



ПОСТАНОВЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИИ ВЕЙДЕЛЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
п. Вейделевка

« 19 » июня 2026 г.

№ 279

**Об утверждении программы комплексного
развития систем коммунальной инфраструктуры
Вейделевского муниципального округа
на 2026-2035 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 20 марта 2025 г. №33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», постановлением Правительства РФ от 14 июня 2013 г. № 502-пп «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, муниципальных округов, городских округов» (с изменениями и дополнениями), Уставом Вейделевского муниципального округа Белгородской области, **п о с т а н о в л я ю**:

1. Утвердить программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы (прилагается).

2. Заместителю начальника управления по организационно-контрольной и кадровой работе Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области - начальнику организационно-контрольного отдела управления по организационно-контрольной и кадровой работе Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области Гончаренко О.Н. обеспечить опубликование настоящего постановления в печатном средстве массовой информации «Информационный бюллетень Вейделевского округа».

3. Начальнику отдела делопроизводства, писем, по связям с общественностью и СМИ управления по организационно-контрольной и кадровой работе Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области Авериной Н.В. обеспечить размещение настоящего постановления на официальном сайте Вейделевского муниципального округа Белгородской области.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на ВРИО заместителя Главы Вейделевского муниципального округа Белгородской

области - начальника управления строительства, архитектуры и ЖКХ Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области Малыгина Ю.А.

5. Настоящее постановление вступает в силу с момента его официального опубликования.

**Глава Вейделевского
муниципального округа**



А. Самойлова

Приложение
к постановлению Администрации
Вейделевского муниципального
округа Белгородской области
от «19» июня 2026 г. № 179

УТВЕРЖДЕНА:
постановлением Администрации
Вейделевского муниципального
округа Белгородской области
от «19» июня 2026 г. № 179

**ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ
КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВЕЙДЕЛЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА НА 2026-2035 ГОДЫ**

Том 1. Программный документ

Содержание

Введение.....	5
О программе.....	5
Общие сведения.....	7
1. Паспорт.....	8
2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.....	11
2.1. Водоснабжение и водоотведение в Вейделевском муниципальном округе.....	11
2.1.1. Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.....	11
2.1.2. Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе.....	21
2.2. Теплоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.....	26
2.3. Газоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.....	44
2.4. Электроснабжение в Вейделевском муниципальном округе.....	45
2.5. Утилизация ТКО в Вейделевском муниципальном округе.....	46
2.6. Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности в Вейделевском муниципальном округе.....	48
3. Перспективы развития Вейделевского муниципального округа и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.....	49
3.1. Динамика и прогноз численности населения Вейделевского муниципального округа.....	49
3.2. Прогноз развития застройки в Вейделевском муниципальном округе.....	50
3.3. Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия Генерального плана Вейделевского муниципального округа.....	51
4. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.....	52
5. Перечень мероприятий, обеспечивающих достижение целевых показателей.....	53
5.1. Программа инвестиционных проектов в сфере водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.....	53
5.2. Программа инвестиционных проектов в сфере теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.....	59
5.3. Программа инвестиционных проектов в сфере газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.....	60
5.4. Программа инвестиционных проектов в сфере электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе.....	60
5.5. Программа инвестиционных проектов в сфере размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе.....	60
5.6. Программа инвестиционных проектов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	61
6. Общая программа инвестиционных проектов для реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы.....	62
7. Прогноз расходов населения на коммунальные ресурсы, расходов бюджета на социальную поддержку и субсидии, проверка доступности тарифов на коммунальные услуги.....	72

Введение

О программе

Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы» (далее именуется – Программа) разработана на основании Муниципального контракта от 01 декабря 2025 г. № 01266000111250000500001 между Администрацией Вейделевского муниципального округа Белгородской области и ООО «Гарант» во исполнение требований Федерального закона от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации», Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2010 г. № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», приказа Минрегиона Российской Федерации от 06 мая 2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», постановления Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования - программа строительства и (или) модернизации систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, которая обеспечивает развитие этих систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования.

Разработка и утверждение данной Программы необходимы для последующей разработки и реализации мероприятий организаций коммунального комплекса, с целью определения размера тарифа на подключение к системам коммунального комплекса за единицу заявленной (присоединяемой) нагрузки и надбавки к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса.

При реализации Программы необходимо учитывать требования следующих нормативных документов:

Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон Российской Федерации от 21 июля 2007 г. № 185-ФЗ «О Фонде содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства»;

Указ Президента Российской Федерации от 04 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;

Постановление Правительства РФ от 23 июля 2007 г. № 464 «Об утверждении Правил финансирования инвестиционных программ организаций коммунального комплекса - производителей товаров и услуг в сфере электро- и (или) теплоснабжения»;

Приказ Министерства регионального развития РФ от 10 октября 2007 г. № 101 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса»;

Приказ Министерства регионального развития РФ от 14 апреля 2008 г. № 48 «Об утверждении Методики проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса».

В Программу включены мероприятия, разработанные для предоставления коммунальных услуг надлежащего качества (теплоснабжения, водоснабжения, электроснабжения), надлежащего отвода сточных вод, а также мероприятия, необходимые для обеспечения строящихся объектов капитального строительства, намеченных к вводу в эксплуатацию до 2035 года.

Общие сведения

Вейделевский муниципальный округ входит в состав Белгородской области, в соответствии с законом Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области»

Вейделевский муниципальный округ расположен на юго-западе Среднерусской возвышенности и на востоке Белгородчины в географических координатах 38 градусов 17 минут восточной долготы, 38 градусов 37 минут северной широты. Территория его на западе граничит с Валуйским и Красногвардейским районами, на севере – с Алексеевским, на востоке – с Ровеньским районами Белгородской области. На юге – с Троицким районом Луганской Народной Республики.

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Численность населения Вейделевского муниципального округа на 1 января 2025 года составила 19989 человек, из них проживающих в п. Вейделевка 7092 человека, в сельской местности - 12890 человек.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

В состав муниципального округа входят 12 территорий:

1. территория посёлка Вейделевка
2. Белоколодезская территория
3. Большелипяговская территория
4. Викторопольская территория
5. Должанская территория
6. Закутчанская территория
7. Зенинская территория
8. Клименковская территория
9. Кубраковская территория
10. Малакеевская территория
11. Николаевская территория
12. Солонцинская территория.

Крупных рек на территории муниципального округа нет, однако здесь берут своё начало небольшие речки Ураева, Демино, Ростошь. На территории муниципального округа много прудов, расположенных в удобных живописных низинах и балках.

1. Паспорт

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 гг.

Наименование программы	«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы»
Основание для разработки	<p>Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;</p> <p>Федеральный закон Российской Федерации от 27 июля 2010 г. №210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»;</p> <p>Приказ Минрегиона РФ от 06 мая 2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»;</p> <p>Постановления Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».</p> <p>Муниципальный контракт от 01 декабря 2025 г. № 01266000111250000500001 между Администрацией Вейделевского муниципального округа Белгородской области и ООО «Гарант» на оказание услуг по разработке программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 г.</p>
Заказчик программы	Администрация Вейделевского муниципального округа Белгородской области
Место нахождения заказчика	Белгородская область, Вейделевский муниципальный округ, поселок Вейделевка, улица Первомайская, 1
Разработчик программы	ООО «Гарант»

Место нахождения разработчика	614107, Пермский край, г.о. Пермский, г Пермь, ул Вагановых, д. 11А, офис 611
Ответственный исполнитель Программы	Администрация Вейделевского муниципального округа Белгородской области
Исполнители мероприятий Программы	Все структурные подразделения Администрации Вейделевского муниципального округа, организации коммунального комплекса, ресурсоснабжающие организации, управляющие компании и другие лица, интересы которых затрагиваются Программой.
Основные цели Программы	<p>1. Повышение уровня надежности, качества и эффективности работы коммунального комплекса, снижение себестоимости коммунальных услуг за счет уменьшения затрат на их производство.</p> <p>2. Обеспечение потребителей надёжными и качественными услугами теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и газоснабжения.</p> <p>3. Приведение в соответствие системы коммунальной инфраструктуры потребностям жилищного и промышленного строительства.</p>
Задачи Программы	<p>1. Определение объемов жилой застройки, намеченных к освоению до 2035 года.</p> <p>2. Определение потребности объемов и стоимости строительства и реконструкции сетей и сооружений инженерно-технического обеспечения, в том числе:</p> <p>а) определение сетей и объектов инженерно-технического обеспечения, а также сроки их проектирования и строительства, в соответствии со сроками освоения перспективных районов;</p> <p>б) определение видов сетей и объектов инженерно-технического обеспечения, строительство которых планируется вести в счет платы за подключение;</p> <p>в) определение стоимости строительства по укрупненным показателям;</p> <p>г) определение объектов инженерно-технического обеспечения требуемых модернизации, источником</p>

	финансирования которой будут надбавки к тарифам на услуги предприятий коммунального комплекса
Важнейшие целевые показатели Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Показатели надежности (бесперебойности) снабжения потребителей товарами (услугами) организации коммунального комплекса. 2. Показатели сбалансированности систем коммунальной инфраструктуры. 3. Показатели доступности для потребителей коммунальных услуг. 4. Показатель эффективности деятельности организации коммунального комплекса
Сроки реализации Программы	2026-2035 годы
Объемы требуемых капитальных вложений	Всего: 551,265 млн. руб.
Ожидаемые результаты	Разработка проектов с последующей реализацией инвестиционных программ предприятий системы коммунальной инфраструктуры с расчетом финансовых потребностей
Контроль за исполнением Программы	Глава Вейделевского муниципального округа Белгородской области

2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе

К коммунальным услугам, предоставляемым населению Вейделевского муниципального округа и рассматриваемым в рамках Программы, относятся:

- водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе;
- теплоснабжение в Вейделевском муниципальном округе;
- электроснабжение в Вейделевском муниципальном округе;
- газоснабжение в Вейделевском муниципальном округе
- сбор ТКО в Вейделевском муниципальном округе.

Перечень предприятий системы коммунальной инфраструктуры:

- ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал» - осуществляет водоснабжение и водоотведение в Вейделевском муниципальном округе;

- ООО «Вейделевские тепловые сети» - осуществляет теплоснабжение в Вейделевском муниципальном округе;

- Вейделевский РЭС филиала ПАО «Россети-Центр» «Белгородэнерго» - осуществляет электроснабжение в Вейделевском муниципальном округе

- Газовая служба в п. Вейделевка филиала АО «Газпром газораспределение Белгород» в г. Валуйки - осуществляет газоснабжение в Вейделевском муниципальном округе;

- ООО «Центр Экологической Безопасности» (ЦЭБ) — региональный оператор по обращению с твёрдыми коммунальными отходами (ТКО) в Белгородской области, осуществляет сбор и транспортировку ТКО в Вейделевском муниципальном округе.

2.1. Водоснабжение и водоотведение в Вейделевском муниципальном округе

2.1.1. Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе

Система водоснабжения Вейделевского муниципального округа разделена на эксплуатационные зоны, представляющие собой комплексы взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу питьевой воды потребителям с параметрами, соответствующими требованиям законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Системы водоснабжения по назначению являются совмещенными и служат для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Централизованная система холодного водоснабжения Вейделевского муниципального округа в соответствии с принятой схемой водоснабжения обеспечивает:

- хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях;
- технические нужды производственных предприятий;
- тушение пожаров.

В настоящее время на территории Вейделевского муниципального округа осуществляется бесперебойная подача воды.

Услуги по централизованному водоснабжению на территории округа осуществляет Государственное унитарное предприятие Белгородской области «Белгородский областной водоканал» (далее по тексту - ПП «Вейделевский

район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал»), являющейся гарантирующей организацией по водоснабжению и водоотведению в Вейделевском муниципальном округе.

Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, предусмотрены в соответствии с требованиями СП 31.13330.2021 и СанПиН 2.1.3684-21.

Зона санитарной охраны источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого — строгого режима, второго и третьего — режимов ограничения.

Водоснабжение территории посёлка Вейделевка осуществляется от 12 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по посёлку составляет 79,1 км. По х. Придорожный 1,6 км. Всего 80,7 км

Системы водоснабжения в поселке объединенные для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ и СПА, и станция второго подъема.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 73 %, для оборудования 34%. В связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести модернизацию систем и сооружений с использованием энергоэффективных технологий.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На территории поселка Вейделевка имеются станции водоподготовки (умягчения) в общем количестве 2 шт. По результатам лабораторных анализов пробы воды соответствуют требованиям СанПиН 2.1.3684-21.

На Белоколодезской территории присутствует система централизованного водоснабжения. Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды составляет 55,3%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора - колодцами, колонками, водозаборными скважинами.

Водоснабжение на Белоколодезской территории от двух основных водозаборов. Общая протяжённость водопроводных сетей с. Белый Колодезь 11,3 км.

В настоящее время 335 объектов пользуются услугами централизованного холодного водоснабжения, поставщиком услуг холодного водоснабжения является ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал» занимается подъемом воды из подземных источников, транспортировкой водного ресурса до потребителей, а также проведением ремонтных работ на объектах и сетях системы водоснабжения.

Все объекты и сети системы водоснабжения Белоколодезской территории находятся на балансе ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок, пожарных гидрантов, артезианских скважин, водонапорных башен, сетей.

На Белоколодезской территории потребителями услуг централизованного водоснабжения являются жилые и нежилые объекты. Использование холодной воды из подземных источников предназначено для двух видов потребления: на хозяйственно-питьевые нужды и на производственные нужды и полив. На хозяйственно-питьевые нужды расход составляет 0,043 и 0,024 тыс. куб. м/сутки, на производственные нужды и полив - 0,053 тыс. куб. м/сутки.

Износ основных фондов и оборудования составляет в среднем для сетей и оборудования 80 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Белоколодезской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Большелипяговской территории осуществляется от одного основного водозабора и одного резервного. Протяжённость водопроводных сетей по Большелипяговской территории составляет 21,6 км.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов. Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

На Большелипяговской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, для оборудования 85%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

Водоснабжение Викторопольской территории осуществляется от 6 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по Викторопольской территории составляет 24,56 км.

Системы водоснабжения объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и

качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Викторопольской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Должанской территории осуществляется от 8 водозаборных скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 23,4 км.

Системы водоснабжения на Должанской территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 70 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Должанской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

Водоснабжение Закутчанской территории осуществляется из 4 водозаборных скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 21,3 км.

Системы водоснабжения на Закутчанской территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, БЦПЭ, СПА.

Износ основных фондов составляет более 80%.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Закутчанской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Зенинской территории осуществляется от 6 водозаборных скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 29,15 км.

Системы водоснабжения на Зенинской территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет более 80%.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Зенинской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

Водоснабжение Клименковской территории осуществляется от 4 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по селам составляет 11,3 км.

Системы водоснабжения на Клименковской территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, СПА.

Износ основных фондов составляет 90%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Клименковской территории имеется две станции водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Кубраковской территории осуществляется от четырёх основных водозаборов. Протяжённость водопроводных сетей по населенным пунктам составляет 16,85 км.

Системы водоснабжения на территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, СПА.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 56 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Кубраковской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

На Малакеевской территории имеется система централизованного водоснабжения. Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды составляет 80%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора - колодцами, колонками.

В с. Малакеево, частично в х. Грицинин, х. Деркунский, с. Дегтярное источником водозабора являются водозаборные скважины, общим количеством 2 шт.

Общая протяжённость водопроводных сетей равна 22,19 км, нуждается в замене - 84%.

На Малакеевской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

В настоящее время 5 объектов пользуются услугами централизованного холодного водоснабжения, поставщиком услуг холодного водоснабжения является ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП

«Белоблводоканал». ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал» занимается подъемом воды из подземных источников, транспортировкой водного ресурса до потребителей, а также проведением ремонтных работ на объектах и сетях системы водоснабжения.

Все объекты и сети системы водоснабжения находятся в оперативном управлении ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Водоснабжение Николаевской территории осуществляется от двух основных водозаборов. Протяжённость водопроводных сетей по с. Николаевка составляет 12 км и по с. Ровны 2,5 км.

Системы водоснабжения объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Николаевской территории имеется две станции водоподготовки (умягчения) воды.

На Солонцинской территории функционирует система централизованного водоснабжения.

Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды – 93,1%. Обеспеченность населения услугами централизованного водоснабжения составляет 95,1%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора:

– колодцами, колонками, ключами и реками.

В с. Солонцы и х. Попов источником водоснабжения являются артезианские скважины общим количеством 2 шт.

В х. Попов питьевая вода поступает из скважины х. Попов, далее под давлением после подъема, на станцию водоподготовки (умягчения), а затем подается в кольцевую сеть хозяйственно-питьевого водопровода. Водопроводные сети относятся к имуществу ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

На Солонцинской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды в х. Попов и станция обезжелезивания в с. Солонцы.

Общая протяженность водопроводных сетей Солонцинской территории равна 11,3 км, включая водоводы, из них нуждается в замене 65,2%.

На Солонцинской территории потребителями услуг централизованного водоснабжения являются жилые и нежилые объекты. Всего на Солонцинской территории услугами холодного водоснабжения пользуется 321 объект, включая жилые дома и нежилые объекты. Основные проблемы сферы водоснабжения сводятся к ветхому и аварийному состоянию объектов и сетей инженерной системы. Следовательно, для обеспечения бесперебойной работы системы

водоснабжения необходимо произвести ремонт водопроводных сетей, водонапорных башен и артезианских скважин.

В этих зонах осуществляется подъём, перекачка, транспортировка и передача потребителям водных ресурсов.

Общая протяженность сетей централизованного водоснабжения, согласно предоставленным данным от ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал», составляет 288,146 км.

Система водоснабжения Вейделевского муниципального округа является объединенной – хозяйственно-питьевой и противопожарной.

В муниципальном округе на момент разработки схемы имеется:

1. 56 скважин:

1.1. Территория посёлка Вейделевка - 12 скважин (9 отдельных скважин, 2 скважины на подпиточной станции «Надежда», 1 скважина в х. Придорожный);

1.2. Белоколодезская территория – 2 скважины (водозабор №1 в с. Белый Колодезь и водозабор №2 в с. Белый Колодезь);

1.3. Большелипяговская территория – 2 скважины (1 в работе на все 3 села, и 1 в резерве);

1.4. Викторопольская территория – 6 скважин (3 скважины в п. Викторополь, 2 скважины в х. Орлов (одна не эксплуатируется), 1 скважина с. Олейники);

1.5. Должанская территория – 8 скважин (5 скважин в с. Долгое, 1 скважина в х. Ромахово, 1 скважина в х. Россошь, 1 скважина на п. Луговое и х. Погребницкий);

1.6. Закутчанская территория – 4 скважины (1 скважины в с. Закутское, 1 скважина в х. Избушки, 1 скважина в х. Новорослов, 1 скважина в с. Белый Плес);

1.7. Зенинская территория – 6 скважин (1 скважина в х. Брянские Липяги, 2 скважины в с. Саловка, 2 скважины в с. Зенино, 1 скважина в х. Нехаевка);

1.8. Клименковская территория – 4 скважины (1 скважина в с. Яропольцы, 3 скважины в с. Клименки);

1.9. Кубраковская территория – 4 скважины (1 скважина в с. Банкино, 1 скважина в с. Галушки, 1 скважина в с. Кубраки, 1 скважина в х. Колесников);

1.10. Малакеевская территория – 2 скважины (1 скважина в с. Малакеево обеспечивающая водоснабжением с. Дегтярное и х. Грицинин, 1 скважина в х. Деркунский);

1.11. Николаевская территория – 2 скважины (1 скважина в с. Ровны, 1 скважина в с. Николаевка);

1.12. Солонцинская территория – 4 скважины (1 скважина в х. Попов, 3 скважины в с. Солонцы, две скважины не эксплуатируются).

