/1	15,00
			2,50
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 12а	76,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 14	6,25
			5,00
			6,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 4б	10,00
			54,38
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 12а/2	12,50
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 14а/1	30,00
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
			17,50
			15,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 9	5,00
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;	12,50
			184,38
			190,00
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 2	12,50
			11,25
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д. 70б	20,00
			19,00
19	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Юных натуралистов, д. 11, д. 11а	28,75
			25,00
			95,00
			42,50
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 18	5,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 16	27,50
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 14	6,25
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юных натуралистов, д. 14	76,25
			70,00
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Юных натуралистов, д. 12	65,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 1б	8,75
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 1в	7,50
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д. 2	147,50
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юных натуралистов, д. 18а	260,00
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Потапова, владение 20	13,75
30	Водопроводные сети	г. Липецк, проезд Потапова, д. 1а	140,00
			171,88
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Перова, д. 2а	10,00
			13,75
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Яблочкина, д. 1-11	102,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Яблочкина, д. 13-19	143,75
34	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д. 7	53,75
			12,50
			75,00
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 6	35,50
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 8; ул. Гоголя, д.31	10,00
	Водопроводная сеть		47,25
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 10; ул. Гоголя, д.40	26,25
			10,00
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 12	17,50
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. 6	45,00
			109,63
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д. 6	53,75
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ульяны Громовой, д. 2а	60,00
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гоголя, д. 2	7,50
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д. 3а	45,00
48	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д. 5, д. 5а	187,50
49	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д. 3б	403,75
50	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д. 6а	63,75
51	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д. 6/3	252,50
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д. 6/2	18,75
53	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Победы, д. 6а	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	12,50
			12,50
			12,50
57	Водопроводные сети	г. Липецк, к ВНСП в районе д. 6 по ул. Папина	8,13
			13,13
58	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Папина, д. 1	38,75
59	Водопроводный ввод	г. Липецк, к ЦТП в районе д. 9 по ул. Юных Натуралистов	16,25
	Итого:		4 810,79
	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	6,00
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	г. Липецк, проспект Победы, д. 59б	5,00
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 сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 61, 61а, 61б	291,88
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 61а	63,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 63	37,50
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 57, 55, 55а	120,00
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 81 по ул. Депутатская	185,00
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Киевская, д. 34	62,50
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	57,50
			55,00
23	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 53а	225,00
			253,75
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 53	15,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 55б	17,50
			12,50
			12,50
26	Водопроводные сети к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 53 по ул. Депутатская	68,75
			75,00
			90,00
			90,00
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Верхний, д. 6-10	102,50
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	240,00
31	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. 2-я Крымская, д. 3-7, 12-13, 14-16	53,75
			82,50
			77,50
			98,75
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Чкалова, д. 1,3,5,11а	197,50
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 1-я Крымская, д. 25-39, пер. Верещагина, д. 1-7	242,50
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Верхняя, д. 48-76	265,00
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	180,00
	Итого:		4 839,17
	Водопроводные сети в районе улиц Механизаторов - Депутатская		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 4	7,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 4а	35,00
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 2	46,25
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 92 (супермаркет)	45,63
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, к котельной в районе д. 94 по ул. Депутатская	45,00
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 94	55,00
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 61б	54,38
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 1, ул. Депутатская, д. 78	191,00
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 54, 56, 78, 80 по ул. Депутатская	335,63
			335,63
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. ул. Депутатская, д. 56, 78	90,63
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 65а	10,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. проспект Победы, д. 63а	11,25
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 67а	223,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 63б	7,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 6а (магазин)	23,75
16	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 85 по проспекту Победы	82,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 85	22,50
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 87	106,25
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 77	6,25
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 8	37,50
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 42	8,75
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Индустриальная, д. 3	106,25
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, ст. 5	40,00
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Индустриальная, 44	10,00
25	Водопроводный ввод к станции подкачки	г. Липецк, в районе вл. 44 по ул. Индустриальная	5,00
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 9	88,75
27	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 9а	248,75
			145,00
28	Водопроводный 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	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 17	13,75
32	Водопроводный 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	362,00
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 13	8,75
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Депутатская, д. 52	6,25
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Володарского	447,50
	Итого:		3 963,41