2. 51 водонапорная башня (ВНБ):

2.1. Территория посёлка Вейделевка - 10 ВНБ (9 на территории посёлка Вейделевка и 1 в х. Придорожный);

2.2. Белоколодезская территория – 2 ВНБ (в с. Белый Колодезь);

2.3. Большелипяговская территория – 1 ВНБ (в с. Большие Липяги);

2.4. Викторопольская территория – 4 ВНБ (1 ВНБ в п. Викторополь, 1 ВНБ в п. Опытный, 1 ВНБ в х. Орлов, 1 ВНБ с. Олейники);

2.5. Должанская территория – 7 ВНБ (4 ВНБ в с. Долгое, 1 ВНБ в х. Ромахово, 1 ВНБ в х. Россошь, 1 ВНБ на п. Луговое и х. Погребицкий);

2.6. Закутчанская территория – 3 ВНБ (1 ВНБ в с. Закутское, 1 ВНБ в х. Избушки, 1 ВНБ в х. Новорослов);

2.7. Зенинская территория – 6 ВНБ скважин (1 ВНБ в х. Брянские Липяги, 2 ВНБ в с. Саловка, 2 ВНБ в с. Зенино, 1 ВНБ в х. Нехаевка);

2.8. Клименковская территория – 6 ВНБ скважины (2 ВНБ в с. Яропольцы, 4 ВНБ в с. Клименки);

2.9. Кубраковская территория – 6 ВНБ (1 ВНБ в с. Банкино, 1 ВНБ в с. Галушки, 2 ВНБ в с. Кубраки одна из которых не эксплуатируется, 2 ВНБ в х. Колесников одна из которых не эксплуатируется);

2.10. Малакеевская территория – 2 ВНБ (1 ВНБ в с. Малакеево обеспечивающая водоснабжением с. Дегтярное и х. Грицинин, 1 ВНБ в х. Деркунский);

2.11. Николаевская территория – 3 ВНБ (1 ВНБ в с. Ровны, 2 ВНБ в с. Николаевка);

2.12. Солонцинская территория – 1 ВНБ (в с. Солонцы на станции обезжелезивания).

3. Насосные станции и станции водоподготовки :

3.1. Территория посёлка Вейделевка - ЦНС второго подъема;

3.2. Викторопольская территория – 1 ВНС второго подъема на ВНБ п. Опытный;

3.3. Солонцинская территория – 1 станция обезжелезивания;

3.4. Станции водоподготовки (умягчение): - п. Вейделевка – 2 шт.; с. Большие Липяги – 1 шт.; с. Белый Колодезь – 1 шт.; п. Викторополь – 1 шт.; х. Новорослов – 1 шт, с. Клименки – 1 шт., с. Яропольцы – 1 шт., х. Колесников – 1 шт, с. Николаевка – 1 шт, с. Ровны – 1 шт., х. Попов – 1 шт.

Качество питьевой воды соответствует СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Наблюдается значительный износ объектов водоснабжения - 60%.

Таблица 1. Перечень действующих объектов централизованной системы водоснабжения, переданных в хозяйственное ведение ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал»

№ п/п	Наименование объекта
1	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Молодежная (Тракторный отряд)
2	Водозаборная скважина х. Россошь
3	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Григорьева
4	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Молодежная

5	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Заречная
6	Водозаборная скважина с. Банкино
7	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Мичурина
8	Водозабор п. Вейделевка «Надежда»
9	Водозаборная скважина х. Нехаевка
10	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская, (Колбасный цех)
11	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Советская
12	Водозабор п. Вейделевка, ул. Первомайская
13	Водозабор п. Викторополь
14	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская ЦРБ
15	Водозаборная скважина х. Колесников
16	Водозаборная скважина с. Белый Колодезь 1
17	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская (Сервис-Продукт)
18	Водозаборная скважина с. Белый Колодезь 2
19	ВНС п. Викторополь
20	Водозаборная скважина с. Галушки
21	Водозаборная скважина с. Малакеево
22	Водозаборная скважина п. Луговое
23	Водозаборная скважина х. Орлов
24	Водозаборная скважина с. Олейники
25	Водозаборная скважина х. Попов
26	Водозаборная скважина с. Солонцы
27	Водозаборная скважина с. Белый Плес
28	Водозаборная скважина х. Избушки
29	Водозаборная скважина с. Клименки (Гараж)
30	Водозаборная скважина с. Белый Плес (для с. Закутское)

31	Водозаборная скважина х. Новорослов
32	Водозаборная скважина с. Николаевка
33	Водозаборная скважина с. Ровны
34	Водозаборная скважина с. Яропольцы
35	Водозаборная скважина с. Клименки, ул. Заречная
36	Водозабор с. Большие Липяги
37	Водозаборная скважина х. Ромахово
38	Водозаборная скважина х. Деркунский
39	Водозаборная скважина х. Придорожный
40	Водозаборная скважина с. Саловка (Безгинка)
41	Водозаборная скважина с. Саловка
42	Водозаборная скважина х. Брянские Липяги
43	Водозабор с. Зенино

Таблица 2. Характеристика сетей водоснабжения

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Одиночное протяжение магистральных сетей водоснабжения	км	6	6
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	2,8	2,8
3	Одиночное протяжение разводящих сетей водоснабжения	км.	254,696	282,146
4	в т.ч. нуждающихся в замене	км.	150,698	167,345
5	Одиночное протяжение внутриквартальной и внутридворовой сети	км.	0	0
6	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	0	0
7	Общая протяженность сети	км.	260,696	288,146
8	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	153,498	170,145

Таблица 3. Основные показатели системы водоснабжения

N п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1.	Забрано вод из источников водоснабжения	тыс. м ³ /год	649,76	710,37

2.	Объем реализации	тыс. м ³ /год	621,20	679,12
2. 1	Население	тыс. м ³ /год	535,35	590,59
2. 2	Бюджетные организации	тыс. м ³ /год	51,18	56,40
2. 3	Прочие потребители	тыс. м ³ /год	34,67	32,13
3	Тариф на услуги холодного водоснабжения питьевой водой	руб./м ³	42,96	1 полугодие - 42,96, 2 полугодие – 48,96

Централизованным водоснабжением охвачены, бюджетные учреждения, объекты социальной сферы, жилой фонд осуществляется и прочие потребители.

За 2024 год количество технологических нарушений:

- 248 на сетях водоснабжения (технологические нарушения, связанные с производством земляных работ). Отсутствие услуги водоснабжения не превышало 8 часов;

Основными задачами, решаемыми при развитии централизованных систем водоснабжения Вейделевского муниципального округа, являются:

- привлечение инвестиций в модернизацию и техническое перевооружение объектов водоснабжения, повышение степени благоустройства зданий;

- повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры, снижение себестоимости жилищно-коммунальных услуг за счет оптимизации расходов, в том числе рационального использования водных ресурсов;

- реконструкция и модернизация водопроводной сети, в том числе замена водоводов с целью обеспечения качества воды, поставляемой потребителям, повышения надежности водоснабжения и снижения аварийности;

- Реконструкция и строительство водонапорных башен (башен «Рожновского») для хранения регулирующего и пожарного запасов воды (включая дезинфекцию, гидроизоляцию, установку запорно-регулирующей арматуры, установку датчиков уровня воды и иные виды работ, обеспечивающие безопасную и надежную эксплуатацию сооружения);

- Модернизации водозаборов включая надземные павильоны для их обслуживания, приборы учета, средства диспетчеризации;

- прокладка новой водопроводной сети из полиэтиленовых трубопроводов диаметром 110-160 мм, с установкой гидрант-колонок и пожарных гидрантов в соответствии требованиям СП 31.13330.2021, СП 8.13130.2020.

2.1.2. Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе

Централизованное водоотведение Вейделевского муниципального округа имеется только в п. Вейделевка, на территориях остальных населенных пунктов система канализации отсутствует. Жилой фонд, объекты социальной сферы и общественные здания, не имеющие централизованного водоотведения, имеют выгребные ямы. Отвод стоков производится в выгребные ямы с вывозом ассенизаторскими машинами на полигон.

В п. Вейделевка имеется три нитки сетей водоотведения с централизованной системой хозяйственно-бытовой канализации. Сточные воды поступают в ГНС и далее до очистных сооружений по напорному коллектору. Канализационными сетями охвачена территория средней и малоэтажной жилой застройки. Сеть водоотведения является самотечно-напорной и предназначена для транспортирования хозяйственно-бытовых сточных вод.

Водоочистка происходит на очистных сооружениях хозяйственно-бытовых сточных вод, расположенных в п. Вейделевка, с производительностью - 600 м³/сут. Год ввода в эксплуатацию – 2019.

Стоки проходят через следующие этапы водоочистки: механическая, биологическая, доочистки, обеззараживание.

– Сооружения механической обработки: приёмная камера, установка КОМБИ, распределительная камера.

– Сооружения биологической обработки: Аэротенки, вторичные отстойники.

– Сооружения доочистки: Барабанный фильтр.

– Оборудование по обеззараживанию: УФ система.

Сведения о существующих канализационных сетях представлены в таблицах 4 и 5.

Таблица 4. Сведения о существующих канализационных сетях

№	Наименование улицы	Материал	Диаметр, мм	Протяжённость, км	Год ввода в эксплуатацию
1.	п. Вейделевка, ул. Садовая	Асбест	100, 200	0,4	1980
2.	п. Вейделевка, ул. Мира, ул. Строителей	Асбест, сталь	150, 100	3,3	1975
3.	п. Вейделевка, ул. Центральная	Асбест, чугун	200, 100	2,5	1975
4.	п. Вейделевка, ул. Комсомольская	Асбест	150, 200	0,4	1980
5.	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	сталь, асбест, пэ	150, 150, 200 225	8,5	1999, 2022

6.	п. Вейделевка, ул. Гайдара	Асбест	100,	1,7	1980
			150		
		Чугун	150		
		пэ	100,		
			150		
7.	п. Вейделевка, ул. Первомайская	Асбест, чугун	200, 200	0,7	1980
8.	Самотечный канализационный коллектор от детского сада «Радуга» в п. Вейделевка, ул. Пушкинская – ул. Первомайская	пэ	160	1,6	2018

Таблица 5. Характеристика сети водоотведения

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Одинокое протяжение главных коллекторов	км	4	4
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	0	0
3	Одинокое протяжение уличной канализационной сети	км.	15,072	15,072
4	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	3,8	3,776
5	Одинокое протяжение внутриквартальной и внутридворовой канализационной сети	км.	0	0
6	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	0	0

В системе канализации п. Вейделевка функционируют 3 КНС и 1 ГКНС. Информация о существующих канализационных насосных станциях представлена в таблице 6.

Таблица 6.

№ п/п	Наименование объекта	Место расположения, адрес	Год ввода	Направление стоков
1	КНС 1	ул. Строителей	2003	ГКНС
2	КНС 2	ул. Комсомольская	2012	ГКНС
3	КНС 3	ул. Октябрьская	1999	ГКНС
4	ГКНС	ул. Центральная	1973	Очистные сооружения

Технические характеристики оборудования системы водоотведения приведены в таблице 6.1

Таблица 6.1

№ п/п	Адрес объекта	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Q, по паспорту м ³ /час	H, м	Марка электродвигателя	P, кВт	n, об/мин	Напряжение
1	п. Вейделевка (ОСК)	насос Grundfos	2020	17,94	20,7	SEG.40.12.2.50B	1,2	2750	380
		насос Grundfos	2020	17,94	20,7	SEG.40.12.2.50B	1,2	2750	380
		насос Grundfos	2020	23,3	18,3	SEV.80.80.22.4.50D	2,2	2900	380
		насос Grundfos	2020	23,3	18,3	SEV.80.80.22.4.50D	2,2	2900	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380

Сточные воды с территории посёлка по самотечным канализационным трубопроводам поступают через решётку, на которой задерживаются крупные отбросы (мусор) в приемные резервуары КНС поселка, далее сточные воды подаются на очистные сооружения проектной мощностью 600 м³/сутки.

Канализационные стоки п. Вейделевка по напорным трубопроводам подаются в приёмную камеру, затем на механическую очистку и далее в блок биологической очистки (биологический реактор).

В блоке механической очистки происходит удаление до 50-70% взвешенных веществ и до 25-40% органики.

Блок биологической очистки представляет собой единую емкость для очистки сточных вод, разделенную на две секции. Каждая секция состоит из анаэробной, аноксидной и аэробной зон, а также вторичных отстойников. На очистных сооружениях применяются технологии очистки сточных вод, предполагающие процессы нитрификации и денитрификации, а также биологического удаления фосфора.

Биологическая стадия очистки сточных вод на очистных сооружениях проходит в биореакторе, который имеет две параллельные линии. Одну технологическую линию биологического реактора составляют анаэробная, аноксидная, аэробная зоны и 4 вторичных отстойника.

Анаэробная зона перегородками разделена на отделения нисходящего и восходящего потоков, в которых обеспечивается гидравлическое перемешивание. В первое отделение анаэробной зоны подаются сточные воды из распределительной камеры и смесь денитрифицированного ила из аноксидной зоны (зона денитрификации).

В аноксидной зоне активно протекает процесс денитрификации – восстановление нитратов и нитритов, на окисление которых расходуется кислород самих соединений. Для удаления окисленных форм азота используются анаэробные бактерии.

Для насыщения сточных вод кислородом на дне аэрационной зоны смонтирована система аэрации. В них используется упругая мембрана. Эффективность передачи кислорода мембраной составляет 10 г•O₂/(м•м³).

Для удаления фосфора химическим путём предусмотрена подача реагентов в анаэробную зону биологического реактора. Устройство для дозирования и для хранения реагентов смонтированы в производственном здании: 2 ёмкости (одна резервная) с насосом-дозатором DDC 15-4 фирмы Grundfos (1 рабочий, 1 резервный).

Для возможности удаления остатков фосфора из сточной воды на станции биологической очистки хранится водный 18%-й раствор коагулянта гидрооксихлорид алюминия.

Гидрооксихлорид алюминия марки А не является опасным веществом. Предусмотрено хранение водного раствора в полиэтиленовых герметичных бочках.

Для промывки установки ОДВ применяется 0,2%-й раствор щавелевой кислоты.

Щавелевая кислота хранится в бачке около установки ОДВ в блоке биологической очистки.

Прошедшие очистку сточные воды собираются в сборный канал и направляются на установку тонкой очистки - микрофильтр MFB-15 производительностью 15 л/с. Микрофильтр полностью автоматизирован.

Очищенные сточные воды перед сбросом в водоём проходят обеззараживание экологически безопасным и эффективным методом ультрафиолетовой (УФ) обработки.

Сброс сточных вод по установленным нормам осуществляется в соответствии с декларацией, разработанной на основании Федерального закона №7 «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 г.

Основные показатели системы водоотведения по реализации объема сточных вод, отведенных от всех потребителей представлены в таблице 7.

Таблица 7.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1	Объем реализации (объем сточных вод, отведенный от всех потребителей)	тыс. м ³ /год	113,36	117,71
1.1	Население	тыс. м ³ /год	64,05	64,13
1.2	Бюджетные организации	тыс. м ³ /год	35,30	37,07
1.3	Прочие потребители	тыс. м ³ /год	14,01	16,51
2	Объем отведенных стоков, пропущенный через очистные сооружения	тыс. м ³ /год	113,36	117,71
3	Тариф на услуги водоотведения для населения	руб./м ³	49,14	1 полугодие – 49,14 2 полугодие – 56,00
4	Износ очистных сооружений	%	11	13

Основными проблемами эксплуатации сетей и сооружений водоотведения Вейделевского муниципального округа:

– высокая степень износа сооружений и сетей системы водоотведения (средний износ сооружений и оборудования составляет 75%);

- поступление неорганизованного стока (сточных вод, поступающих по поверхности рельефа местности) в хоз. бытовую систему канализации и биологические очистные сооружения, в связи с отсутствием системы ливневой канализации, что ведет к нарушению гидравлического режима работы сети;

- отсутствием у населения культуры пользования канализацией.

Строительный мусор и лакокрасочные материалы, всевозможные тряпки и предметы гигиены, одежда, пластиковые бутылки, мыльницы и зубные щетки, остатки пищи - вот далеко не полный перечень отходов, которые потребители отправляют в канализацию. Большой урон канализационной системе наносит сбрасывание в нее синтетических одноразовых полотенец, влажных салфеток, прокладок, памперсов, наполнителей для туалетов домашних животных. При попадании данного материала в канализацию образуются плотные нерастворяемые в воде засоры, а разрастание подобных тканевых «пробок» чрезвычайно опасно для функционирования всей системы водоотведения: от приемного колодца до очистных сооружений.

2.2. Теплоснабжение в Вейделевском муниципальном округе

На территории Вейделевского муниципального округа функционируют 23 котельные, с общей мощностью 27,13 Гкал/час, и имеющие 14,063 км магистральных и распределительных тепловых сетей.

Характеристика сетей теплоснабжения Вейделевского муниципального округа представлена в таблице 8.

Таблица 8.

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Протяженность магистральных сетей теплоснабжения (в двухтрубном исчислении)	км	0,324	0,324
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	-	-
3	Протяженность распределительных сетей теплоснабжения (в двухтрубном исчислении)	км	13,739	13,739
4	в т.ч. нуждающихся в замене	км	0,072	0,400

Структурные показатели теплопотребления системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа представлены в таблице 9.

Таблица 9.

N п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1	Объем системы теплоснабжения	тыс. м ³	15,36	15,36
2	Объем подпитки	тыс. м ³	3 562,01	3 562,01
3	Объем технологических потерь теплоносителя	Гкал (%)	2 812,95 11%	2 576,67 11%
4	Мощность источника тепловой энергии (котельной)	Гкал/час	27,13	27,13

5	Нагрузка потребителей тепловой энергии	Гкал/чел	12,39	12,39
6	Тариф на услуги теплоснабжения (с НДС):	руб./Гкал	2 231,83	1 п/г: 2 231,83 2 п/г: 2 455,00
	- население			
	- иные потребители			
			4 156,80	1 п/г: 4 156,80 2 п/г: 4 695,90

Подробное описание системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа по населенным пунктам представлено ниже:

1. Теплоснабжение территории поселка Вейделевка осуществляется 7 котельными, общей мощностью 17,226 Гкал/час. На базе указанных источников теплоты сформирована система распределительных тепловых сетей, обеспечивающая транспорт теплоты по водяным тепловым сетям для целей отопления. Распределительные тепловые сети и котельные находятся на балансе ООО «Вейделевские тепловые сети». Котельные работают по температурному графику 95/70. Система теплоснабжения закрытая, у части потребителей имеется централизованная система горячего водоснабжения.

Характеристики источников теплоснабжения территории поселка Вейделевка представлены в таблице 10.