	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	307,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 17	10,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Крайняя, д. 6а, 6	6,88
			4,38
			12,50
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 6б	671,88
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 6б/7	461,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 6бб	3,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 3б	62,50
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 13	8,75
			23,75
			20,00
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 8 Марта, владение 15	50,00
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д. 9а	6,25
			6,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 21	6,25
12	Водопроводный ввод, водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 64	17,50
			17,50
			47,50
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 3б	22,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 30	25,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д. 1	16,25
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 80	59,38
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 77	11,25
18	Водопроводный 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	202,50
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 13, 13а, ул. Первомайская, д. 78	163,75
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 15	10,63

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 69	34,38
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 101	65,00
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	5,00
			86,25
			33,13
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 121	6,25
27	Водопроводный 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	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 7	16,25
			15,00
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 63	14,38
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 47	14,38
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 45	26,25
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 43	13,75
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 64	31,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пушкина, д. 14	11,25
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 77	11,25
			15,00
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 85	50,00
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 83	47,50
39	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 81	47,50
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 79	106,25
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 65	4,38
42	Водопроводный 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	27,50
			82,50
45	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 89 по ул. Октябрьская	66,25
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 89	10,63
47	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Горького	342,50
48	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адамова, д. 8, 8а, 8б, ул. Горького, д. 42а, 52	250,00
49	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Адамова, ул. Ворошилова, ул. 8 Марта	522,50
50	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д. 46	12,50
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д. 40	15,00
			12,50
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Толстого, д. 42	7,50
53	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 3	6,25
			7,50
54	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 26	21,25
			21,25
55	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 24а	40,00
56	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 22	20,00
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 20	37,50
58	Водопроводный 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	85,00
61	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ворошилова, д.3	25,00
62	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д.33	12,50
63	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д.63а	16,25
64	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Барашева, д.7	11,25
65	Водопроводный 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

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
67	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д. 10	65,00
68	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 70	63,75
69	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 67	25,00
70	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д. 6	15,63
71	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Горького, д. 4	11,25
72	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Горького, д. 2, 2а	108,75
73	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Барашева, д. 1	13,75
74	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 72 по ул. Октябрьская	7,00
75	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Торговая, д. 4	17,50
76	Водопроводный 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	432,50
78	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 14б	35,00
79	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д. 12а, пл. Торговая, д. 15а	63,75
80	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Торговая, д. 14	51,25
81	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Костенко, д. 4-18	242,50
82	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ворошилова, д. 4	47,50
83	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 57	13,75
84	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 59а	22,50
85	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 4а	13,75
86	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 8	12,50
			20,00
87	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 12	13,75
			7,50
88	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 55	140,00
89	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Коммунальная, д. 4	6,25
90	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 5	12,50
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	12,50
			12,50
			77,50
			67,50
96	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 1	15,00
97	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Советская, д. 3	45,00
98	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Скороходова, д. 4	12,50
99	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Советская, д. 4	90,00
100	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Театральная, д. 1	45,00
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	67,50
104	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 4а	11,25
105	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 2	15,00
106	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 1а	15,00
			18,75
107	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 6	4,38
			7,50
108	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кузнечная, д. 8	8,75
109	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Петровский, д. 1	12,50
110	Водопроводные 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. 35а	65,00
112	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Первомайская, д. 3	30,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	7,50
			58,75
117	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Литаврина, д. 3, ул. Октябрьская, д. 26	212,50
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
124	Водопроводный ввод, водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 53	12,50
			60,00
125	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 49	11,25
126	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 51	17,50
127	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 55	32,50