Таблица 10.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителя, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источника в тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная Центральная	п.Вейделевка ул.Гайдара, 7А	5,59	3,25	716,49	2,34	3219
Котельная Садовая	п.Вейделевка ул.Садовая,5А	4,94	1,88	491,75	3,06	2649
Котельная ЦРБ	п.Вейделевка ул.Октябрьская, 98	3,87	1,23	312,17	2,64	884
Котельная ПУ – 30 (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Гайдара	1,032	0,65	144,34	0,38	411
Котельная Детский сад «Радуга» (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Пушкинская	0,5	0,34	44,67	0,16	92
Котельная «Бассейн» (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Мира	1,084	0,39	96,19	0,70	85
Котельная ФОК (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Мира	0,21	0,2	18,94	0,01	55
ИТОГО		17,226	7,94	1824,55	9,29	7395

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования территории поселка Вейделевка представлены в таблице 11.

Таблица 11.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная ЦРБ	КСВа-2,0,	2,0	4	3,87
	КСВа-0,25	0,25		
Котельная ПУ-30 (ТКУ)	VK-600 (вулкан)	0,6	2	1,032
Котельная ФОК (ТКУ)	vk-0,12 (бизон)	0,12	2	0,21
Котельная «Бассейн» (ТКУ)	КВА-0,63	0,63	2	1,084
Котельная Детский сад «Радуга» (ТКУ)	REX-0,25	0,25	2	0,5
Котельная Садовая	КСВа-2,0	2,0	3	4,94
Котельная Центральная	ЗиОсаб-2000,	2,0	3	5,59
	КСВ-2,5	2,5		

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на территории поселка Вейделевка, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по территории поселка Вейделевка;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей;
- отсутствие диспетчеризации;

2. Теплоснабжение Белоколодезской территории осуществляется одной котельной, мощностью 1,0 Гкал/час. Котельная предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Белоколодезской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа НР-18 тепловой производительностью 0,5 Гкал/час.

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на котельные подаёт ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Подача теплоносителя потребителям обеспечивается двумя сетевыми насосами типа К80-65.

Нагрузка на отопление составляет 0,45 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 700 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 12. Список потребителей Белоколодезской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
с. Белый Колодезь, ул. Вознесенская, 77	Белоколодезская территория (Адм.здание)
	Белоколодезская территория (Школа)
	Белоколодезская территория (ДК)
	Белоколодезская территория (Дет.сад)
	Баня
	Музей
	ФАП (Б.Колодезь)
	ИП Твердохлебов
	ЦентрТелеком(Б.Колодезь)

Характеристики источников теплоснабжения Белоколодезской территории представлены в таблице 13.

Таблица 13.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источника в тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Белый Колодезь	с.Белый Колодезь ул.Вознесенская,77	1	0,45	105,07	0,55	700
ИТОГО		1	0,45	105,07	0,55	700

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Белоколодезской территории представлены в таблице 14.

Таблица 14.

Наименование источника	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность	Количество	Установленная мощность
------------------------	-------------	-------------------------------------	------------	------------------------

тепловой энергии		котла, Гкал/ч	котлов, шт	источника, Гкал/ч
Котельная с. Белый Колодезь	НР-18	0,5	2	1,0

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Белоколодезской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Белоколодезской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

3. Теплоснабжение Большелипяговской территории осуществляется одной котельной, мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Большелипяговской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-0,63 тепловой производительностью 0,63 МВт каждый.

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на котельные подаёт ООО «Вейделевские тепловые сети».

Подача теплоносителя потребителям обеспечивается двумя сетевыми насосами типа NV 60-160/143 и К 90/20.

Нагрузка на отопление составляет 0,43 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 604 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 15. Список потребителей Большелипяговской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная № 7 с. Большие Липяги, ул. Молодёжная 34	Большелипяговская территория (Адм.здание)
	Большелипяговская территория (Школа)
	Большелипяговская территория (ДК)
	Большелипяговская территория (Дет.сад)
	Большелипяговская территория (Столовая)
	Почта России (Б.Липяги)
	ФАП (Б.Липяги)
	ИП Кудрявых
	Магазин ИП Страхов

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
	ЦентрТелеком(с.Б. Липяги)
	Ж/Д Б.Липяги

Характеристики источников теплоснабжения Большелипяговской территории представлены в таблице 16.

Таблица 16.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Большие Липяги	с. Большие Липяги ул. Молодежная, 34	1,084	0,43	95,05	0,66	604
ИТОГО		1,084	0,43	95,05	0,66	604

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Большелипяговской территории представлены в таблице 17.

Таблица 17.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Большие Липяги	КСВ-0,63	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Большелипяговской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Большелипяговской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

4. Теплоснабжение Викторопольской территории осуществляется 3 котельными ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 1,396 Гкал/час. Котельные предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Викторопольской территории. В котельных установлено по 2 водогрейных котла:

- котельная п. Викторополь - типа КСВ-063 тепловой производительностью 0,542 Гкал/час.,

- котельная п. Опытный - типа Хопёр-100 тепловой производительностью 0,086 Гкал/час.,

- котельная с. Олейники - типа Хопёр-100 тепловой производительностью 0,086 Гкал/час

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на котельные подаёт ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Нагрузка на отопление составляет 0,49 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 824 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 18. Список потребителей Викторопольской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная п. Викторополь	Викторопольская территория (ДК)
	Викторопольская территория (школа, мастерская)
Котельная с. Олейники	Викторопольская территория (школа Олейники, детский сад)
Котельная п. Опытный	Жилой дом п. Опытный

Характеристики источников теплоснабжения Викторопольской территории представлены в таблице 19.

Таблица 19.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная п. Викторополь	п. Викторополь ул.Парковая,4	1,084	0,33	78,72	0,76	655
Котельная с. Олейники	с. Олейники ул.Светлая,3	0,140	0,10	24,54	0,04	79
Котельная п. Опытный	п. Опытный ул.Мирная,1	0,172	0,06	16,88	0,12	90

ИТОГО	1,396	0,49	120,14	0,92	824
-------	-------	------	--------	------	-----

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Викторопольской территории представлены в таблице 20.

Таблица 20.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная п. Викторополь	КСВ-063	0,542	2	1,084
Котельная п. Опытный	Хопёр-100	0,086	2	0,172
Котельная с. Олейники	Хопёр-100	0,086	2	0,140

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Викторопольской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Викторопольской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

5. Теплоснабжение Должанской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 0,86 Гкал/час. Котельная с. Долгое предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Должанской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа VK-500 тепловой производительностью 0,43 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,8 кгс/см². ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,29 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 331 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 21. Список потребителей Должанской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Долгое	Должанская территория (школа Долгое.)

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
	Должанская территория (ДК)
	Должанская территория (ДС Долгое.)

Характеристики источников теплоснабжения Должанской территории представлены в таблице 22.

Таблица 22.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Долгое	с. Долгое, ул. Центральная, 8	0,86	0,29	49,35	0,57	331
ИТОГО		0,86	0,29	49,35	0,57	331

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Должанской территории представлены в таблице 23.

Таблица 23.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Долгое	VK-500	0,43	2	0,86

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Должанской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Должанской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

6. Теплоснабжение Закутчанской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная с. Закутское предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Закутчанской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-063 тепловой производительностью 0,542 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая. Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,7 кгс/см². ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,33 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 657 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 24. Список потребителей Закутчанской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Закутское	Закутчанская территория (Администрация)
	Закутчанская территория (ДК)
	Закутчанская территория (ДС)
	Закутчанская территория (школа)
	Закутчанская территория (гараж шк)

Характеристики источников теплоснабжения Закутчанской территории представлены в таблице 25.

Таблица 25.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Закутское.	с. Закутское, ул. Центральная, 44	1,084	0,33	62,35	0,76	657
ИТОГО		1,084	0,33	62,35	0,76	657

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Закутчанской территории представлены в таблице 26.

Таблица 26.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника,
---	-------------	---	-----------------------	-----------------------------------

				Гкал/ч
Котельная с. Закутское	КСВ-063	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Закутчанской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Закутчанской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

7. Теплоснабжение Зенинской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 0,5 Гкал/час. Котельная с. Зенино предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Зенинской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа Турботерм - 250 тепловой производительностью 0,25 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,4 кгс/см².

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,41 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 670 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 27. Список потребителей Зенинской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Зенино	Зенинская территория (адм.зд)
	Зенинская территория (ДС)
	Сбербанк(с.Зенино)
	ЦРБ (Зенино)
	Почта России (с.Зенино)
	Зенинская территория (школа)
	Зенинская территория (шк.маст)
	ЗАО Кирова(адм.зд)
	ЗАО Кирова(гараж)

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
	ЗАО Кирова(пож.часть)

Характеристики источников теплоснабжения Зенинской территории представлены в таблице 28.

Таблица 28.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Зенино	с. Зенино ул. Школьная	0,5	0,41	101,20	0,09	670
ИТОГО		0,5	0,41	101,20	0,09	670

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Зенинской территории представлены в таблице 29.

Таблица 29.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Зенино	Турботерм -250	0,25	2	0,5

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Зенинской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Зенинской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

8. Теплоснабжение Клименковской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,0 Гкал/час. Котельная с. Клименки предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Клименковской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВа-0,5 тепловой производительностью 0,5 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,28 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 403 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 30. Список потребителей Клименковской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Клименки	Клименковская территория (ДК)
	Клименковская территория (новая школа, детский сад)
	ЦРБ (Клименки)

Характеристики источников теплоснабжения Клименковской территории представлены в таблице 31.

Таблица 31.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Клименки	с. Клименки ул. Центральная, 4	1	0,28	68,08	0,72	403
ИТОГО		1	0,28	68,08	0,72	403

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Клименковской территории представлены в таблице 32.

Таблица 32.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Клименки	КСВа-0,5	0,5	2	1,0

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Клименковской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Клименковской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

9. Теплоснабжение Кубраковской территории осуществляется 2 котельными: котельная с. Кубраки (ТКУ) и котельная с. Галушки (ТКУ) ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,611 Гкал/час. Котельная с. Кубраки (ТКУ) и котельная с. Галушки (ТКУ) предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Кубраковской территории. В котельной с. Галушки установлено 2 водогрейных котла типа Хопер-50 тепловой производительностью 0,05 Гкал/час. В котельной с. Кубраки установлено 2 водогрейных котла типа КСВа-0,3 тепловой производительностью 0,26 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,29 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 492 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 33. Список потребителей Кубраковской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Кубраки (ТКУ)	Почта России (с.Кубраки)
	Кубраковская территория (Адм.зд)
	Кубраковская территория (ДК Кубраки)
	Кубраков.с/п (Шк.Кубраки)
	ФАП(м-н Кубраки)
	Шумай А.Н.
Котельная с. Галушки (ТКУ)	Кубраковская территория (ДК Галушки)

Характеристики источников теплоснабжения Кубраковской территории представлены в таблице 34.

Таблица 34.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м

Котельная с.Кубраки (ТКУ)	с.Кубраки ул.Школьная, 13 А	0,516	0,25	54,01	0,26	471
Котельная с.Галушки (ТКУ)	с.Галушки, ул.Центральная	0,095	0,04	9,59	0,05	21
ИТОГО		0,611	0,29	63,60	0,31	492

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Кубраковской территории представлены в таблице 35.

Таблица 35.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Галушки (ТКУ)	Хопер-50	0,05	2	0,095
Котельная с. Кубраки (ТКУ)	КСВа-0,3	0,26	2	0,516

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Кубраковской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Кубраковской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

10. Теплоснабжение Малакеевской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная с. Малакеево предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Малакеевской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-0,63 тепловой производительностью 0,542 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,53 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 530 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 36. Список потребителей Малакеевской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Малакеево	ТК-3 - ДК
	ТК-3 - Церковь
	Школа-Мастерские
	Администрация
	ФАП
	ТК-2 - Школа
	Гараж, школа

Характеристики источников теплоснабжения Малакеевской территории представлены в таблице 37.

Таблица 37.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Малакеево	с. Малакеево ул.Садовая,38	1,084	0,53	87,46	0,55	530
ИТОГО		1,084	0,53	87,46	0,55	530

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Малакеевской территории представлены в таблице 38.

Таблица 38.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Малакеево	КСВ-0,63	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Малакеевской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Малакеевской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

11. Теплоснабжение Николаевской территории осуществляется 2 котельными: Котельная с. Николаевка и котельная с. Ровны ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,7 Гкал/час. Котельная с. Николаевка и котельная с. Ровны предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Николаевской территории. В котельной с. Николаевка установлено 2 водогрейных котла типа Турботерм-250 тепловой производительностью 0,25 Гкал/час. В котельной с. Ровны установлено 2 водогрейных котла типа Хопер-100 тепловой производительностью 0,1 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,54 Гкал/ч.

Котельные имеют тепловые сети, протяженностью участков сети 1057 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 39. Список потребителей Николаевской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Николаевка	Николаевская территория (школа Николаевка)
	Николаевская территория (шк.маст.)
	Николаевская территория (Адм.здание)
	Сбербанк (с.Николаевка)
	Почта России (Николаевка)
Котельная с. Ровны	Николаевская территория (ДС Ровны)
	Николаевская территория (школа Ровны)

Характеристики источников теплоснабжения Николаевской территории представлены в таблице 40.

Таблица 40.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителя, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источника в тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Николаевка	с.Николаевка ул.Солнечная	0,5	0,36	87,33	0,14	597
Котельная с. Ровны	с.Ровны ул.Школьная, 35	0,2	0,18	42,72	0,02	460
ИТОГО		0,7	0,54	130,05	0,16	1057

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Николаевской территории представлены в таблице 41.

Таблица 41.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
---	-------------	---	-----------------------	--

Котельная Николаевка	с. Турботерм-250	0,5	2	0,5
Котельная с. Ровны	Хопер-100	0,1	2	0,2

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Николаевской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Николаевской сельской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

12. Теплоснабжение Солонцинской территории осуществляется 2 котельными: Котельная с. Солонцы ТКУ и с. Солонцы ДК, ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,585 Гкал/час. Котельные с. Солонцы ТКУ и с. Солонцы ДК предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Солонцинской территории. В котельной с. Солонцы ДК установлено 2 водогрейных котла типа Белогорье - 100 тепловой производительностью 0,034 Гкал/час. В котельной с. Солонцы ТКУ установлено 2 водогрейных котла типа VK-300 тепловой производительностью 0,26 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,43 Гкал/ч.

Котельные имеют тепловые сети, протяженностью участков сети 400 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 42. Список потребителей Солонцинской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Солонцы ДК	Солонцинская территория (ДК)
	ЦРБ (Солонцы)
Котельная с. Солонцы ТКУ	Солонцинская территория (школа)

Характеристики источников теплоснабжения Солонцинской территории представлены в таблице 43.

Таблица 43.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителя, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источника в тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Солонцы ТКУ	с. Солонцы, ул. Центральная	0,516	0,4	100,77	0,11	304

Котельная с. Солонцы ДК	с. Солонцы ул. Центральная, 5Б	0,069	0,03	5,3	0,04	96
ИТОГО		0,585	0,43	106,07	0,15	400

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Солонцинской территории представлены в таблице 44.

Таблица 44.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная Солонцы ДК	Белогорье 100	0,034	2	0,069
Котельная Солонцы ТКУ	VK-300	0,26	2	0,516

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Солонцинской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Солонцинской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

Основными задачами, решаемыми при развитии централизованных систем теплоснабжения Вейделевского муниципального округа, являются:

- удовлетворить спрос на тепловую энергию;
- обеспечить надежное теплоснабжение наиболее экономичным способом при минимальном вредном воздействии на окружающую среду;
- экономично стимулировать развитие и внедрение энергосберегающих технологий на объектах теплоснабжения и теплопотребления.

2.3. Газоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.

Снабжение природным и сжиженным газом потребителей в Вейделевском муниципальном округе осуществляет филиал «Филиал ОАО «Газпром газораспределение Белгород» в г. Валуйки газовая служба п. Вейделевка. Природным газом пользуется население 50 населённых пунктов. Количество квартир и индивидуальных домовладений, газифицированных природным газом составляет 9264, что составляет уровень газификации 100,0 %;

Источниками газопотребления являются население, предприятия общественного питания, коммунально-бытовые учреждения, котельные.

Существующая схема газоснабжения является трехступенчатой и состоит из следующих элементов:

- сети низкого давления (от 0 - 0,005 Мпа); среднего давления (0,005-0,3 Мпа включительно); высокого давления (2кат. 0,3 – 0,6 Мпа);
- головного газораспределительного пункта;
- газораспределительных пунктов (ГРП, ШРП), расположенных на территории Вейделевского муниципального округа.

Основной объем газа, поступающий на жизнеобеспечение жилого фонда распределяется на эксплуатацию бытовых газовых приборов (газовые плиты, газовые водогрейные колонки, отопительные агрегаты горячего водоснабжения).

В системе газоснабжения муниципального округа, можно выделить следующие основные задачи:

- подключение к газораспределительной системе объектов нового строительства;
- обеспечение надежности газоснабжения потребителей;
- производить согласно плана текущего и капитального ремонта, и реконструкции своевременную перекладку газовых сетей и замену оборудования;
- повышение уровня обеспеченности приборами учета газа потребителей в жилищном фонде.

Мероприятия по газификации предусматривают повышение уровня обеспеченности приборным учетом потребителей газа в жилищном фонде. Оказать содействие в подключении домовладений к газораспределительным сетям.

Общая протяженность газовой сети 734,41 км, протяженность газовой сети нуждающейся в реконструкции – 0 км., расход газа на технологические нужды (за 2024 год) – 2,202 тыс.м³, количество оборудованных общедомовыми приборами учета газа за 2022 год-0, за 2023 год – 0, за 2024 год – 0. Аварийных ситуаций на системе газоснабжения за 2024 год не зафиксировано.

2.4. Электроснабжение в Вейделевском муниципальном округе

Электроснабжение потребителей, расположенных на территории Вейделевского муниципального округа осуществляется от электросетей, обслуживаемых Вейделевским РЭС Филиала ОАО «МРСК Центра - «Белгородэнерго».

Существующие линии электропередач выполнены на железобетонных опорах.

Приборами учета электрической энергии обеспечены все потребители. Одной из проблем объективного и эффективного учета электрической энергии является эксплуатация устаревших приборов учета с высокой степенью погрешности.

Нормы потребления жилищно-коммунального сектора включая расход электроэнергии на жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, наружного освещения, системы водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

Воздушные линии распределительной сети 10 кВ и 0,4 кВ, а также сеть ТП-10/0,4кВ в населенных пунктах находятся в относительно удовлетворительном состоянии, могут быть использованы при дальнейшей эксплуатации.

Основные сведения по ЛЭП напряжением 110 кВ филиала ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго», находящиеся на территории Вейделевского муниципального округа:

1. ВЛ 110 кВ Вейделевка – Айдар – протяженностью 41,6 км, 1969 года постройки;

2. ВЛ 110 кВ Валуйки – Вейделевка - протяженностью 26,129 км, 1969 года постройки.

Основные сведения ПС 110 кВ филиала ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго»

п. Вейделевка – 1Т (Тип трансформатора ТДТН-10000/110/35/10) – 1982 год ввода в эксплуатацию);

п. Вейделевка – 2Т (Тип трансформатора ТДТН-10000/110/35/10 – 1985 год ввода в эксплуатацию)

2.5. Утилизация ТКО в Вейделевском муниципальном округе

ТКО - отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К ТКО также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами (Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»).