128	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Калинина	181,25
129	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 23	5,00
130	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе стр. 16 по ул. Скороходова	87,50
131	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 34	28,75
			27,50
132	Водопроводная сеть к ВНСП-95	г. Липецк, в районе д. 32 по ул. Фрунзе	43,75
133	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 32	8,75
			8,75
134	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 61	92,50
			92,50
135	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Фрунзе, д. 11	23,75
136	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д. 27, 27/1, 27а	611,25
137	Водопроводная сеть	г. Липецк, к стадиону «Динамо» по ул. К. Маркса	197,50
138	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д. 25	91,25
139	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д. 25	6,25
140	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Карла Маркса, д. 27	38,75
141	Водопроводный ввод	г. Липецк, к кафе «Фрегат» по ул. Карла Маркса, д. 30	12,50
			10,00
142	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе кафе «Фрегат» по ул. К. Маркса, д. 30	240,00
143	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Петра Великого, д. 2	17,50
			25,00
			26,25
144	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Петра Великого, д. 1	35,00
145	Водопроводная сеть	г. Липецк, Петровский проезд, д. 2	173,75
146	Водопроводные сети	г. Липецк, к санаторию «Липецк» по ул. Салтыкова-Щедрина, д. 1, 1б, 1в, 1г	1 356,25
147	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.3	121,25
			78,75
148	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.9а	17,50
149	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.11	5,00
150	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.17-21	5,00
			25,00
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	117,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
155	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Подовражная, КНС-11	56,25
156	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Верхняя Логовая, д.12-16	151,88
157	Водопроводные сети	г. Липецк ул. Липовская, д.8-12	24,00
			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	37,50
162	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.14	22,50
163	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Семашко, д.10, д.10/2	152,50
			130,00
164	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Семашко, д.5	93,13
			11,88
165	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.8а	17,50
166	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.6	5,00
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
			5,00
170	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.37-39	18,13
			8,75
171	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.43	7,50
172	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.41-45	5,63
			21,25
173	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.49	10,00
174	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.51/3	5,00
175	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.53	13,75
176	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.55/1, д.55/2	5,00
			8,13
177	Водопроводная сеть	г. Липецк, пл. Плеханова, д.3	112,50
178	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Зегеля, д.44	47,50
179	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.59	61,25
			17,50
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	10,00
184	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Плеханова, д.65	25,63
			134,38
185	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.27а	87,50
186	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.3	67,50
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	35,00
191	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.13	38,00
192	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Плеханова, д.84	37,50
			5,00
			5,00
193	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.78, д.80	5,00
			6,88
194	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Плеханова, д.72	28,75
195	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Плеханова, д.70а	22,50
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

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
199	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.43а	60,00
200	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.33	4,38
201	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленина, д.35 (больница)	8,75
			17,50
			56,25
			63,75
202	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ленина, д.31, ВНСП	5,00
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	37,50
			97,50
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 Кузнечный, д.20	22,50
			22,50
209	Водопроводный ввод	г. Липецк, Соборная площадь, д.3	20,00
			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)	230,00
214	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.90 (ВНС-1)	173,75
			177,50
215	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ленина, д.7	62,50
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	32,50
218	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Ленина, д.28	19,25
219	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Ленина, д.11	30,00
			9,38
220	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Желябова, д.2	35,00
221	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.20	20,00
222	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.34 (гаражи)	70,00
223	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.32	31,25
			17,50
224	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Интернациональная, д.34	27,50
			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	7,50
228	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.6	8,00
			8,50
			11,30
229	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д.6-8	20,40
230	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 4 Пятилетки, д.15-31	233,75
231	Водопроводная сеть	г. Липецк, переулок Антипова, д.3-11	100,00
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:		18 582,34
	Водопроводные сети с. Коровино		
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, от д. 173 по ул. Индустриальная до д. 53 по ул. Калинина в с. Сырское	192,50
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сырская, д. 22-34	180,00
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Буденного, д. 6-82	1 076,25

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Зоологическая, д. 25-59	567,50
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полярная	665,00
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Речная, с. Коровино	227,50
	Итого:		2 908,75
	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.306	88,75
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Садовая, д.1а-17	526,88
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Винницкая, д.74-80	55,00
			210,63
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.56-74	235,00
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.36-56	191,25
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.18-36	207,50
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Винницкая, д.2-18	288,75
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Маршала Рыбалко, д.1-13	352,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Маршала Рыбалко, д.2	38,50
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Задорожная, д.4	105,00
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Задорожная, д.1д-17	118,75
			628,40
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:		4 060,67