Норма накопления твердых коммунальных отходов - величина не постоянная, а изменяющаяся с течением времени. Это объясняется тем, что количество образующихся отходов зависит от уровня благосостояния населения, культуры торговли, уровня развития промышленности и др. Так, отмечается тенденция роста количества образующихся отходов с ростом доходов населения. Кроме того, значительную долю в общей массе отходов составляет использованная упаковка, качество которой за последние несколько лет изменилось – помимо традиционных материалов, таких как бумага, картон, стекло и жест, значительная часть товаров упаковывается в полимерную пленку, металлическую фольгу, пластик и др., что влияет на количество удельного образования отходов. Наблюдается тенденция быстрого морального старения вещей, что также ведет к росту количества отходов. Изменения, произошедшие на рынке товаров и в уровне благосостояния населения за последнее время, несомненно, являются причиной изменения нормы накопления отходов в большую сторону, поэтому каждые 3-5 лет необходим пересмотр норм накопления отходов и определение их по утвержденным методикам.

Ежегодно на территории Вейделевского муниципального округа образуется 51 415,58 куб.м. ТКО. Объем образования ТКО складывается из трех основных потоков: от жилого фонда (индивидуальные жилые дома – 40 472 м³, многоквартирные дома - 2 477,89 м³), торговых организаций, промпредприятий и иных учреждений (общественных и коммерческих) - 8 465,69 м³.

Общий объем образования отходов на территории Вейделевского муниципального округа составляет 51 415,58 м³/год (4 635,31 т/год).

Основным источником образования промышленных отходов региона на территории Вейделевского муниципального округа, является: АО «Должанское», ИНН 3105000250, адрес: 309738, Белгородская область, Вейделевский район, с. Долгое, ул. Центральная, д. 18, общий объем образования промышленных отходов 265,18 тонн в год.

Основные предприятия агропромышленного комплекса как источники образования отходов на территории Вейделевского муниципального округа, являются:

1. ЗАО «Имени Кирова», ИНН 3105000010, адрес: 309729, Белгородская область, Вейделевский район, с. Зенино, ул. Парковая, д. 16.
2. АО «Должанское», ИНН 3105000250, адрес: 309738, Белгородская область, Вейделевский район, с. Долгое, ул. Центральная, д. 18.
3. АО «Вейделевский бройлер» ИНН 3105003893, адрес: 309720, Белгородская область, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, д. 11.

Всего на территории Вейделевского муниципального округа расположено 739 контейнерных площадок различного объема. Распоряжение Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области № 227 от 24 февраля 2026 г. «Сводный реестр мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, расположенных на территориях населенных пунктов, входящих в состав Вейделевского муниципального округа Белгородской области».

Ответственность за содержание контейнерных площадок возложена на Вейделевский муниципальный округ:

- за уборку мест погрузки – на предприятия осуществляющее сбор ТКО;
- по муниципальному жилому фонду – на обслуживающие организации;
- по частному жилому фонду – на собственников жилья;
- по остальным территориям – на предприятия, организации, и иные хозяйствующие субъекты.

Действующим на территории Вейделевского муниципального округа объектом по утилизации отходов животноводства, является: Пометохранилище ПРМ «Дегтярное» АО «Вейделевский бройлер» ИНН 3105003893, адрес: Белгородская область, Вейделевский район, в границах ОАО «АгроВосток», проектной мощностью 12 000 т, основной вид утилизируемых отходов: 1 12 791 01 33 4 отходы подстилки из древесных опилок при содержании птиц, класс опасности: IV, Лицензия № Л020-00113-31/00043938 от 4 июня 2018 г.

ООО «Центр Экологической Безопасности» (далее - ЦЭБ) — региональный оператор по обращению с твёрдыми коммунальными отходами (далее - ТКО) в Белгородской области. Компания осуществляет сбор, вывоз, транспортировку, сортировку и утилизацию ТКО в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В Вейделевском муниципальном округе действует централизованная плано-регулярная система санитарной очистки, которой охвачено 100 % населения округа.

Охвачен сбором и вывозом ТКО индивидуальный жилой фонд.

Вывоз, транспортировка всего объема ТКО производится специализированным транспортом на территорию Алексеевского полигона.

Планируемые места накопления отработанных ртутьсодержащих ламп в случае необходимости на территории Вейделевского муниципального округа:

1. с. Белый Колодезь, ул. Вознесенская, д. 80

2. с. Большие Липяги, ул. Молодежная, д. 7
3. п. Викторополь, ул. им. космонавта Ю.А.Гагарина, д. 5а
4. п. Вейделевка, ул. Гайдара, д. 1
5. с. Долгое, ул. Центральная, д. 18
6. с. Зенино, ул. Парковая, д. 16
7. с. Закутское, ул. Центральная, д. 7
8. с. Клименки, ул. Центральная, д. 3
9. с. Кубраки, ул. Школьная, д. 19
10. с. Малакеево, ул. Школьная, д. 2
11. с. Николаевка, ул. Центральная, д. 63
12. с. Солонцы, ул. Центральная, д. 3б

Основными задачами, решаемыми при развитии системы ТКО Вейделевского муниципального округа, являются:

- ликвидация несанкционированных свалок ТКО, расположенных в границах жилой застройки и прилегающих лесных массивах, в связи с несоответствием санитарным требованиям с последующим проведением рекультивации земель;

- организация планомерно-регулярной системы очистки населенных пунктов округа, своевременного сбора и вывоза отходов на площадку временного складирования ТКО;

- сбор, транспортировка и обезвреживание всех видов отходов;
- организация плановой уборки территорий от мусора, снега;
- организация раздельного сбора отходов и удаление вторичного сырья;
- организация оборудования контейнерных площадок для селективного сбора отходов согласно требованиям санитарных норм и увеличение их количества.

2.6. Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности в Вейделевском муниципальном округе.

На территории Вейделевского муниципального округа действует муниципальная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Вейделевском районе», утвержденная постановлением администрации Вейделевского района от 01 ноября 2024 г. № 291 (в ред. от 02 февраля 2026 г. № 45) (далее – муниципальная программа).

Одним из ключевых направлений реализации муниципальной программы на территории Вейделевского муниципального округа, является подпрограмма №2 «Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы».

В рамках данной подпрограммы реализуется комплекс процессных мероприятий «Мероприятия в рамках энергосбережения и повышения энергетической эффективности». Основной задачей которой является «Модернизация систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа».

Реализация подпрограммы предполагает снижение объема потребления энергетических ресурсов, обеспечение учета используемых энергетических ресурсов муниципальными бюджетными учреждениями округа.

Срок реализации подпрограммы 2025-2030 годы.

Для бюджетов всех уровней, предприятий, организаций, муниципальных учреждений и населения актуальность энергосбережения объясняется ежегодным повышением цен на топливо, тарифов на тепловую энергию, на электроэнергию. Недостаток финансовых средств у предприятий, учреждений, населения вызвал необходимость планирования и оценки комплекса мероприятий по уменьшению нагрузки за оплату услуг ЖКХ за счет экономии и снижения потребления энергоресурсов.

В рамках реализации данной программы необходимо активизировать работу в области экономии и снижения потребления энергоресурсов на предприятиях ЖКХ и бюджетной сфере, постоянно проводить аналитическую работу по выявлению потенциала энергосбережения и способов его реализации, отработать систему финансирования, стимулирования, инвестирования, планирования и контроля исполнения энергосберегающих мероприятий.

Реализация Программы предполагает:

- произвести модернизацию системы освещения зданий;
- повысить надежность и устойчивость работы оборудования и коммуникации на основе выполнения необходимого, объема работ по замене сетей, применения современных материалов;
- заменить устаревшее оборудование на более современное;

Для достижения наибольшего эффекта от внедрения Программы необходим системный подход к решению вопросов энергосбережения в муниципальном округе и участие всех субъектов деятельности, в том числе населения.

3. Перспективы развития Вейделевского муниципального округа и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.

3.1. Динамика и прогноз численности населения Вейделевского муниципального округа.

Численность населения Вейделевского муниципального округа на 1 января 2025 года составила 19 989 человек, из них проживающих в п. Вейделевка 7092 человека, в сельской местности – 12 890 человек. За последние пять лет численность постоянного населения увеличилась на 1427 человек.

Основными причинами низкой рождаемости являются: недостаточный уровень доходов населения, нерешенность жилищных проблем, переход от многодетной к средне- и малодетной современной семье, нестабильность браков в связи со снижением ценности семьи.

Вейделевский муниципальный округ входит в состав Белгородской области, в соответствии с законом Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области».

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

Для поддержки положительной динамики численности населения необходимо принимать меры по улучшению состояния здоровья населения, увеличению продолжительности жизни, снижению предотвратимой смертности, прежде всего мужчин трудоспособного возраста; популяризировать здоровый образ жизни. Усилия, направленные на снижение смертности трудоспособного населения могут способствовать значительному росту ожидаемой продолжительности жизни.

Определяющими факторами формирования населения на период до расчетного срока генерального плана принадлежит стабилизации механического оттока и естественного прироста населения, связанных с продолжающимися мероприятиями по повышению качества жизни населения. В то же время реализация национальных проектов и программ комплексного развития в сфере демографии, строительство новых общеобразовательных учреждений, реконструкция объектов в области культуры и досуга, а также спортивных сооружений, позволяют прогнозировать ситуацию, близкую к уровню положительного механического и естественного приростов населения.

В число лиц, занятых в экономике (самодетальное население), входят кадры градообразующих отраслей, а также предприятий, организаций и учреждений обслуживания. На перспективу численность самодетального населения возрастает с учетом роста числа всех групп, а также ростом уровня жизни населения, что приведет к увеличению численности и удельного веса градообразующей и градообслуживающей группы, а также небольшим ростом индивидуальной трудовой деятельности. На перспективу самодетальное население увеличивается на I очередь, и составит 54,6% от общей численности населения, продолжая увеличиваться к расчетному сроку - до 56,1% от общей численности населения.

В перспективных условиях стабилизации механического и закрепления положительного естественного приростов населения, обусловленных эффективным выполнением административных функций муниципального образования, строительством новых объектов образования, культуры, объектов культурно-бытового обслуживания, а также реконструкции объектов в области культуры и спортивных сооружений представляется обоснованным прогнозировать увеличение численности населения муниципального округа.

3.2. Прогноз развития застройки в Вейделевском муниципальном округе.

Территория Вейделевского муниципального округа в границах муниципального округа, установленных в соответствии с законом Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области».

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

В Вейделевском муниципальном округе основными градоформирующими зонами являются жилые зоны. Жилые зоны предназначены для организации здоровой, удобной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его

социальным, культурным, бытовым и другим потребностям. При формировании жилых зон предусматривалось преимущественное размещение (застройка) жилых домов разных типов (многоквартирные средней и малой этажности, малоэтажные с приквартирными, приусадебными участками).

В жилых зонах осуществляется размещение как отдельно стоящих, так и встроенных и пристроенных объектов социального и культурно-бытового обслуживания, стоянки и объекты непроизводственных градообразующих отраслей, деятельность которых не оказывает вредного воздействия на окружающую среду.

Выделение общественно-деловых зон предусмотрено для размещения административных учреждений, организаций управления и связи; учреждений и предприятий торговли, обслуживания и общественного питания, с обеспечением жизнедеятельности населения, учреждений образования, культуры и искусства; лечебно-профилактических учреждений; банков, культовых и ритуальных учреждений, а также территорий общего пользования (площади, улиц, проездов).

В целом жилищный фонд в Вейделевском муниципальном округе, как по количеству, так и по состоянию можно охарактеризовать средним уровнем. К проблемам жилищного фонда можно отнести:

- недостаточную обеспеченность жилищного фонда инженерным оборудованием;
- низкий уровень благоустройства придомовых территорий;
- некачественные подъездные пути к многоквартирным домам и частной застройке, дорожное полотно улиц населенных пунктов округа выполнено без твердого покрытия (грунтовые).

3.3. Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия Генерального плана Вейделевского муниципального округа.

Фактический и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия Генерального плана Вейделевского муниципального округа, рассчитанный на основе прогноза численности населения.

На территории Вейделевского муниципального округа в перспективе планируется открытие нового полигона ТБО площадью 7 га. На вновь сформированном участке в качестве первоочередного мероприятия предлагается оборудовать полигон ТБО с санитарно-защитной зоной 500 м.

С целью стабилизации и улучшения экологического состояния, для поддержания благоприятной для здоровья населения экологической обстановки необходимо приобретение автотранспорта для вывоза жидких и твердых бытовых отходов.

Прогноз спроса на коммунальные ресурсы сформирован на основе данных о существующем и прогнозируемом ресурсопотреблении, рассчитанном с учетом планируемого до 2035 года увеличения емкости жилищного фонда Вейделевского муниципального округа и уровня жилищной обеспеченности на человека.

Для обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения предусматривается реконструкция сетей электроснабжения, отработавших свой ресурс и нуждающихся в замене.

При определении расходов тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение в качестве справочных материалов применены:

- СП 50.13330.2024 «Тепловая защита зданий»
- СП 30.13330.2020 «Внутренний водопровод и канализация зданий»
- СП 124.13330.2012 «Тепловые сети».

4. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.

Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры характеризуется следующими группами показателей, отражающих потребность Вейделевского муниципального округа в качественных коммунальных услугах:

- надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами) организации коммунального комплекса;
- сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры;
- доступность товаров и услуг для потребителей (в том числе обеспечение новых потребителей товарами и услугами организаций коммунального комплекса).

Целевые индикаторы разработаны на основании индикаторов, установленных Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 14 апреля 2008 г. № 48 «Об утверждении методики проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса».

Раздел «Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)» характеризуют показатели:

- аварийность систем коммунальной инфраструктуры;
- перебои в снабжении потребителей (часов на потребителя);
- продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг;
- уровень потерь;
- коэффициент потерь;
- удельный вес сетей, нуждающихся в замене.

Раздел «Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры» характеризуется двумя показателями:

- уровнем загрузки производственных мощностей;
- обеспеченностью потребления товаров и услуг приборами учета.

Раздел «Доступность товаров и услуг для потребителей» характеризуется показателями:

- доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к объектам;
- удельное потребление;
- собираемость тарифов.

Количественные показатели каждого раздела сформированы таким образом, чтобы они отражали потребности муниципального образования в товарах и услугах организации коммунального комплекса, требуемый уровень качества и надежности работы систем коммунальной инфраструктуры при соразмерных затратах и экологических последствиях; соответствующие аспекты эксплуатации систем коммунальной инфраструктуры.

Количественные показатели по каждой из перечисленных групп на весь период действия настоящей Программы приведены в разделе 5 «Целевые

показатели развития коммунальной инфраструктуры» обосновывающих материалов Программы (Том 2).

5. Перечень мероприятий, обеспечивающих достижение целевых показателей.

5.1. Программа инвестиционных проектов в сфере водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.

В целях достижения целевых показателей в сфере водоснабжения Вейделевского муниципального округа необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов капитального строительства, подключение новых абонентов на территориях перспективной застройки и повышение надежности систем водоснабжения.

Перечень мероприятий по развитию системы водоснабжения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 гг.

Таблица 45

№ п/п	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование необходимости мероприятий (характеристики до реализации мероприятий)	Основные характеристики после реализации мероприятий	Год реализации мероприятия
Территория поселка Вейделевка							
1	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Пролетарская	п. Вейделевка, ул. Пролетарская	км	0,5	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
2	Замена водонапорной башни 160м3 по ул. Мичурина	п. Вейделевка, ул. Мичурина	шт	1	повышение надежности системы подачи воды	повышение надежности системы подачи воды	2030
3	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Октябрьская в р-не "Хлебозавода"	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	км	0,7	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
4	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
5	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Сервис Продукт)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Сервис Продукт)	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
6	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Строителей	п. Вейделевка, ул. Строителей	км	1,1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
7	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Фрунзе	п. Вейделевка, ул. Фрунзе	км	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031

8	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм к МКР №5	п. Вейделевка, МКР №5	км	6,7	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
9	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Молодежная	п. Вейделевка, ул. Молодежная	км	0,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
10	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Гагарина	п. Вейделевка, ул. Гагарина	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
11	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Королева	п. Вейделевка, ул. Королева	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
12	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная	п. Вейделевка, ул. Степная	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
13	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Совхозная	п. Вейделевка, ул. Совхозная	км	0,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
14	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Колхозная	п. Вейделевка, ул. Колхозная	км	2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
15	Замена водонапорной башни 160 м3 ЦРБ ул. Октябрьская	п. Вейделевка, ЦРБ ул. Октябрьская	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
Белоколодезская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Белый Колодезь	с. Белый Колодезь	км	2,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2031
2	Модернизация водозаборов с. Белый Колодезь (скважина №1 и №2)	с. Белый Колодезь	объект	2	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	2031
Большелипяговская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Большие Липяги	с. Большие Липяги	км	13,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Куликовы Липяги	с. Куликовы Липяги	км	6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Гаплевка	х. Гаплевка	км	2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035

Викторопольская территория							
1	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Светлая	п. Опытный	км	0,4	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
2	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Степная	п. Опытный	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
3	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Садовая	п. Викторополь	км	1,55	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
4	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Гагарина	п. Викторополь	км	1,4	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
5	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Новая	п. Викторополь	км	0,32	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
6	Строительство сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Шевченко	п. Викторополь	км	1,5	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
7	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в п. Викторополь	п. Викторополь	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
8	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в х. Орлов	х. Орлов	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
9	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная	х. Орлов	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
10	Проектирование сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная	х. Орлов	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
11	Строительство водозаборной скважины в с. Олейники	с. Олейники	объект	1	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	2027
Должанская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Долгое	с. Долгое	км	22	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030

2	Капитальный ремонт водопроводных сетей х.Ромахово	х.Ромахово	км	3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей п. Луговое	п. Луговое	км	3,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
Закутчанская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес	с. Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес	км	19,2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Новорослов	х. Новорослов	км	1,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2026
3	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в х. Избушки	х. Избушки	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
Зенинская территория							
1	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в с. Зенино	с. Зенино	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	км	54,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
Клименковская территория							
1	Модернизации водозаборов с.Клименки (Скважина №1, №2, №3)	с.Клименки	объект	3	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
2	Модернизации водозабора с.Яропольцы	с.Яропольцы	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Клименки	с.Клименки	км	9	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030

4	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Яропольцы	с.Яропольцы	км	2,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
Кубраковская территория							
1	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Лесная, Свободы, Луговая, Садовая	с. Кубраки	км	8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
2	Замена водонапорной башни 25 м3 с. Кубраки	с. Кубраки	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
3	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Молодежная, Лесная, Мира	с.Банкино	км	2,85	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
4	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Банкино	с.Банкино	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
5	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Полевая, Садовая	х.Колесников	км	5,9	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
6	Замена водонапорной башни 25 м3 х. Колесников	х.Колесников	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
7	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Галушки	с.Галушки	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
Малакеевская территория							
1	Реконструкция водопровода с.Дегтярное	с.Дегтярное	км	3,01	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
2	Реконструкция водопровода в х.Деркунский	х.Деркунский	км	2,56	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
3	Реконструкция водопровода в х.Грицинин	х.Грицинин	км	1,36	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
4	Реконструкция водопровода в с.Малакеево	с.Малакеево	км	20	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
5	Реконструкция водопровода х.	х. Гамаюнов	км	0,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034

	Гамаюнов				водоснабжения	водоснабжения	
Николаевская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Ровны	с.Ровны	км	3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Николаевка	с.Николаевка	км	10,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
3	Модернизации водозабора с.Ровны	с.Ровны	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
4	Модернизации водозабора с.Николаевка	с.Николаевка	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
Солонцинская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Солонцы	с. Солонцы	км	8,07	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Попов	х. Попов	км	3,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2026

Перед проведением мероприятий, указанных в данной Программе, необходимо предварительно разработать проектно-сметную документацию.