	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	157,50
			4,50
			4,50
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Студёновская, д.124а (ТРЦ)	167,50
6	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Студёновская, д.109а, 109б, 109в	16,25
			17,50
			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	5,00
			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	88,00
			88,00
			58,80
			49,20
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.141	33,50
			20,50
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Салтыкова-Щедрина, д.156	33,50
	Итого:		2 073,06
	Водопроводные сети пос. Силикатный		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.9	17,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	119,30
8	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Силикатная, д.15	7,50
			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	128,40
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Астраханская, д.1а	54,50
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:		1 269,11
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	20,00
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 71	17,50
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 75	27,50
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 77	12,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 81	3,75
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 81а	15,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 73а	65,00
			20,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 83	6,25
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 85	36,25
			17,50
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 87	8,75
			10,00
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 91	22,50
			25,00
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 93	101,25
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 99	57,50
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 101	56,20
			18,75
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 101/2	2,50
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 1/3	32,50
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 28	40,00
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	7,50
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 18	32,50
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 16	35,00
			7,50
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 63	105,00
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 6а, 6б, 6в, 6г	132,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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:		1 446,21
	Водопроводные сети 2 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 103а	27,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 103/1	12,50
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	107,50
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 16 а	18,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 4/2	17,50
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	27,50
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 36/1	22,50
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 32	13,75
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 42/2	60,00
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	20,00
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 50	99,38
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 48/1 по ул. Космонавтов	55,00
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 15	15,00
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 13	45,00
28	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 36/4	235,00
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	12,50
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Титова, д. 9/5	115,00
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	15,00
36	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 7/1	15,00
37	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 3/2	65,00
38	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 3/3	7,50
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	192,50
42	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 133	67,50
43	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 131а	46,25
44	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 123/2	5,00
45	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 125/2	10,00
46	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 125/1	7,50
47	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 125	22,50
48	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 123	15,00
49	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 121/2	7,50
50	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 121/1	7,50
51	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 115/1	7,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
52	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 115/2	5,00
53	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 117а	23,75
54	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 113	100,00
55	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 107/3	10,00
56	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 111/2	21,25
57	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 111/1	7,50
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	10,00
	Итого:		1 981,88
	Водопроводные сети 3 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 147	7,50
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	5,00
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	12,50
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 153/2	55,00
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	27,50
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 3/3	32,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 3/4	22,50
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 3/5	10,00
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, от д. 3/5 по ул. Циолковского до д. 157/2 по ул. Гагарина	120,00
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	95,00
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 7	17,50
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 7/1	15,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 7/2	3,75
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Гагарина, д. 2/143	25,00
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 2/2	80,00
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 4	10,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 4/2	52,50
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 6/4	62,50
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 6/5	10,00
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Титова, д. 8	10,00
			70,00
29	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Титова, д. 10 ТЦ «Москва»	57,50
			187,50
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/1	41,25
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/2	85,00
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 56/3	57,50
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 58	21,25
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 58/2	32,50
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:		1 527,50
	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

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 25	83,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 23	27,50
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 21	7,50
			48,75
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 19	32,50
			18,75
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 15	18,75
			32,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 13	20,00