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет бюджета Вейделевского муниципального округа (в случае софинансирования), бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части водоснабжения 512,687 млн. руб.

Развитие услуг в области водоснабжения напрямую связано с социально-экономическим развитием Вейделевского муниципального округа. При проведении мероприятий по реконструкции и модернизации системы водоснабжения прогнозируется повышение надежности функционирования системы водоснабжения, складывающееся из показателей, характеризующих работу системы в целом.

В целях достижения целевых показателей в сфере водоотведения Вейделевского муниципального округа до 2035 года необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов капитального строительства и подключения новых абонентов

на территориях перспективной застройки, повышения надежности систем жизнеобеспечения.

Перечень мероприятий по развитию системы водоотведения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035гг.

Таблица 46

№ п/п	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование необходимости мероприятий (характеристики до реализации мероприятий)	Основные характеристики после реализации мероприятий	Год реализации мероприятия
1	Строительство канализации ул. Юбилейная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	1	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
2	Строительство канализации ул. Пушкинская	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	1	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
3	Строительство канализации ул. Народная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	560	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
4	Строительство канализации ул. Степная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	500	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
5	Строительство канализации ул. Королева	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	600	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
6	Строительство канализации ул. Гагарина	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	650	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
7	Строительство канализации ул. Гроицкая	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	650	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
8	Строительство канализации ул. Лесная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	450	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
9	Строительство канализации ул. Гайдара	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	0,9	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032

Перед проведением мероприятий, указанных в данной программе, необходимо предварительно разработать проектно-сметную документацию.

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет бюджета Вейделевского муниципального округа (в случае софинансирования), бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части водоотведения 38,263 млн. руб.

5.2. Программа инвестиционных проектов в сфере теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Анализ существующей системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа и дальнейших перспектив развития Вейделевского муниципального округа показывает, что критических отклонений и недостатков при эксплуатации оборудования не выявлено. Все теплотехническое оборудование находится в работоспособном состоянии.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии не требуются.

5.3. Программа инвестиционных проектов в сфере газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Анализ существующей системы газоснабжения Вейделевского муниципального округа и дальнейших перспектив развития Вейделевского муниципального округа показывает, что критических отклонений и недостатков при эксплуатации оборудования не выявлено. Все газотехническое оборудование находится в работоспособном состоянии.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение газового оборудования не требуются.

5.4. Программа инвестиционных проектов в сфере электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе

В результате анализа состояния системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе значительных перебоев в работе системы электроснабжения выявлено не было. Система электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе нуждается в развитии только при подключении новых потребителей к сетям электроснабжения.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение электротехнического оборудования не требуются.

5.5. Программа инвестиционных проектов в сфере размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе

Анализ состояния системы размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе показывает, что с целью обеспечения надлежащего санитарного состояния территории муниципального образования и обеспечения экологической безопасности необходимо обустройство дополнительных площадок временного хранения ТКО.

Перечень мероприятий по капитальному ремонту, реконструкции (модернизации) в сфере размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035гг.

Таблица 47

№ п/п	Мероприятия по модернизации системы размещения и утилизации ТКО	Сроки выполнения	Объемы финансирования, млн. руб.
1	Обустройство дополнительных площадок временного хранения ТКО на территории Вейделевского муниципального округа	2026-2035 г.г.	0,0882
	Итого	2026-2035гг.	0,0882

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части размещения и утилизации ТКО 0,0882 млн. руб.

5.6. Программа инвестиционных проектов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Муниципальная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Вейделевском районе», утвержденная постановлением администрации Вейделевского района от 01 ноября 2024 г. № 291 (в ред. от 02 февраля 2026 г. № 45) разработана на 2025-2030 годы и включает пояснительную записку и мероприятия муниципальной программы. Её задачей является ежегодная экономия энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями округа. Экономия муниципальными бюджетными учреждениями округа электрической энергии в натуральном выражении.

Повышение эффективности использования энергоресурсов в Вейделевском муниципальном округе, средством обеспечения этой задачи служит модернизация систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа. В рамках реализации данной программы необходимо активизировать работу в области экономии и снижения потребления энергоресурсов на предприятиях ЖКХ и бюджетной сфере, постоянно проводить аналитическую работу по выявлению потенциала энергосбережения и способов его реализации, отработать систему финансирования, стимулирования, инвестирования, планирования и контроля исполнения энергосберегающих мероприятий.

Перечень мероприятий Программы энергосбережения муниципального образования Вейделевского муниципального округа на 2026-2030 годы

Таблица 48

№	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
1. Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы			
1.1	Модернизации систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа	2026-2030 г.г.	Управление строительства, архитектуры и ЖКХ округа

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников, и составят за период реализации Программы повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы 0,221 млн. руб.

6. Общая программа инвестиционных проектов для реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы.

Общая программа инвестиционных проектов для реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы представлена в таблице 49.

Таблица 49

Водоснабжение																
№ пп	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Финансовая потребность, тыс. руб. с НДС	Реализация мероприятий по годам, тыс.руб. с НДС										Источник финансирования		
				2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035			
Территория поселка Вейделевка																
1	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Пролетарская (0,5 км)	п. Вейделевка, ул. Пролетарская	924						924							Источник финансирования не определен
2	Замена водонапорной башни 160м3 по ул. Мичурина (1 шт)	п. Вейделевка, ул. Мичурина	7 350						7 350							Источник финансирования не определен
3	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Октябрьская в р-не "Хлебозавода" (0,7 км)	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	1 293						1 293							Источник финансирования не определен
4	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Колбасный цех) (1 шт)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	2 756										2 756			Источник финансирования не определен
5	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Сервис)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Сервис)	2 756										2 756			Источник финансирования не определен

15	Замена водонапорной башни 160 м3 ЦРБ ул. Октябрьская (1 шт)	п. Вейделевка, ЦРБ ул. Октябрьская	2 161															2 161	Источник финансирования не определен
Белоколодезская территория																			
16	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Белый Колодезь (2,3 км)	с. Белый Колодезь	3 705						1 816	1 889									Источник финансирования не определен
17	Модернизация водозаборов с. Белый Колодезь (скважина №1 и №2) (2 объект)	с. Белый Колодезь	2 737							2 737									Источник финансирования не определен
Большелипяговская территория																			
18	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Большие Липяги (13,6 км)	с. Большие Липяги	27 775						4 187	4 355	4 529	4 710	4 899	5 095					Источник финансирования не определен
19	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Куликовы Липяги (6 км)	с. Куликовы Липяги	12 253						1 847	1 921	1 998	2 078	2 161	2 248					Источник финансирования не определен
20	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Галпеевка (2 км)	х. Галпеевка	4 084						616	640	666	693	720	749					Источник финансирования не определен
Викторопольская территория																			
21	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Светлая (0,4 км)	п. Опытный	799								799								Источник финансирования не определен
22	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная (1,3 км)	п. Опытный	2 598															2 598	Источник финансирования не определен

23	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Садовая (1,55 км)	п. Викторополь	2 978							2 978							Источник финансирования не определен
24	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Гагарина (1,4 км)	п. Викторополь	2 690							2 690							Источник финансирования не определен
25	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Новая (0,32 км)	п. Викторополь	615							615							Источник финансирования не определен
26	Строительство сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Шевченко (1,5 км)	п. Викторополь	2 882							2 882							Источник финансирования не определен
27	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в п. Викторополь (1 объект)	п. Викторополь	2 014	2 014													Инвестиционная программа ГУП «Беловодоканал»
28	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в х. Орлов (1 объект)	х. Орлов	2 014	2 014													Инвестиционная программа ГУП «Беловодоканал»
29	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная (1,3 км)	х. Орлов	2 598								2 598						Источник финансирования не определен
30	Проектирование сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная (1,3 км)	х. Орлов	2 598								2 598						Источник финансирования не определен
31	Строительство водозаборной скважины в с.	с. Олейники	3 234													3 234	Бюджет Белгородской области

39	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка (54,8 км)	с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	113 875	113 875															Источник финансирования не определен
Клименковская территория																			
40	Модернизации водозаборов с.Клименки (Скважина №1, №2, №3) (3 объект)	с.Клименки	6 661	6 661															Источник финансирования не определен
41	Модернизации водозабора с.Яропольцы (1 объект)	с.Яропольцы	2 220	2 220															Источник финансирования не определен
42	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Клименки (9 км)	с.Клименки	16 626	16 626															Источник финансирования не определен
43	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Яропольцы (2,3 км)	с.Яропольцы	4 249	4 249															Источник финансирования не определен
Кубраковская территория																			
44	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Лесная, Свободы, Луговая, Садовая (8 км)	с. Кубраки	13 664	13 664															Источник финансирования не определен

45	Замена водонапорной башни 25 м3 с. Кубраки (1 объект)	с. Кубраки	2 356								2 356							Источник финансирования не определен
46	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Молодежная, Лесная, Мира (2,85 км)	с.Банкино	5 062								5 062							Источник финансирования не определен
47	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Банкино (1 объект)	с.Банкино	2 356								2 356							Источник финансирования не определен
48	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Полевая, Садовая (5,9 км)	х.Колеснико в	10 480								10 480							Источник финансирования не определен
49	Замена водонапорной башни 25 м3 х.Колесников (1 объект)	х.Колеснико в	2 356								2 356							Источник финансирования не определен
50	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Галушки (1 объект)	с.Галушки	2 356								2 356							Источник финансирования не определен
Малакеевская территория																		
51	Реконструкция водопровода с.Детгарное (3,01 км)	с.Детгарное	6 505														6 505	Источник финансирования не определен

52	Реконструкция водопровода в х.Деркунский (2,56 км)	х.Деркунский	5 532																5 532	Источник финансирования не определен
53	Реконструкция водопровода в х.Грицинин (1,36 км)	х.Грицинин	2 939																2 939	Источник финансирования не определен
54	Реконструкция водопровода в с.Малакеево (20 км)	с.Малакеево	43 223																43 223	Источник финансирования не определен
55	Реконструкция водопровода х. Гамаюнов (0,8 км)	х. Гамаюнов	1 729																1 729	Источник финансирования не определен

Николаевская территория

56	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Ровны (3 км)	с.Ровны	5 329																5 329	Источник финансирования не определен
57	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Николаевка (10,8 км)	с.Николаевка	19 184																19 184	Источник финансирования не определен
58	Модернизации водозабора с.Ровны (1 объект)	с.Ровны	2 220																2 220	Источник финансирования не определен
59	Модернизации водозабора с.Николаевка (1 объект)	с.Николаевка	2 220																2 220	Источник финансирования не определен

Солонинская территория

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы 551,265 млн. руб.

Все мероприятия, реализуемые для подключения новых потребителей в рамках данной Программы, разработаны исходя из того, что организации коммунального комплекса обеспечивают требуемую для подключения мощность, устройство точки подключения и врезку в существующие магистральные трубопроводы, коммунальные сети до границ участка застройки. От границ участка застройки и непосредственно до объектов строительства прокладку необходимых коммуникаций осуществляет Застройщик. Построенные Застройщиком сети эксплуатируются Застройщиком или передаются в муниципальную собственность Вейделевского муниципального округа в установленном порядке по соглашению сторон.

Объемы мероприятий в рамках данной Программы определены усредненно. Список мероприятий на конкретном объекте детализируется после разработки проектно-сметной документации. Сроки выполнения мероприятий устанавливаются в зависимости от очередности застройки.

Источники финансирования всех мероприятий, включенных в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, определяются в производственных программах ресурсоснабжающих организаций, согласованных с Администрацией Вейделевского муниципального округа и утвержденных в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7. Прогноз расходов населения на коммунальные ресурсы, расходов бюджета на социальную поддержку и субсидии, проверка доступности тарифов на коммунальные услуги

Прогнозируемые расходы населения на коммунальные ресурсы на период действия Программы представлены в таблице 50.

Прогнозируемые расходы населения на коммунальные ресурсы на период действия Программы

Таблица 50

Показатель	2024 (факт.)	2025 (план.)	2026 (план.)	2027 (план.)	2028 (план.)	2035 (план.)
Расходы на холодную воду, тыс. руб	2 208	2 297	2 380	2 469	2 570	3 273
Расходы на отвод сточных вод, тыс. руб	417,2	432,2	445,6	460,6	479,5	610,6
Расходы на тепловую энергию, тыс. руб.	4356,6	4792,2	4993,5	5193,2	5401,0	6571,1
Расходы на электроэнергию, тыс. руб.	нет данных	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано
Расходы на газ, тыс. руб.	нет данных	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано
Расходы на утилизацию ТКО,	183,5	189,1	202,5	229,1	238,5	303,7

Показатель	2024 (факт.)	2025 (план.)	2026 (план.)	2027 (план.)	2028 (план.)	2035 (план.)
тыс. руб.						
Общий совокупный платеж, тыс. руб.	7165,1	7710,3	8021,9	8351,8	8689,3	10758,0

Более подробно прогноз расходов населения на коммунальные ресурсы, расходов бюджета на социальную поддержку и субсидии, проверка доступности тарифов на коммунальные услуги представлены в разделе 10 Обосновывающих материалов к данной Программе.

**ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ
КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВЕЙДЕЛЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ НА
2026-2035 ГОДЫ**

**Том 2. Обосновывающие материалы
к программному документу**

Содержание

1. Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы	78
1.1. Характеристика Вейделевского муниципального округа	78
1.2. Прогноз численности и состава населения (демографический прогноз) Вейделевского муниципального округа	78
1.3. Прогноз развития застройки в Вейделевском муниципальном округе	79
1.4. Прогноз развития спроса на коммунальные ресурсы в Вейделевском муниципальном округе	80
2. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе	81
2.1. Показатели качества поставляемых коммунальных ресурсов	81
2.2. Основные целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе	82
3. Характеристика состояния и проблем систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе	83
3.1. Характеристика состояния и проблем систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе	83
3.1.1. Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе	83
3.1.2. Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе	93
3.2. Характеристика состояния и проблем системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	97
3.3. Характеристика состояния и проблем системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	116
3.4. Характеристика состояния и проблем системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе	117
3.5. Характеристика состояния и проблем системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе	117
4. Оценка реализации мероприятий в области энерго- и ресурсосбережения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Вейделевском муниципальном округе	120
5. Целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе	121
5.1. Целевые показатели комплексного развития систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе	121
5.1.1. Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе	121
5.1.2. Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе	122
5.2. Целевые показатели комплексного развития системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	123
5.3. Целевые показатели комплексного развития системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	123
5.4. Целевые показатели комплексного развития системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе	124

5.5. Целевые показатели комплексного развития системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе	125
5.6. Целевые показатели Программы энергосбережения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы.....	126
6. Перечень инвестиционных проектов в отношении систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе	128
6.1. Мероприятия по развитию систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе	128
6.1.1 Мероприятия по развитию системы водоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	128
6.1.2 Мероприятия по развитию системы водоотведения в Вейделевском муниципальном округе	135
6.2. Мероприятия по развитию системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	136
6.3. Мероприятия по развитию системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе	136
6.4. Мероприятия по развитию системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе	136
6.5. Мероприятия по развитию системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе	136
6.6. Программа инвестиционных проектов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	137
6.7. Перечень мероприятий по реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы.....	139
7. Предложения по организации реализации инвестиционных проектов	152
8. Обоснование источников инвестиций.....	152
9. Прогнозируемые расходы бюджетов всех уровней на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в Вейделевском муниципальном округе.....	153
10. Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности.....	153
10.1. Определение совокупного платежа граждан за коммунальные услуги в Вейделевском муниципальном округе	153
10.2. Проверка доступности тарифов на коммунальные услуги в Вейделевском муниципальном округе	155

1. Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы.

1.1. Характеристика Вейделевского муниципального округа.

Вейделевский муниципальный округ входит в состав Белгородской области, в соответствии с законом Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области».

Вейделевский муниципальный округ расположен на юго-западе Среднерусской возвышенности и на востоке Белгородчины в географических координатах 38 градусов 17 минут восточной долготы, 38 градусов 37 минут северной широты. Территория его на западе граничит с Валуйским и Красногвардейским районами, на севере – с Алексеевским, на востоке – с Ровеньским районами Белгородской области. На юге – с Троицким районом Луганской Народной Республики.

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Численность населения Вейделевского муниципального округа на 1 января 2025 года составила 19 989 человек, из них проживающих в п. Вейделевка 7092 человека, в сельской местности - 12890 человек.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

В состав муниципального округа входят 12 территорий:

1. территория посёлка Вейделевка
2. Белоколодезская территория
3. Большелипяговская территория
4. Викторопольская территория
5. Должанская территория
6. Закутчанская территория
7. Зенинская территория
8. Клименковская территория
9. Кубраковская территория
10. Малакеевская территория
11. Николаевская территория
12. Солонцинская территория.

Крупных рек на территории округа нет, однако здесь берут своё начало небольшие речки Ураева, Демино, Ростошь. На территории округа много прудов, расположенных в удобных живописных низинах и балках.

1.2. Прогноз численности и состава населения (демографический прогноз) Вейделевского муниципального округа.

Численность населения Вейделевского муниципального округа на 1 января 2025 года составила 19 989 человек, из них проживающих в п. Вейделевка 7092 человека, в сельской местности – 12 890 человек. За последние пять лет численность постоянного населения увеличилась на 1427 человек.

Основными причинами низкой рождаемости являются: недостаточный уровень доходов населения, нерешенность жилищных проблем, переход от

многодетной к средне- и малодетной современной семье, нестабильность браков в связи со снижением ценности семьи.

Вейделевский муниципальный округ входит в состав Белгородской области, в соответствии с законом Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области».

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

Для поддержки положительной динамики численности населения необходимо принимать меры по улучшению состояния здоровья населения, увеличению продолжительности жизни, снижению предотвратимой смертности, прежде всего мужчин трудоспособного возраста; популяризировать здоровый образ жизни. Усилия, направленные на снижение смертности трудоспособного населения могут способствовать значительному росту ожидаемой продолжительности жизни.

Определяющими факторами формирования населения на период до расчетного срока генерального плана принадлежит стабилизации механического оттока и естественного прироста населения, связанных с продолжающимися мероприятиями по повышению качества жизни населения. В то же время реализация национальных проектов и программ комплексного развития в сфере демографии, строительство новых общеобразовательных учреждений, реконструкция объектов в области культуры и досуга, а также спортивных сооружений, позволяют прогнозировать ситуацию, близкую к уровню положительного механического и естественного приростов населения.

В число лиц, занятых в экономике (самодельное население), входят кадры градообразующих отраслей, а также предприятий, организаций и учреждений обслуживания. На перспективу численность самодельного населения возрастает с учетом роста числа всех групп, а также ростом уровня жизни населения, что приведет к увеличению численности и удельного веса градообразующей и градообслуживающей группы, а также небольшим ростом индивидуальной трудовой деятельности. На перспективу самодельное население увеличивается на I очередь, и составит 54,6% от общей численности населения, продолжая увеличиваться к расчетному сроку - до 56,1% от общей численности населения.

В перспективных условиях стабилизации механического и закрепления положительного естественного приростов населения, обусловленных эффективным выполнением административных функций муниципального образования, строительством новых объектов образования, культуры, объектов культурно-бытового обслуживания, а также реконструкции объектов в области культуры и спортивных сооружений представляется обоснованным прогнозировать увеличение численности населения муниципального округа.