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 11	30,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 9/1	13,75
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 11а	27,50
			8,75
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 11б	181,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 7/1	71,25
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 7/4	32,50
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	110,00
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 30/2	75,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 34	17,50
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д. 34/2	122,50
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 23	22,50
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 15/3	113,75
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 19	35,00
26	Водопроводные сети от ВНСП № 53	г. Липецк, ул. Циолковского, в районе д. 17, 19	372,50
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 15а	20,00
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 15	30,00
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 11	18,75
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 33/2	107,50
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 33/3	20,00
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 29/4	16,25
	Итого:		1 977,50
	Водопроводные сети 5а,6 микрорайоны		
1	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13б	86,25
			37,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13а	32,50
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13(дворец спорта)	23,75
			23,75
			15,00
			320,00
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.13в	21,25
			95,00
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Терешковой, д.25а, д.27в	72,50
			70,00
			27,00
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.35а	170,00
			168,75
7	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Терешковой, д.35б (ТДЦ)	67,50
			68,75
			112,50
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Терешковой, д.39, д.41 (АЗС)	330,63

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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
			15,00
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	7,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.25	30,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Семашко, д.25/2	8,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Липовская, д.3	10,00
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	172,50
	Итого:		2 288,91
	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	10,00
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 31 (Школа № 52)	45,00
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	290,00
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 2/2	25,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 2/1	11,25
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 5	123,75
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 2	85,00
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	102,50
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 15а	56,25
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 6/2	37,50
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
			72,50
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 8/3 по ул. Циолковского	57,50
13	Водопроводный ввод к тяговой подстанции	г. Липецк, в районе д. 14/2 по ул. Циолковского	5,00
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 14/2	7,50
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 94б	23,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 80а	15,00
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 84	8,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 78	22,50
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 86	27,50
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:		1 320,00
	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	12,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Пестеля, д. 36	36,25

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рылеева, д. 30а	5,00
			27,50
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 37	12,50
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 41 по ул. Московская	65,00
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	5,00
			5,00
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. 61д	28,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 23б	25,00
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 20	7,50
			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	75,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 61а	25,00
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 42а	47,50
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д. 43а	42,50
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Авиационная, д. 31	7,50
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 18 по ул. Бескрайняя	31,25
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 110а	52,50
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 108	12,50
			12,50
			7,50
			3,75
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 106	2,50
			6,25
			3,75
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 106а (магазин)	11,25
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 104	40,00
			3,75
			3,75
			6,00
31	Водопроводные сети к ВНСП № 46	г. Липецк, в районе д. 106 по ул. Космонавтов	18,75
			18,75
			17,50
			17,50
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 102	33,75
			6,25
			6,25
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 102а	12,50
34	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 100	7,50
			7,50
			46,25
35	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 98	27,50
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	345,00
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Товарищеская	307,50
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 40 лет ВЛКСМ	337,50
41	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Аэродромная	307,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 9 микрорайон, д. 7	7,50
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Пестеля	306,25
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Макаренко	302,50
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Рылеева	283,75
46	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Загородная	256,25
	Итого:		3 775,38
	Водопроводные сети 10 микрорайон		
1	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 5а по ул. Вермишева	23,00
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	27,50
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д. 4	33,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Вермишева, д. 11/2	15,00
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	1 231,25
	Итого:		1 355,50
	Водопроводные сети 11 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 43	17,50
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	32,50
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 8/4 (аптека)	68,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, 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. Филипченко	9,38
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 10/2	27,50
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 12/2	6,25
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 14/2	5,63
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д. 10/2	20,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д. 10/3	7,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д. 10/5	5,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 14/1	7,50