1.3. Прогноз развития застройки в Вейделевском муниципальном округе.

Территория Вейделевского муниципального округа в границах муниципального округа, установленных в соответствии с законом

Белгородской области № 452 от 25 февраля 2025 г. «О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района «Вейделевский район» Белгородской области»

Территория Вейделевского муниципального округа составляет 1356,5 кв. км.

Вейделевский муниципальный округ включает в себя 64 населенных пункта: один поселок городского типа, три поселка, 20 сел, 40 хуторов.

В Вейделевском муниципальном округе основными градоформирующими зонами являются жилые зоны. Жилые зоны предназначены для организации здоровой, удобной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его социальным, культурным, бытовым и другим потребностям. При формировании жилых зон предусматривалось преимущественное размещение (застройка) жилых домов разных типов (многоквартирные средней и малой этажности, малоэтажные с приквартирными, приусадебными участками).

В жилых зонах осуществляется размещение как отдельно стоящих, так и встроенных и пристроенных объектов социального и культурно-бытового обслуживания, стоянки и объекты непроизводственных градообразующих отраслей, деятельность которых не оказывает вредного воздействия на окружающую среду.

Выделение общественно-деловых зон предусмотрено для размещения административных учреждений, организаций управления и связи; учреждений и предприятий торговли, обслуживания и общественного питания, с обеспечением жизнедеятельности населения, учреждений образования, культуры и искусства; лечебно-профилактических учреждений; банков, ритуальных учреждений, а также территорий общего пользования (площади, улиц, проездов).

1.4. Прогноз развития спроса на коммунальные ресурсы в Вейделевском муниципальном округе.

Фактический и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия Генерального плана Вейделевского муниципального округа, рассчитанный на основе прогноза численности населения.

На территории Вейделевского муниципального округа в перспективе планируется открытие нового полигона ТБО площадью 7 га. На вновь сформированном участке в качестве первоочередного мероприятия предлагается оборудовать полигон ТБО с санитарно-защитной зоной 500 м.

С целью стабилизации и улучшения экологического состояния, для поддержания благоприятной для здоровья населения экологической обстановки необходимо приобретение автотранспорта для вывоза жидких и твердых бытовых отходов.

Прогноз спроса на коммунальные ресурсы сформирован на основе данных о существующем и прогнозируемом ресурсопотреблении, рассчитанном с учетом планируемого до 2035 года увеличения емкости жилищного фонда Вейделевского муниципального округа и уровня жилищной обеспеченности на человека.

Для обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения предусматривается реконструкция сетей электроснабжения, отработавших свой ресурс и нуждающихся в замене.

При определении расходов тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение в качестве справочных материалов применены:

- СП 50.13330.2024 «Тепловая защита зданий»
- СП 30.13330.2020 «Внутренний водопровод и канализация зданий»
- СП 124.13330.2012 «Тепловые сети».

2. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.

2.1. Показатели качества поставляемых коммунальных ресурсов.

В целях обеспечения необходимого качества поставляемых населению ресурсов и услуг, мероприятия в рамках данной Программы разрабатывались в соответствии с:

- 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»;

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

- СП 51.13330.2011 «Защита от шума»;

- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

- СП 86.13330.2022 («СНиП III-42-80* Магистральные трубопроводы»);

- СП 31.13330.2021 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;

- Правила устройства электроустановок. Шестое и седьмое издания (все действующие разделы);

- Ветеринарные правила сбора, хранения, перемещения, утилизации и уничтожения биологических отходов, утверждённые приказом Минсельхоза России от 11 ноября 2024 г. № 677;

Разработка настоящей Программы проводится в соответствии с действующими законами РФ, нормативными документами и местными территориальными актами, в том числе учтены требования таких документов как:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. №190-ФЗ;

- Земельный Кодекс Российской Федерации №136-ФЗ;

- Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ;

- Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ;

- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ

- Федеральный закон «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» от 21 декабря 2004 г. № 172-ФЗ;

- 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»;

- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

- СП 31.13330.2021 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;

- СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;

- СП 124.13330.2012 «Тепловые сети»;

- РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»;

- СП 2.1.7.1038-01 Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых коммунальных отходов;

- СП 380.1325800.2018 «Здания пожарных депо. Правила проектирования».

2.2. Основные целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе

Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры характеризуется следующими группами показателей, отражающих потребность Вейделевского муниципального округа в качественных коммунальных услугах:

- надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами) организации коммунального комплекса;
- сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры;
- доступность товаров и услуг для потребителей (в том числе обеспечение новых потребителей товарами и услугами организаций коммунального комплекса).

Целевые индикаторы разработаны на основании индикаторов, установленных Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 14 апреля 2008 г. № 48 «Об утверждении методики проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса».

Раздел «Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)» характеризуют показатели:

- аварийность систем коммунальной инфраструктуры;
- перебои в снабжении потребителей (часов на потребителя);
- продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг;
- уровень потерь;
- коэффициент потерь;
- удельный вес сетей, нуждающихся в замене.

Раздел «Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры» характеризуется двумя показателями:

- уровнем загрузки производственных мощностей;
- обеспеченностью потребления товаров и услуг приборами учета.

Раздел «Доступность товаров и услуг для потребителей» характеризуется показателями:

- доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к объектам;
- удельное потребление;
- собираемость тарифов.

Количественные показатели каждого раздела сформированы таким образом, чтобы они отражали потребности муниципального образования в товарах и услугах организации коммунального комплекса, требуемый уровень качества и надежности работы систем коммунальной инфраструктуры при соразмерных затратах и экологических последствиях; соответствующие аспекты эксплуатации систем коммунальной инфраструктуры.

3. Характеристика состояния и проблем систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.

3.1. Характеристика состояния и проблем систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.

3.1.1 Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.

Система водоснабжения Вейделевского муниципального округа разделена на эксплуатационные зоны, представляющие собой комплексы взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу питьевой воды потребителям с параметрами, соответствующими требованиям законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Системы водоснабжения по назначению являются совмещенными и служат для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Централизованная система холодного водоснабжения Вейделевского муниципального округа в соответствии с принятой схемой водоснабжения обеспечивает:

- хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях;
- технические нужды производственных предприятий;
- тушение пожаров.

В настоящее время на территории Вейделевского муниципального округа осуществляется бесперебойная подача воды.

Услуги по централизованному водоснабжению на территории округа осуществляет Государственное унитарное предприятие Белгородской области «Белгородский областной водоканал» (далее по тексту - ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал»), являющейся гарантирующей организацией по водоснабжению и водоотведению в Вейделевском муниципальном округе.

Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, предусмотрены в соответствии с требованиями СП 31.13330.2021 и СанПиН 2.1.3684-21.

Зона санитарной охраны источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого — строгого режима, второго и третьего — режимов ограничения.

Водоснабжение территории посёлка Вейделевка осуществляется от 12 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по посёлку составляет 79,1 км. По х. Придорожный 1,6 км. Всего 80,7 км

Системы водоснабжения в поселке объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ и СПА, и станция второго подъема.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 73 %, для оборудования 34%. В связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести модернизацию систем и сооружений с использованием энергоэффективных технологий.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На территории поселка Вейделевка имеются станции водоподготовки (умягчения) в общем количестве 2 шт. По результатам лабораторных анализов пробы воды соответствуют требованиям СанПиН 2.1.3684-21.

На Белоколодезской территории присутствует система централизованного водоснабжения. Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды составляет 55,3%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора - колодцами, колонками, водозаборными скважинами.

Водоснабжение на Белоколодезской территории от двух основных водозаборов. Общая протяжённость водопроводных сетей с. Белый Колодезь 11,3 км.

В настоящее время 335 объектов пользуются услугами централизованного холодного водоснабжения, поставщиком услуг холодного водоснабжения является ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал» занимается подъемом воды из подземных источников, транспортировкой водного ресурса до потребителей, а также проведением ремонтных работ на объектах и сетях системы водоснабжения.

Все объекты и сети системы водоснабжения Белоколодезской территории находятся на балансе ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок, пожарных гидрантов, артезианских скважин, водонапорных башен, сетей.

На Белоколодезской территории потребителями услуг централизованного водоснабжения являются жилые и нежилые объекты. Использование холодной воды из подземных источников предназначено для двух видов потребления: на хозяйственно-питьевые нужды и на производственные нужды и полив. На хозяйственно-питьевые нужды расход составляет 0,043 и 0,024 тыс. куб. м/сутки, на производственные нужды и полив - 0,053 тыс. куб. м/сутки.

Износ основных фондов и оборудования составляет в среднем для сетей и оборудования 80 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и

качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Белоколодезской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Большелипяговской территории осуществляется от одного основного водозабора и одного резервного. Протяжённость водопроводных сетей по Большелипяговской территории составляет 21,6 км.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов. Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

На территории Большелипяговской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, для оборудования 85%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

Водоснабжение Викторопольской территории осуществляется от 6 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по Викторопольской территории составляет 24,56 км.

Системы водоснабжения объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На территории Викторопольской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Должанской территории осуществляется от 8 водозаборных скважин. Протяжённость водопроводных сетей составляет 23,4 км.

Системы водоснабжения на Должанской территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 70 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Должанской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

Водоснабжение Закутчанской территории осуществляется из 4 водозаборных скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 21,3 км.

Системы водоснабжения на Закутчанской территории объединенные для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, БЦПЭ, СПА.

Износ основных фондов составляет более 80%.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Закутчанской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Зенинской территории осуществляется от 6 водозаборных скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 29,15 км.

Системы водоснабжения на Зенинской территории объединенные для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет более 80%.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Зенинской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

Водоснабжение Клименковской территории осуществляется от 4 скважин. Протяжённость водопроводных сетей по селам составляет 11,3 км.

Системы водоснабжения в Клименковской территории объединенные для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, СПА.

Износ основных фондов составляет 90%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Клименковской территории имеется две станции водоподготовки (умягчения) воды.

Водоснабжение Кубраковской территории осуществляется от четырёх основных водозаборов. Протяжённость водопроводных сетей по населённым пунктам составляет 16,85 км.

Системы водоснабжения на территории объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ, СПА.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 56 %, для оборудования 88%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Кубраковской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды.

На Малакеевской территории имеется система централизованного водоснабжения. Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды составляет 80%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора - колодцами, колонками.

В с. Малакеево, частично в х. Грицинин, х. Деркунский, с. Дегтярное источником водозабора являются водозаборные скважины, общим количеством 2 шт.

Общая протяжённость водопроводных сетей равна 22,19 км, нуждается в замене - 84%.

На Малакеевской территории отсутствуют станции водоподготовки воды.

В настоящее время 5 объектов пользуются услугами централизованного холодного водоснабжения, поставщиком услуг холодного водоснабжения является ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал». ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал» занимается подъемом воды из подземных источников, транспортировкой водного ресурса до потребителей, а также проведением ремонтных работ на объектах и сетях системы водоснабжения.

Все объекты и сети системы водоснабжения находятся в оперативном управлении ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Водоснабжение Николаевской территории осуществляется от двух основных водозаборов. Протяжённость водопроводных сетей по с. Николаевка составляет 12 км и по с. Ровны 2,5 км.

Системы водоснабжения объединены для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов.

Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ.

Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях.

На Николаевской территории имеется две станции водоподготовки (умягчения) воды.

На Солонцинской территории функционирует система централизованного водоснабжения.

Доля потребителей с централизованной системой подачи холодной воды – 93,1%. Обеспеченность населения услугами централизованного водоснабжения составляет 95,1%. Остальные пользователи, включая население, пользуются локальными источниками водозабора:

– колодцами, колонками, ключи и реки.

В с. Солонцы и х. Попов источником водоснабжения являются артезианские скважины общим количеством 2 шт.

В х. Попов питьевая вода поступает из скважины х. Попов, далее под давлением после подъема, на станцию водоподготовки (умягчения), а затем подается в кольцевую сеть хозяйственно-питьевого водопровода. Водопроводные сети относятся к имуществу ИП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

На Солонцинской территории имеется одна станция водоподготовки (умягчения) воды в х. Попов, и станция обезжелезивания в с. Солонцы.

Общая протяженность водопроводных сетей Солонцинской территории равна 11,3 км, включая водоводы, из них нуждается в замене 65,2%.

На Солонцинской территории потребителями услуг централизованного водоснабжения являются жилые и нежилые объекты. Всего на Солонцинской территории услугами холодного водоснабжения пользуется 321 объект, включая жилые дома и нежилые объекты. Основные проблемы сферы водоснабжения сводятся к ветхому и аварийному состоянию объектов и сетей инженерной системы. Следовательно, для обеспечения бесперебойной работы системы водоснабжения необходимо произвести ремонт водопроводных сетей, водонапорных башен и артезианских скважин.

В этих зонах осуществляется подъём, перекачка, транспортировка и передача потребителям водных ресурсов.

Общая протяженность сетей централизованного водоснабжения, согласно предоставленным данным от ИП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал», составляет 288,146 км.

Система водоснабжения Вейделевского муниципального округа объединенная – хозяйственно-питьевая и противопожарная.

В муниципальном округе на момент разработки схемы имеется:

1. 56 скважин:

1.1. Территория поселка Вейделевка - 12 скважин (9 отдельных скважин, 2 скважины на подпиточной станции «Надежда», 1 скважина в х. Придорожный);

1.2. Белоколодезская территория – 2 скважина (водозабор №1 в с. Белый Колодезь и водозабор №2 в с. Белый Колодезь);

1.3. Большелипяговская территория – 2 скважины (1 в работе на все 3 села, и 1 в резерве);

1.4. Викторопольская территория – 6 скважин (3 скважины в п. Викторополь, 2 скважины в х. Орлов (одна не эксплуатируется), 1 скважина с. Олейники);

1.5. Должанская территория – 8 скважин (5 скважин в с. Долгое, скважина в х.Ромахово, 1 скважина в х. Россошь, 1 скважина на п. Луговое и х. Погребицкий);

1.6. Закутчанская территория – 4 скважины (1 скважины в с. Закутское, 1 скважина в х. Избушки, 1 скважина в х. Новорослов, 1 скважины в с. Белый Плес);

1.7. Зенинская территория – 6 скважин (1 скважина в х. Брянские Липяги, 2 скважины в с. Саловка, 2 скважины в с. Зенино, 1 скважина в х. Нехаевка);

1.8. Клименковская территория – 4 скважины (1 скважина в с. Яропольцы, 3 скважины в с. Клименки);

1.9. Кубраковская территория – 4 скважины (1 скважина в с. Банкино, 1 скважина в с. Галушки, 1 скважина в с. Кубраки, 1 скважина в х. Колесников);

1.10. Малакеевская территория – 2 скважины (1 скважина в с. Малакеево обеспечивающая водоснабжением с. Дегтярное и х. Грицинин, 1 скважина в х. Деркунский);

1.11. Николаевская территория – 2 скважины (1 скважина в с. Ровны, 1 скважина в с. Николаевка);

1.12. Солончинская территория – 4 скважины (1 скважина в х. Попов, 3 скважины в с. Солонцы две скважины не эксплуатируются).

2. 51 водонапорных башен (ВНБ):

2.1. Территория поселка Вейделевка - 10 ВНБ (9 на территории посёлка Вейделевка и 1 в х. Придорожный);

2.2. Белоколодезская территория – 2 ВНБ (в с. Белый Колодезь);

2.3. Большелипяговская территория – 1 ВНБ (в с. Большие Липяги);

2.4. Викторопольская территория – 4 ВНБ (1 ВНБ в п. Викторополь, 1 ВНБ в п. Опытный, 1 ВНБ в х. Орлов, 1 ВНБ с. Олейники);

2.5. Должанская территория – 7 ВНБ (4 ВНБ в с. Долгое, 1 ВНБ в х.Ромахово, 1 ВНБ в х. Россошь, 1 ВНБ на п. Луговое и х. Погребицкий);

2.6. Закутчанская территория – 3 ВНБ (1 ВНБ в с. Закутское, 1 ВНБ в х. Избушки, 1 ВНБ в х. Новорослов);

2.7. Зенинская территория – 6 ВНБ скважин (1 ВНБ в х. Брянские Липяги, 2 ВНБ в с. Саловка, 2 ВНБ в с. Зенино, 1 ВНБ в х. Нехаевка);

2.8. Клименковская территория – 6 ВНБ скважины (2 ВНБ в с. Яропольцы, 4 ВНБ в с. Клименки);

2.9. Кубраковская территория – 6 ВНБ (1 ВНБ в с. Банкино, 1 ВНБ в с. Галушки, 2 ВНБ в с. Кубраки одна из которых не эксплуатируется, 2 ВНБ в х. Колесников одна из которых не эксплуатируется);

2.10. Малакеевская территория – 2 ВНБ (1 ВНБ в с. Малакеево обеспечивающая водоснабжением с. Дегтярное и х. Грицинин, 1 ВНБ в х. Деркунский);

2.11. Николаевская территория – 3 ВНБ (1 ВНБ в с. Ровны, 2 ВНБ в с. Николаевка);

2.12. Солончинская территория – 1 ВНБ (в с. Солонцы на станции обезжелезивания).

3. Насосные станции и станции водоподготовки:

3.1. Территория поселка Вейделевка - ЦНС второго подъема;

3.2. Викторопольская территория – 1 ВНС второго подъема на ВНБ п. Опытный;

3.3. Солончинская территория – 1 станция обезжелезивания;

3.4. Станции водоподготовки (умягчение): - п. Вейделевка – 2 шт.; с. Большие Липяги – 1 шт.; с. Белый Колодезь – 1 шт.; п. Викторополь – 1 шт.; х. Новорослов – 1 шт, с. Клименки – 1 шт., с. Яропольцы – 1 шт., х. Колесников – 1 шт, с. Николаевка – 1 шт, с. Ровны – 1 шт., х. Попов – 1 шт.

Качество питьевой воды соответствует СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Наблюдается значительный износ объектов водоснабжения - 60%.

Таблица 1. Перечень действующих объектов централизованной системы водоснабжения, переданных в хозяйственное ведение ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал»

№ п/п	Наименование объекта
1	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Молодежная (Тракторный отряд)
2	Водозаборная скважина х. Россошь
3	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Григорьева
4	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Молодежная
5	Водозаборная скважина с. Долгое, ул. Заречная
6	Водозаборная скважина с. Банкино
7	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Мичурина
8	Водозабор п. Вейделевка «Надежда»
9	Водозаборная скважина х. Нехаевка
10	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская, (Колбасный цех)
11	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Советская
12	Водозабор п. Вейделевка, ул. Первомайская

13	Водозабор п. Викторополь
14	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская ЦРБ
15	Водозаборная скважина х. Колесников
16	Водозаборная скважина с. Белый Колодезь1
17	Водозаборная скважина п. Вейделевка, ул. Октябрьская (Сервис-Продукт)
18	Водозаборная скважина с. Белый Колодезь2
19	ВНС п. Викторополь
20	Водозаборная скважина с. Галушки
21	Водозаборная скважина с. Малакеево
22	Водозаборная скважина п. Луговое
23	Водозаборная скважина х. Орлов
24	Водозаборная скважина с. Олейники
25	Водозаборная скважина х. Попов
26	Водозаборная скважина с. Солонцы
27	Водозаборная скважина с. Белый Плес
28	Водозаборная скважина х. Избушки
29	Водозаборная скважина с. Клименки (Гараж)
30	Водозаборная скважина с. Белый Плес (для с. Закутское)
31	Водозаборная скважина х. Новорослов
32	Водозаборная скважина с. Николаевка
33	Водозаборная скважина с. Ровны
34	Водозаборная скважина с. Яропольцы
35	Водозаборная скважина с. Клименки, ул. Заречная
36	Водозабор с. Большие Липяги
37	Водозаборная скважина х. Ромахово
38	Водозаборная скважина х. Деркунский
39	Водозаборная скважина х. Придорожный
40	Водозаборная скважина с. Саловка (Безгинка)
41	Водозаборная скважина с. Саловка
42	Водозаборная скважина х. Брянские Липяги
43	Водозабор с. Зенино

Таблица 2. Характеристика сетей водоснабжения

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Одиночное протяжение магистральных сетей водоснабжения	км	6	6
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	2,8	2,8
3	Одиночное протяжение разводящих сетей водоснабжения	км.	254,696	282,146
4	в т.ч. нуждающихся в замене	км.	150,698	167,345
5	Одиночное протяжение внутриквартальной и внутридворовой сети	км.	0	0
6	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	0	0
7	Общая протяженность сети	км.	260,696	288,146
8	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	153,498	170,145

Таблица 3. Основные показатели системы водоснабжения

N п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1.	Забрано вод из источников водоснабжения	тыс. м ³ /год	649,76	710,37
2.	Объем реализации	тыс. м ³ /год	621,20	679,12
2.1	Население	тыс. м ³ /год	535,35	590,59
2.2	Бюджетные организации	тыс. м ³ /год	51,18	56,40
2.3	Прочие потребители	тыс. м ³ /год	34,67	32,13
3	Тариф на услуги холодного водоснабжения питьевой водой	руб./м ³	42,96	1 полугодие - 42,96, 2 полугодие - 48,96

Централизованным водоснабжением охвачены, бюджетные учреждения, объекты социальной сферы, жилой фонд и прочие потребители.

За 2024 год количество технологических нарушений:

- 248 на сетях водоснабжения (технологические нарушения, связанные с производством земляных работ). Отсутствие услуги водоснабжения не превышало 8 часов;

Основными задачами, решаемыми при развитии централизованных систем водоснабжения Вейделевского муниципального округа, являются:

- привлечение инвестиций в модернизацию и техническое перевооружение объектов водоснабжения, повышение степени благоустройства зданий;

- повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры, снижение себестоимости жилищно-коммунальных услуг за счет оптимизации расходов, в том числе рационального использования водных ресурсов;

- реконструкция и модернизация водопроводной сети, в том числе замена водоводов с целью обеспечения качества воды, поставляемой потребителям, повышения надежности водоснабжения и снижения аварийности;

- реконструкция и строительство водонапорных башен (башен «Рожновского») для хранения регулирующего и пожарного запасов воды (включая дезинфекцию, гидроизоляцию, установку запорно-регулирующей

арматуры, установку датчиков уровня воды и иные виды работ, обеспечивающие безопасную и надежную эксплуатацию сооружения);

- модернизации водозаборов включая надземные павильоны для их обслуживания, приборы учета, средства диспетчеризации.

- прокладка новой водопроводной сети из полиэтиленовых трубопроводов диаметром 110-160 мм, с установкой гидрант-колонок и пожарных гидрантов в соответствии требованиям СП 31.13330.2021, СП 8.13130.2020.

3.1.2 Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе.

Централизованное водоотведение Вейделевского муниципального округа имеется только в п. Вейделевка, на территориях остальных населенных пунктов система канализации отсутствует. Жилой фонд, объекты социальной сферы и общественные здания, не имеющие централизованного водоотведения, имеют выгребные ямы. Отвод стоков производится в выгребные ямы с вывозом ассенизаторскими машинами на полигон.

В п. Вейделевка имеется три нитки сетей водоотведения с централизованной системой хозяйственно-бытовой канализации. Сточные воды поступают в ГНС и далее до очистных сооружений по напорному коллектору. Канализационными сетями охвачена территория средней и малоэтажной жилой застройки. Сеть водоотведения является самотечно-напорной и предназначена для транспортирования хозяйственно-бытовых сточных вод.

Водоочистка происходит на очистных сооружениях хозяйственно-бытовых сточных вод, расположенных в п. Вейделевка, с производительностью - 600 м³/сут. Год ввода в эксплуатацию – 2019.

Стоки проходят через следующие этапы водоочистки: механическая, биологическая, доочистки, обеззараживание.

– Сооружения механической обработки: приёмная камера, установка КОМБИ, распределительная камера.

– Сооружения биологической обработки: Аэротенки, вторичные отстойники.

– Сооружения доочистки: Барабанный фильтр.

– Оборудование по обеззараживанию: УФ система.

Сведения о существующих канализационных сетях представлены в таблицах 4 и 5.

Таблица 4. Сведения о существующих канализационных сетях

№	Наименование улицы	Материал	Диаметр, мм	Протяжённость, км	Год ввода в эксплуатацию
9.	п. Вейделевка, ул. Садовая	Асбест	100, 200	0,4	1980
10.	п. Вейделевка, ул. Мира, ул. Строителей	Асбест, сталь	150, 100	3,3	1975
11.	п. Вейделевка, ул. Центральная	Асбест, чугун	200, 100	2,5	1975

12.	п. Вейделевка, ул. Комсомольская	Асбест	150, 200	0,4	1980
13.	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	сталь, асбест, пэ	150, 150, 200 225	8,5	1999, 2022
14.	п. Вейделевка, ул. Гайдара	Асбест Чугун пэ	100, 150 150 100, 150	1,7	1980
15.	п. Вейделевка, ул. Первомайская	Асбест, чугун	200, 200	0,7	1980
16.	Самотечный канализационный коллектор от детского сада «Радуга» в п. Вейделевка, ул. Пушкинская – ул. Первомайская	пэ	160	1,6	2018

Таблица 5. Характеристика сети водоотведения

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Одиное протяжение главных коллекторов	км	4	4
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	0	0
3	Одиное протяжение уличной канализационной сети	км.	15,072	15,072
4	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	3,8	3,776
5	Одиное протяжение внутриквартальной и внутридворовой канализационной сети	км.	0	0
6	в т.ч. нуждающейся в замене	км.	0	0

В системе канализации п. Вейделевка функционируют 3 КНС и 1 ГКНС. Информация о существующих канализационных насосных станциях представлена в таблице 6.

Таблица 6.

№ п/п	Наименование объекта	Место расположения, адрес	Год ввода	Направление стоков
1	КНС 1	ул. Строителей	2003	ГКНС
2	КНС 2	ул. Комсомольская	2012	ГКНС
3	КНС 3	ул. Октябрьская	1999	ГКНС
4	ГКНС	ул. Центральная	1973	Очистные сооружения

Технические характеристики оборудования системы водоотведения приведены в таблице 7.

Таблица 7.

№ п/п	Адрес объекта	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Q, по паспорту м ³ /час	H, м	Марка электродвигателя	P, кВт	n, об/мин	U, В
1	п. Вейделевка (ОСК)	насос Grundfos	2020	17,94	20,7	SEG.40.12.2.50B	1,2	2750	380
		насос Grundfos	2020	17,94	20,7	SEG.40.12.2.50B	1,2	2750	380
		насос Grundfos	2020	23,3	18,3	SEV.80.80.22.4.5 0D	2,2	2900	380
		насос Grundfos	2020	23,3	18,3	SEV.80.80.22.4.5 0D	2,2	2900	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380
		MIVALT MP-Б. 10015	2020	384	20	KEM SA160L	15	1470	380

Сточные воды с территории посёлка по самотечным канализационным трубопроводам поступают через решётку, на которой задерживаются крупные отбросы (мусор) в приемные резервуары КНС поселка, далее сточные воды подаются на очистные сооружения проектной мощностью 600 м³/сутки.

Канализационные стоки п. Вейделевка по напорным трубопроводам подаются в приёмную камеру, затем на механическую очистку и далее в блок биологической очистки (биологический реактор).

В блоке механической очистки происходит удаление до 50-70% взвешенных веществ и до 25-40% органики.

Блок биологической очистки представляет собой единую емкость для очистки сточных вод, разделенную на две секции. Каждая секция состоит из анаэробной, аноксидной и аэробной зон, а также вторичных отстойников. На очистных сооружениях применяются технологии очистки сточных вод, предполагающие процессы нитрификации и денитрификации, а также биологического удаления фосфора.

Биологическая стадия очистки сточных вод на очистных сооружениях проходит в биореакторе, который имеет две параллельные линии. Одну технологическую линию биологического реактора составляют анаэробная, аноксидная, аэробная зоны и 4 вторичных отстойника.

Анаэробная зона перегородками разделена на отделения нисходящего и восходящего потоков, в которых обеспечивается гидравлическое перемешивание. В первое отделение анаэробной зоны подаются сточные воды из распределительной камеры и смесь денитрифицированного ила из аноксидной зоны (зона денитрификации).

В аноксидной зоне активно протекает процесс денитрификации – восстановление нитратов и нитритов, на окисление которых расходуется

кислород самих соединений. Для удаления окисленных форм азота используются анаэробные бактерии.

Для насыщения сточных вод кислородом на дне аэрационной зоны смонтирована система аэрации. В них используется упругая мембрана. Эффективность передачи кислорода мембраной составляет $10 \text{ г} \cdot \text{O}_2 / (\text{м} \cdot \text{м}^3)$.

Для удаления фосфора химическим путём предусмотрена подача реагентов в анаэробную зону биологического реактора. Устройство для дозирования и для хранения реагентов смонтированы в производственном здании: 2 ёмкости (одна резервная) с насосом-дозатором DDC 15-4 фирмы Grundfos (1 рабочий, 1 резервный).

Для возможности удаления остатков фосфора из сточной воды на станции биологической очистки хранится водный 18%-й раствор коагулянта гидрооксихлорид алюминия.

Гидрооксихлорид алюминия марки А не является опасным веществом. Предусмотрено хранение водного раствора в полиэтиленовых герметичных бочках.

Для промывки установки ОДВ применяется 0,2%-й раствор щавелевой кислоты.

Щавелевая кислота хранится в бачке около установки ОДВ в блоке биологической очистки.

Прошедшие очистку сточные воды собираются в сборный канал и направляются на установку тонкой очистки - микрофильтр МФВ-15 производительностью 15 л/с. Микрофильтр полностью автоматизирован.

Очищенные сточные воды перед сбросом в водоём проходят обеззараживание экологически безопасным и эффективным методом ультрафиолетовой (УФ) обработки.

Сброс сточных вод по установленным нормам осуществляется в соответствии с декларацией, разработанной на основании Федерального закона №7 «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 г.

Основные показатели системы водоотведения по реализации объема сточных вод, отведенный от всех потребителей представлен в таблице 8.

Таблица 8.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1	Объем реализации (объем сточных вод, отведенный от всех потребителей)	тыс. м ³ /год	113,36	117,71
1.1	Население	тыс. м ³ /год	64,05	64,13
1.2	Бюджетные организации	тыс. м ³ /год	35,30	37,07
1.3	Прочие потребители	тыс. м ³ /год	14,01	16,51
2	Объем отведенных стоков, пропущенный через очистные сооружения	тыс. м ³ /год	113,36	117,71
3	Тариф на услуги водоотведения для населения	руб./м ³	49,14	1 полугодие – 49,14 2 полугодие – 56,00

4	Износ очистных сооружений	%	11	13
---	---------------------------	---	----	----

Основными проблемами эксплуатации сетей и сооружений водоотведения Вейделевского муниципального округа:

- высокая степень износа сооружений и сетей системы водоотведения (средний износ сооружений и оборудования составляет 75%);

- поступление неорганизованного стока (сточных вод, поступающих по поверхности рельефа местности) в хоз. бытовую систему канализации и биологические очистные сооружения, в связи с отсутствием системы ливневой канализации, что ведет к нарушению гидравлического режима работы сети;

- отсутствием у населения культуры пользования канализацией.

Строительный мусор и лакокрасочные материалы, всевозможные тряпки и предметы гигиены, одежда, пластиковые бутылки, мыльницы и зубные щетки, остатки пищи - вот далеко не полный перечень отходов, которые потребители отправляют в канализацию. Большой урон канализационной системе наносит сбрасывание в нее синтетических одноразовых полотенец, влажных салфеток, прокладок, памперсов, наполнителей для туалетов домашних животных. При попадании данного материала в канализацию образуются плотные нерастворяемые в воде засоры, а разрастание подобных тканевых «пробок» чрезвычайно опасно для функционирования всей системы водоотведения: от приемного колодца до очистных сооружений.

3.2. Характеристика состояния и проблем системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

На территории Вейделевского муниципального округа функционируют 23 котельные, с общей мощностью 27,13 Гкал/час, и имеющие 14,063 км магистральных и распределительных тепловых сетей.

Характеристика сетей теплоснабжения Вейделевского муниципального округа представлена в таблице 9.

Таблица 9.

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.
1	Протяженность магистральных сетей теплоснабжения (в двухтрубном исчислении)	км	0,324	0,324
2	в т.ч. нуждающихся в замене	км	-	-
3	Протяженность распределительных сетей теплоснабжения (в двухтрубном исчислении)	км	13,739	13,739
4	в т.ч. нуждающихся в замене	км	0,072	0,400

Структурные показатели теплопотребления системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа представлена в таблице 10.

Таблица 10.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	2023 г.	2024 г.
1	Объем системы теплоснабжения	тыс. м ³	15,36	15,36
2	Объем подпитки	тыс. м ³	3 562,01	3 562,01

3	Объем технологических потерь теплоносителя	Гкал (%)	2 812,95 11%	2 576,67 11%
4	Мощность источника тепловой энергии (котельной)	Гкал/час	27,13	27,13
5	Нагрузка потребителей тепловой энергии	Гкал/чел	12,39	12,39
6	Тариф на услуги теплоснабжения (с НДС):	руб./Гкал		
	- население		2 231,83	1 п/г: 2 231,83 2 п/г: 2 455,00
	- иные потребители		4 156,80	1 п/г: 4 156,80 2 п/г: 4 695,90

Подробное описание системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа по населенным пунктам представлена ниже:

1. Теплоснабжение территории поселка Вейделевка осуществляется 7 котельными, общей мощностью 17,226 Гкал/час. На базе указанных источников теплоты сформирована система распределительных тепловых сетей, обеспечивающая транспорт теплоты по водяным тепловым сетям для целей отопления. Распределительные тепловые сети и котельные находятся на балансе ООО «Вейделевские тепловые сети». Котельные работают по температурному графику 95/70. Система теплоснабжения закрытая, у части потребителей имеется централизованная система горячего водоснабжения.

Характеристики источников теплоснабжения территории поселка Вейделевка представлены в таблице 11.

Таблица 11.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителя, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников в тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная Центральная	п.Вейделевка ул.Гайдара, 7А	5,59	3,25	716,49	2,34	3219
Котельная Садовая	п.Вейделевка ул.Садовая,5А	4,94	1,88	491,75	3,06	2649
Котельная ЦРБ	п.Вейделевка ул.Октябрьская,98	3,87	1,23	312,17	2,64	884
Котельная ПУ – 30 (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Гайдара	1,032	0,65	144,34	0,38	411
Котельная Детский сад «Радуга» (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Пушкинская	0,5	0,34	44,67	0,16	92

Котельная «Бассейн» (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Мира	1,084	0,39	96,19	0,70	85
Котельная ФОК (ТКУ)	п.Вейделевка ул.Мира	0,21	0,2	18,94	0,01	55
ИТОГО		17,226	7,94	1824,55	9,29	7395

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования территории поселка Вейделевка представлены в таблице 12.

Таблица 12.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная ЦРБ	КСВа-2,0, КСВа-0,25	2,0 0,25	4	3,87
Котельная ПУ-30 (ТКУ)	VK-600 (вулкан)	0,6	2	1,032
Котельная ФОК (ТКУ)	vk-0,12 (бизон)	0,12	2	0,21
Котельная «Бассейн» (ТКУ)	КВА-0,63	0,63	2	1,084
Котельная Детский сад «Радуга» (ТКУ)	REX-0,25	0,25	2	0,5
Котельная Садовая	КСВа-2,0	2,0	3	4,94
Котельная Центральная	ЗиОсаб-2000, КСВ-2,5	2,0 2,5	3	5,59

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на территории поселка Вейделевка, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по территории поселка Вейделевка;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей;
- отсутствие диспетчеризации;

2. Теплоснабжение Белоколодезской территории осуществляется одной котельной, мощностью 1,0 Гкал/час. Котельная предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Белоколодезской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа НР-18 тепловой производительностью 0,5 Гкал/час.

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на

котельные подаёт ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Подача теплоносителя потребителям обеспечивается двумя сетевыми насосами типа К80-65.

Нагрузка на отопление составляет 0,45 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 700 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 13. Список потребителей Белоколодезской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Белый Колодезь, ул. Вознесенская, 77	Белоколодезская территория (Адм.здание)
	Белоколодезская территория (Школа)
	Белоколодезская территория (ДК)
	Белоколодезская территория (Дет.сад)
	Баня
	Музей
	ФАП (Б.Колодезь)
	ИП Твердохлебов
	ЦентрТелеком(Б.Колодезь)

Характеристики источников теплоснабжения Белоколодезской территории представлены в таблице 14.

Таблица 14.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителем, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Белый Колодезь	с. Белый Колодезь ул.Вознесенская,77	1	0,45	105,07	0,55	700
ИТОГО		1	0,45	105,07	0,55	700

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Белоколодезской территории представлены в таблице 15.

Таблица 15.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Белый Колодезь	НР-18	0,5	2	1,0

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Белоколодезской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Белоколодезской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

3. Теплоснабжение Большелипяговской территории осуществляется одной котельной, мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Большелипяговской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-0,63 тепловой производительностью 0,63 МВт каждый.

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на котельные подаёт ООО «Вейделевские тепловые сети».

Подача теплоносителя потребителям обеспечивается двумя сетевыми насосами типа NV 60-160/143 и К 90/20.

Нагрузка на отопление составляет 0,43 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 604 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 16. Список потребителей Большелипяговской территории.

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная № 7 с. Большие Липяги, ул. Молодёжная 34	Большелипяговская территория (Адм.здание)
	Большелипяговская территория (Школа)
	Большелипяговская территория (ДК)
	Большелипяговская территория (Дет.сад)
	Большелипяговская территория (Столовая)
	Почта России(Б.Липяги)

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
	ФАП (Б.Липяги)
	ИП Кудрявых
	Магазин ИП Страхов
	ЦентрТелеком(Б. Липяги)
	Ж/Д (Б.Липяги)

Характеристики источников теплоснабжения Большелипяговской территории представлены в таблице 17.

Таблица 17.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Большие Липяги	с. Большие Липяги ул. Молодежная,34	1,084	0,43	95,05	0,66	604
ИТОГО		1,084	0,43	95,05	0,66	604

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Большелипяговской территории представлены в таблице 18.

Таблица 18.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Большие Липяги	КСВ-0,63	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Большелипяговской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Большелипяговской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

4. Теплоснабжение Викторопольской территории осуществляется 3 котельными ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 1,396

Гкал/час. Котельные предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Викторопольской территории. В котельных установлено по 2 водогрейных котла:

- котельная п. Викторополь - типа КСВ-063 тепловой производительностью 0,542 Гкал/час.,

- котельная п. Опытный - типа Хопёр-100 тепловой производительностью 0,086 Гкал/час.,

- котельная с. Олейники - типа Хопёр-100 тепловой производительностью 0,086 Гкал/час

Топливо - природный газ.