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 6	72,50
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Звездная, д. 13/2	32,50
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д. 9	57,50
			57,50
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Яна Берзина, д. 9а (магазин)	192,50
	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. Филипченко	58,75
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 5	10,63
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 5/2	10,00
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 5/3	42,50
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Филипченко, д. 16	50,00
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 37/7	7,50
11	Водопроводный ввод к пищевому блоку	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 39	6,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 39/2	67,50
			48,75
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе проходной д. 37а по ул.	35,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
		Космонавтов	
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 37а	12,50
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Космонавтов, д. 35/1	80,00
16	Водовод d=500 мм	г. Липецк, в районе д. 22 по ул. Циолковского	545,00
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 22б	3,75
	Итого:		1 149,39
	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	142,50
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	20,00
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	22,50
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. 8 Марта, д. 22/2, 20а	103,75
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. М. Горького, д. 11	65,00
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
			12,50
	Итого:		1 872,51
	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	12,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Циолковского, д. 30	5,00
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	107,50
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	197,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 70	26,25
			27,00
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 36 по ул. 15 микрорайон	37,50
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. ул. 15 микрорайон, д. 25	17,50
			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	17,50
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	145,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 34	12,50
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

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 30	10,00
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 19	17,50
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	10,00
24	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 26	10,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 15	5,00
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
			7,50
29	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 9	17,50
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 7	6,25
			15,00
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 7 по ул. 15 микрорайон	290,00
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 4/2	45,00
			45,00
33	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 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	77,50
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	45,00
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 27а по проезду Строителей	40,00
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Строителей, д. 29	107,50
41	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. 15 микрорайон, д. 1/2	17,50
			17,50
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:		2 103,54
	Водопроводные сети 16 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, пл. Победы, д. 3	70,00
			70,00
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д. 61	52,50
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д. 63	45,63
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 59	37,50
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 49 по ул. Неделина	242,50
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 53	5,63
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 5	5,00
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 5, 7 по пр. Победы и д. 53 по ул. Неделина	600,00
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	290,00
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 26а	20,00
			10,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 38	15,00
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 34	21,25
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 32	13,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 22 (школа № 61)	7,50
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мичурина, д. 21/1	8,75
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 35	60,00
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Неделина, д. 33	40,00
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 31	45,00
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Неделина, д. 27	47,50
			47,50
22	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Неделина, д. 15	13,75
			87,50
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:		2 148,76
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	7,50
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	310,00
			7,25
			3,00
			7,50
			8,13
			12,50
			7,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Богдана Хмельницкого, д. 1	23,75
5	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Папина, д. 19в	102,50
			21,25
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 21/3	26,25
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 3	7,50
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 5	7,50
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 96 (школа № 17)	77,50
			98,13
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 92	11,25
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д. 72	30,00
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Доватора, д. 3б (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	220,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Доватора, д. 7	7,50
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	242,50
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, д. 98	111,25
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, пр. Победы, д. 100	4,38
	Итого:		2 010,90
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	152,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 31а	9,38
			40,00
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 37	25,00
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 39	13,75
6	Водопроводные сети	г. Липецк, пр. Победы, д. 106а	51,88

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
			52,50
			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	20,00
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 35	6,88
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Папина, д. 33	7,50
	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	57,50
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, от ВНСП в районе д.119	5,00
4	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Московская, у ВНСП в районе д.91	4,38
			27,50
			42,50
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)	20,00
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.99	40,00
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, д.103	77,50
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	10,00
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.111	10,00
			40,00
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	7,50
17	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Московская, д.135	22,50
	Итого:		871,29
	Водопроводные сети 20 микрорайон		
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 13/1, 13/2	57,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 1	27,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 3	40,00
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 11	47,50
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	27,50
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 13а (магазин)	1,25
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 7	26,25
			25,00
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	7,50
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	27,50
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 31а	28,75
21	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 31	20,00
			18,75
			32,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 22 (к кафе)	112,50
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 186, 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	55,00
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)	30,00
30	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 12	47,50
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 10	20,00
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	27,50
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	122,50
			122,50
			135,00
40	Водопроводный ввод	г. Липецк, проезд Сиреневый, д. 3	10,00
41	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 114	63,75
42	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект Победы, д. 112б (магазин)	72,50
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 110а (магазин)	48,75
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, проспект Победы, д. 112а (аптека)	52,50
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:		2 568,76
	Водопроводные сети 21 микрорайон		
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, к зданию в районе д. 37 по ул. Меркулова	10,00
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	22,50
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,	5,00
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)	22,50
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 11а	11,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 9б	5,00
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	65,00
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 16б	11,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 16а	10,00
4	Водопроводная сеть d-400 мм	г. Липецк, ул. Меркулова	777,50
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катукова, д. 18а (магазин)	47,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
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	12,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 35б	13,00
	Итого:		1 430,63
	Водопроводные сети 23 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 31а	53,75
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 3	10,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 23	7,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 21б/стр. 1	25,00
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д. 2	5,00
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д. 18	10,00
			13,75
7	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д. 12а	62,50
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	15,00
			16,25
			17,50
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	12,50
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Петра Смородина, д. 24а	8,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, проспект 60 лет СССР, д. 20б	47,50
			47,50
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
			27,50
			31,25
			30,00
			28,75
			32,50
			28,75
			32,50
			271,25
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 10 а	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	37,50
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	245,00
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Водопьянова, д. 19/2	190,00
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 4, 6, 10, 12а, 12/1	377,50
28	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 13а	10,00

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
29	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе домов 7, 9, 11, 13 по ул. Стаханова	3,00
			283,75
	Итого:		3 098,63
Водопроводные сети 24 микрорайон			
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 44 (банк)	5,00
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 30а	5,00
			10,00
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 26а (ресторан)	8,75
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 34а (магазин)	14,38
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, бульвар Шубина, д. 9а (магазин)	7,50
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	27,50
			30,63
			16,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 3 по бульвару Шубина	75,00
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. Катуклова, д. 23	27,50
			30,00
			50,00
			47,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 23а	5,63
3	Водопроводная сеть к ВНСП	г. Липецк, в районе д. 2 по ул. Теперика	140,00
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д. 2	12,50
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
			45,00
8	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 2 (магазин)	12,50
9	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 6	6,25
10	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 49а (кафе, бар)	10,00
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 57	23,00
			24,00
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 51	56,25
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Белана, д. 15	25,00
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 24	10,00
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 22	33,75
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 20	77,50
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	37,50
22	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Бунина, д. 9	8,75
23	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Белана, д. 21	5,50
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Бунина, д. 15	60,00
			65,00
25	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Меркулова, д. 32	16,88
26	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Учебный, д. 6	47,50
			8,75

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
			8,75
			6,88
27	Водопроводный ввод	г. Липецк, переулок Учебный, д. 6а	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	5,00
31	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Теперика, д. 13а	6,25
32	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 19	10,00
			7,00
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д. 17	62,50
	Итого:		1 370,15
	Водопроводные сети 27 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д. 13а	23,75
			23,75
			22,50
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 43, ул. Кривенкова, д. 7а	25,00
			20,00
			22,50
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 50	8,75
			12,50
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	15,00
			17,50
			6,25
			7,50
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	2,00
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д. 9	13,75
12	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д. 11	11,25
			12,50
13	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д. 8	20,00
			17,50
14	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Хорошавина, д. 10	21,25
			22,50
15	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Стаханова, д. 36 (торговый центр)	16,25
16	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шуминского, д. 1а	5,50
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, в районе д. 6 по ул. Хорошавина	51,25
			47,50
18	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 27а	5,00
			5,00
			6,25
			5,00
19	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Катуклова, д. 29а	22,50
20	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шуминского, д. 16	11,25
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шуминского, д. 14	7,50
	Итого:		755,63
	Водопроводные сети 28 микрорайон		
1	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д. 21	25,00
2	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д. 23	26,25
			26,25
3	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Кривенкова, д. 31	12,50
			12,50
4	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Свиридова, д. 1	10,00
5	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Свиридова, д. 1а	12,50

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
6	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Мистюкова, д. 16	18,75
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д. 22	121,25
			17,50
			118,75
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Мистюкова д. 3	100,00
			100,00
			75,00
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д. 6	51,25
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Белана, д. 10	37,50
			37,50
11	Водопроводный ввод	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д. 2	28,75
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Шерстобитова, д. 3	61,25
			80,00
	Итого:		972,50
Водопроводные сети на прочих территориях			
1	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Кирова, 8-72 (с. Сселки)	979,38
2	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, 6а, между ВНСП и кЗ	257,50
3	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ново-Весовая, 23, 24	291,50
4	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, 87 (котельная), 103, 50ст2	935,63
5	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, 50 - ул. Советская, 7	1 684,17
6	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Римского-Корсакова, 6е	352,00
7	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Северный, 23	41,25
8	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, 8а	90,00
9	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, 36-43г	672,33
10	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, вл85-77в	315,63
11	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Юношеская, вл83-77ж	631,25
12	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Смоленская, 21-49	300,63
13	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ибаррури, 1а - ул. Полетаева, 1	1 500,00
14	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Полетаева, 1-53	806,88
15	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Боринский, 10 - пер. Черниговский	268,75
16	Водопроводная сеть	г. Липецк, шоссе Лебедянское, 1	280,63
17	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Товарный, ст9а- проезд Универсальный, 2ст1	293,75
18	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Товарный, 3вл6	820,63
19	Водопроводная сеть	г. Липецк, от ВК до ул. Полевая, 33 (Желтые Пески)	2 386,42
20	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Каменный Лог, 16-30	176,88
21	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Шишкина, 1а	8,75
22	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, 51а	116,25
23	Водопроводная сеть	г. Липецк, пр. Победы, 87а	212,68 58,75
24	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Коммунистическая, 24 (к прачечной)	67,20
25	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Сокольская, 1-64 (с. Сселки)	1 797,00
26	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Универсальный, 12-8	221,90
27	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Московская, ст30г-34/1-30д	385,00
28	Водопроводная сеть	г. Липецк, проезд Поперечный, вл3а - 1 - 1в (до врезки d600 по ул. Московская)	273,00
29	Водопроводные сети	г. Липецк, ул. Исполкомовская, 7а - 1в - 1д	261,00
30	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Ушинского, 80а-уч.730 СНТ Сокол-1	307,50
31	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Железнякова, 8Аст4 - ул. Раздольная, вл52	860,00
32	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Космодемьянской, 95а, 186а, 87а, 85а, 162/1	287,00
33	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Академический (мкрн Университетский)	247,03
34	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Архитектурный (мкрн Университетский)	235,80
35	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Университетский (мкрн Университетский)	234,61
36	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Праздничный (мкрн Университетский)	217,28

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Ориентировочная протяженность, п.м.
37	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Живописный (мкрн Университетский)	209,05
38	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Тенистый (мкрн Университетский)	193,61
39	Водопроводная сеть	г. Липецк, пер. Прохладный (мкрн Университетский)	176,05
40	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Академический до пер. Архитектурный (ВК-11 – ВК-12)	107,89
41	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Академический до пер. Архитектурный (ВК-2 – ВК-28)	110,13
42	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Архитектурный до пер. Университетский (ВК-28 – ВК-27)	117,92
43	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Архитектурный до пер. Университетский (ВК-12 – ВК-13)	97,58
44	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Университетский до пер. Праздничный (ВК-13 – ВК-14)	152,32
45	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Университетский до пер. Праздничный (ВК-27 – ВК-26)	138,24
46	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Праздничный до пер. Живописный (ВК-14 – ВК-15)	87,83
47	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Праздничный до пер. Живописный (ВК-26 – ВК-25)	108,78
48	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Живописный до пер. Тенистый (ВК-25 – ВК-22)	224,63
49	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Живописный до пер. Тенистый (ВК-15 – ВК-16)	136,81
50	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Тенистый до пер. Прохладный (ВК-16 – ВК-18)	121,53
51	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Тенистый до пер. Прохладный (ВК-21 – ВК-20)	122,65
52	Водопроводная сеть	г. Липецк, от пер. Прохладный через пер. Счастливый до пер. Прохладный (ВК-20 – ВК-19 – ВК-18)	310,85
53	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д. 3016-379	359,38
54	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д. 262-286	500,96
55	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Баумана, д. 224-380	320,00
56	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. К. Либкнехта, д. 82-92	250,00
57	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Морская	12 620,00
58	транзитный трубопровод	г. Липецк, ул. Космонавтов, 7/4	54,30
59	транзитный трубопровод	г. Липецк, ул. Первомайская, 65	100,00
60	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Лесная	492,00
61	транзитный трубопровод	г. Липецк, ул. Папина, 39	54,00
62			60,00
63	Водопроводная сеть	г. Липецк, СНТ "Весна", 11 линия	500,00
64	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Минская, 4Б	311,40
65	Водопроводная сеть	г. Липецк, ул. Свиридова, 14	86,60
	Итого:		36 729,04
	ВСЕГО: 1837 объектов	ВСЕГО протяженность	178 032,25