Регулирование отпуска теплоты - качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая, система теплоснабжения – двухтрубная; подпитка – собственная, исходную воду на котельные подаёт ПП «Вейделевский район» филиал «Восточный» ГУП «Белоблводоканал».

Нагрузка на отопление составляет 0,49 Гкал/ч.

ГВС - отсутствует.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 824 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 19. Список потребителей Викторопольской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная п. Викторополь	Викторопольская территория (ДК)
	Викторопольская территория (школа, мастерская)
Котельная с. Олейники	Викторопольская территория (школа с. Олейники, детский сад)
Котельная п. Опытный	Жилой дом п. Опытный

Характеристики источников теплоснабжения Викторопольской территории представлены в таблице 20.

Таблица 20.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности и источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная п. Викторополь	п.Викторополь ул.Парковая,4	1,084	0,33	78,72	0,76	655

Котельная с. Олейники	с.Олейники ул.Светлая,3	0,140	0,10	24,54	0,04	79
Котельная п. Опытный	п.Опытный ул.Мирная,1	0,172	0,06	16,88	0,12	90
ИТОГО		1,396	0,49	120,14	0,92	824

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Викторопольской территории представлены в таблице 21.

Таблица 21.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная п. Викторополь	КСВ-063	0,542	2	1,084
Котельная п. Опытный	Хопёр-100	0,086	2	0,172
Котельная с. Олейники	Хопёр-100	0,086	2	0,140

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Викторопольской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Викторопольской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

5. Теплоснабжение Должанской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 0,86 Гкал/час. Котельная с. Долгое предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Должанской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа VK-500 тепловой производительностью 0,43 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,8 кгс/см².

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,29 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 331 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 22. Список потребителей Должанской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Долгое	Должанская территория (школа Долгое.)
	Должанская территория (ДК)
	Должанская территория (ДС Долгое.)

Характеристики источников теплоснабжения Должанской территории представлены в таблице 23.

Таблица 23.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Долгое	с. Долгое ул. Центральная, 8	0,86	0,29	49,35	0,57	331
ИТОГО		0,86	0,29	49,35	0,57	331

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Должанской территории представлены в таблице 24.

Таблица 24.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Долгое	VK-500	0,43	2	0,86

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Должанской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Должанской территории;
- состояние внутренних систем отопления;

- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

6. Теплоснабжение Закутчанской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная с. Закутское предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Закутчанской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-063 тепловой производительностью 0,542 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,7 кгс/см².

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,33 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 657 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 25. Список потребителей Закутчанской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Закутское	Закутчанская территория (Администрация)
	Закутчанская территория (ДК)
	Закутчанская территория (ДС)
	Закутчанская территория (школа)
	Закутчанская территория (гараж шк)

Характеристики источников теплоснабжения Закутчанской территории представлены в таблице 26.

Таблица 26.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Закутское.	с. Закутское, ул. Центральная, 44	1,084	0,33	62,35	0,76	657
ИТОГО		1,084	0,33	62,35	0,76	657

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Закутчанской территории представлены в таблице 27.

Таблица 27.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Закутское	КСВ-063	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Закутчанской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Закутчанской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

7. Теплоснабжение Зенинской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 0,5 Гкал/час. Котельная с. Зенино предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Зенинской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа Турботерм - 250 тепловой производительностью 0,25 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе – 3,4 кгс/см².

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,41 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 670 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 28. Список потребителей Зенинской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Зенино	Зенинская территория (адм.зд)
	Зенинская территория (ДС)
	Сбербанк (с. Зенино)
	ЦРБ (с. Зенино)
	Почта России(с. Зенино)

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
	Зенинская территория (школа)
	Зенинская территория (шк.маст)
	ЗАО Кирова (адм.зд)
	ЗАО Кирова (гараж)
	ЗАО Кирова (пож.часть)

Характеристики источников теплоснабжения Зенинской территории представлены в таблице 29.

Таблица 29.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Зенино	с. Зенино ул. Школьная	0,5	0,41	101,20	0,09	670
ИТОГО		0,5	0,41	101,20	0,09	670

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Зенинской территории представлены в таблице 30.

Таблица 30.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Зенино	Турботерм -250	0,25	2	0,5

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Зенинской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Зенинской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

8. Теплоснабжение Клименковской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,0 Гкал/час. Котельная с. Клименки предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Клименковской

территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВа-0,5 тепловой производительностью 0,5 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,28 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 403 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 31. Список потребителей Клименковской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Клименки	Клименкая территория (ДК)
	Клименкая территория (новая школа, детский сад)
	ЦРБ (с. Клименки)

Характеристики источников теплоснабжения Клименковской территории представлены в таблице 32.

Таблица 32.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Клименки	с.Клименки ул. Центральная, 4	1	0,28	68,08	0,72	403
ИТОГО		1	0,28	68,08	0,72	403

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Клименковской территории представлены в таблице 33.

Таблица 33.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Клименки	КСВа-0,5	0,5	2	1,0

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Клименковской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Клименковской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

9. Теплоснабжение Кубраковской территории осуществляется 2 котельными: котельная с. Кубраки (ТКУ) и котельная с. Галушки (ТКУ) ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,611 Гкал/час. Котельная с. Кубраки (ТКУ) и котельная с. Галушки (ТКУ) предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Кубраковской территории. В котельной с. Галушки установлено 2 водогрейных котла типа Хопер-50 тепловой производительностью 0,05 Гкал/час. В котельной с. Кубраки установлено 2 водогрейных котла типа КСВа-0,3 тепловой производительностью 0,26 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,29 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 492 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 34. Список потребителей Кубраковской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Кубраки (ТКУ)	Почта России (с.Кубраки)
	Кубраковская территория (Адм.зд)
	Кубраковская территория (ДК Кубраки)
	Кубраковская территория (Шк.Кубраки)
	ФАП (м-н Кубраки)
	Шумай А.Н.
Котельная с. Галушки (ТКУ)	Кубраковская территория (ДК Галушки)

Характеристики источников теплоснабжения Кубраковской территории представлены в таблице 35.

Таблица 35.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителя, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с.Кубраки (ТКУ)	с.Кубраки ул.Школьная, 13 А	0,516	0,25	54,01	0,26	471
Котельная с.Галушки (ТКУ)	с.Галушки, ул.Центральная	0,095	0,04	9,59	0,05	21
ИТОГО		0,611	0,29	63,60	0,31	492

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Кубраковской территории представлены в таблице 36.

Таблица 36.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Галушки (ТКУ)	Хопер-50	0,05	2	0,095
Котельная с. Кубраки (ТКУ)	КСВа-0,3	0,26	2	0,516

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Кубраковской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Кубраковской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

10. Теплоснабжение Малакеевской территории осуществляется 1 котельной ООО «Вейделевские тепловые сети», мощностью 1,084 Гкал/час. Котельная с. Малакеево предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Малакеевской территории. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа КСВ-0,63тепловой производительностью 0,542 Гкал/час

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,53 Гкал/ч.

Котельная и тепловые сети, протяженностью участков сети 530 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 37. Список потребителей Малакеевской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Малакеево	ТК-3 - ДК
	ТК-3 - Церковь
	Школа-Мастерские
	Администрация
	ФАП
	ТК-2 - Школа
	Гараж, школа

Характеристики источников теплоснабжения Малакеевской территории представлены в таблице 38.

Таблица 38.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Малакеево	с. Малакеево ул.Садовая,38	1,084	0,53	87,46	0,55	530
ИТОГО		1,084	0,53	87,46	0,55	530

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Малакеевской территории представлены в таблице 39.

Таблица 39.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Малакеево	КСВ-0,63	0,542	2	1,084

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Малакеевской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;

- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Малакеевской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

11. Теплоснабжение Николаевской территории осуществляется 2 котельными: Котельная с. Николаевка и Котельная с. Ровны ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,7 Гкал/час. Котельная с. Николаевка и Котельная с. Ровны предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Николаевской территории. В котельной с. Николаевка установлено 2 водогрейных котла типа Турботерм-250 тепловой производительностью 0,25 Гкал/час. В котельной с. Ровны установлено 2 водогрейных котла типа Хопер-100 тепловой производительностью 0,1 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,54 Гкал/ч.

Котельные имеют тепловые сети, протяженностью участков сети 1057 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 40. Список потребителей Николаевской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Николаевка	Николаевская территория (школа с. Николаевка)
	Николаевская территория (шк.маст.)
	Николаевская территория (Адм.здание)
	Сбербанк(с. Николаевка)
	Почта России(с. Николаевка)
Котельная с. Ровны	Николаевская территория (ДС с. Ровны)
	Николаевская территория (школа с. Ровны)

Характеристики источников теплоснабжения Николаевской территории представлены в таблице 41.

Таблица 41.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
----------------------	----------------------	--	-------------------------------	--	---	--

Котельная с. Николаевка	с. Николаевка ул. Солнечная	0,5	0,36	87,33	0,14	597
Котельная с. Ровны	с. Ровны ул. Школьная, 35	0,2	0,18	42,72	0,02	460
ИТОГО		0,7	0,54	130,05	0,16	1057

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Николаевской территории представлены в таблице 42.

Таблица 42.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная Николаевского	Турботерм-250	0,5	2	0,5
Котельная с. Ровны	Хопер-100	0,1	2	0,2

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Николаевской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Николаевской территории;
- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

12. Теплоснабжение Солонцинской территории осуществляется 2 котельными: Котельная с. Солонцы ТКУ и с. Солонцы ДК, ООО «Вейделевские тепловые сети», общей мощностью 0,585 Гкал/час. Котельные с. Солонцы ТКУ и с. Солонцы ДК предназначены для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на Солонцинской территории. В котельной с. Солонцы ДК установлено 2 водогрейных котла типа Белогорье - 100 тепловой производительностью 0,034 Гкал/час. В котельной с. Солонцы ТКУ установлено 2 водогрейных котла типа VK-300 тепловой производительностью 0,26 Гкал/час.

Топливо – природный газ. Резервного топлива нет.

Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 °С. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – закрытая, зависимая.

ГВС - отсутствует.

Нагрузка на отопление составляет 0,43 Гкал/ч.

Котельные имеют тепловые сети, протяженностью участков сети 400 м в двухтрубном исчислении, находятся в собственности ООО «Вейделевские тепловые сети».

Таблица 43. Список потребителей Солонцинской территории

Источник тепловой энергии/теплосети	Зона действия источника тепловой энергии
Котельная с. Солонцы ДК	Солонцинская территория (ДК)
	ЦРБ (с. Солонцы)
Котельная с. Солонцы ТКУ	Солонцинская территория (школа)

Характеристики источников теплоснабжения Солонцинской территории представлены в таблице 44.

Таблица 44.

Наименование объекта	Адрес теплоисточника	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Нагрузка потребителей, Гкал/ч	Тепловые потери в тепловых сетях, Гкал	Дефициты (резервы) тепловой мощности источников тепла, Гкал/ч	протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исчислении, м
Котельная с. Солонцы ТКУ	с. Солонцы, ул. Центральная	0,516	0,4	100,77	0,11	304
Котельная с. Солонцы ДК	с. Солонцы ул. Центральная, 5Б	0,069	0,03	5,3	0,04	96
ИТОГО		0,585	0,43	106,07	0,15	400

Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования Солонцинской территории представлены в таблице 45.

Таблица 45.

Наименование источника тепловой энергии	Марка котла	Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч	Количество котлов, шт	Установленная мощность источника, Гкал/ч
Котельная с. Солонцы ДК	Белогорье 100	0,034	2	0,069
Котельная с. Солонцы ТКУ	VK-300	0,26	2	0,516

Основным видом используемого топлива является природный газ, резервное и аварийное топливо не предусмотрено.

Из комплекса существующих проблем организации качественного теплоснабжения на Солонцинской территории, можно выделить следующие:

- износ сетей;
- неравномерность температуры на вводе к потребителям по Солонцинской территории;

- состояние внутренних систем отопления;
- отсутствие приборов учета у некоторых потребителей.

Основными задачами, решаемыми при развитии централизованных систем теплоснабжения Вейделевского муниципального округа, являются:

- удовлетворить спрос на тепловую энергию;
- обеспечить надежное теплоснабжение наиболее экономичным способом при минимальном вредном воздействии на окружающую среду;
- экономично стимулировать развитие и внедрение энергосберегающих технологий на объектах теплоснабжения и теплопотребления.

3.3. Характеристика состояния и проблем системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Снабжение природным и сжиженным газом потребителей в Вейделевском муниципальном округе осуществляет филиал «Филиал ОАО «Газпром газораспределение Белгород» в г. Валуйки газовая служба п. Вейделевка. Природным газом пользуется население 50 населённых пунктов. Количество квартир и индивидуальных домовладений, газифицированных природным газом составляет 9264, что составляет уровень газификации 100,0 %;

Источниками газопотребления являются население, предприятия общественного питания, коммунально-бытовые учреждения, котельные.

Существующая схема газоснабжения является трехступенчатой и состоит из следующих элементов:

- сети низкого давления (от 0 - 0,005 Мпа); среднего давления (0,005-0,3 Мпа включительно); высокого давления (2кат. 0,3 – 0,6 Мпа);
- головного газораспределительного пункта;
- газораспределительных пунктов (ГРП, ШРП), расположенных на территории Вейделевского муниципального округа.

Основной объем газа, поступающий на жизнеобеспечение жилого фонда распределяется на эксплуатацию бытовых газовых приборов (газовые плиты, газовые водогрейные колонки, отопительные агрегаты горячего водоснабжения).

В системе газоснабжения муниципального округа, можно выделить следующие основные задачи:

- подключение к газораспределительной системе объектов нового строительства;
- обеспечение надежности газоснабжения потребителей;
- производить согласно плана текущего и капитального ремонта, и реконструкции своевременную перекладку газовых сетей и замену оборудования;
- повышение уровня обеспеченности приборами учета газа потребителей в жилищном фонде.

Мероприятия по газификации предусматривают повышение уровня обеспеченности приборным учетом потребителей газа в жилищном фонде. Оказать содействие в подключении домовладений к газораспределительным сетям.

Общая протяженность газовой сети 734,41 км, протяженность газовой сети нуждающейся в реконструкции – 0 км., расход газа на технологические нужды (за 2024 год) – 2,202 тыс.м3, количество оборудованных общедомовыми приборами учета газа за 2022 год-0, за 2023 год – 0, за 2024 год – 0. Аварийных ситуаций на системе газоснабжения за 2024 год не зафиксировано.

3.4. Характеристика состояния и проблем системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе

Электроснабжение потребителей, расположенных на территории Вейделевского муниципального округа осуществляется от электросетей, обслуживаемых Вейделевским РЭС Филиала ОАО «МРСК Центра - «Белгородэнерго».

Существующие линии электропередач выполнены на железобетонных опорах.

Приборами учета электрической энергии обеспечены все потребители. Одной из проблем объективного и эффективного учета электрической энергии является эксплуатация устаревших приборов учета с высокой степенью погрешности.

Нормы потребления жилищно-коммунального сектора включая расход электроэнергии на жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, наружного освещения, системы водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

Воздушные линии распределительной сети 10 кВ и 0,4 кВ, а также сеть ТП- 10/0,4кВ в населенных пунктах находятся в относительно удовлетворительном состоянии, могут быть использованы при дальнейшей эксплуатации.

Основные сведения по ЛЭП напряжением 110 кВ филиала ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго», находящиеся на территории Вейделевского муниципального округа:

3. ВЛ 110 кВ Вейделевка – Айдар – протяженностью 41,6 км, 1969 года постройки;

4. ВЛ 110 кВ Валуйки – Вейделевка - протяженностью 26,129 км, 1969 года постройки.

Основные сведения ПС 110 кВ филиала ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго»:

п. Вейделевка – 1Т (Тип трансформатора ТДТН-10000/110/35/10) – 1982 год ввода в эксплуатацию);

п. Вейделевка – 2Т (Тип трансформатора ТДТН-10000/110/35/10 – 1985 год ввода в эксплуатацию)

3.5. Характеристика состояния и проблем системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе.

ТКО - отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К ТКО также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими

лицами (Федеральный закон от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»).

Норма накопления твердых коммунальных отходов - величина не постоянная, а изменяющаяся с течением времени. Это объясняется тем, что количество образующихся отходов зависит от уровня благосостояния населения, культуры торговли, уровня развития промышленности и др. Так, отмечается тенденция роста количества образующихся отходов с ростом доходов населения. Кроме того, значительную долю в общей массе отходов составляет использованная упаковка, качество которой за последние несколько лет изменилось – помимо традиционных материалов, таких как бумага, картон, стекло и жесть, значительная часть товаров упаковывается в полимерную пленку, металлическую фольгу, пластик и др., что влияет на количество удельного образования отходов. Наблюдается тенденция быстрого морального старения вещей, что также ведет к росту количества отходов. Изменения, произошедшие на рынке товаров и в уровне благосостояния населения за последнее время, несомненно, являются причиной изменения нормы накопления отходов в большую сторону, поэтому каждые 3-5 лет необходим пересмотр норм накопления отходов и определение их по утвержденным методикам.

Ежегодно на территории Вейделевского муниципального округа образуется 51 415,58 куб.м. ТКО. Объем образования ТКО складывается из трех основных потоков: от жилого фонда (индивидуальные жилые дома – 40 472 м³, многоквартирные дома - 2 477,89 м³), торговых организаций, промпредприятий и иных учреждений (общественных и коммерческих) - 8 465,69 м³.

Общий объем образования отходов на территории Вейделевского муниципального округа составляет 51 415,58 м³/год (4 635,31 т/год).

Основным источником образования промышленных отходов региона на территории Вейделевского муниципального округа, является: АО «Должанское», ИНН 3105000250, адрес: 309738, Белгородская область, Вейделевский район, с. Долгое, ул. Центральная, д. 18, общий объем образования промышленных отходов 265,18 тонн в год.

Основные предприятия агропромышленного комплекса как источники образования отходов на территории Вейделевского муниципального округа, являются:

1. ЗАО «Имени Кирова», ИНН 3105000010, адрес: 309729, Белгородская область, Вейделевский район, с. Зенино, ул. Парковая, д. 16;
2. АО «Должанское», ИНН 3105000250, адрес: 309738, Белгородская область, Вейделевский район, с. Долгое, ул. Центральная, д. 18;
3. АО «Вейделевский бройлер» ИНН 3105003893, адрес: 309720, Белгородская область, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, д. 11.

Всего на территории Вейделевского муниципального округа расположено 739 контейнерных площадок различного объема. Распоряжение Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области № 227 от 24 февраля 2026 г. «Сводный реестр мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, расположенных на территориях населенных

пунктов, входящих в состав Вейделевского муниципального округа Белгородской области».

Ответственность за содержание контейнерных площадок возложена на Вейделевский муниципальный округ:

- за уборку мест погрузки – на предприятия осуществляющие сбор ТКО;
- по муниципальному жилому фонду – на обслуживающие организации;
 - по частному жилому фонду – на собственников жилья;
 - по остальным территориям – на предприятия, организации, и иные хозяйствующие субъекты.

Действующим на территории Вейделевского муниципального округа объектом по утилизации отходов животноводства, является: Пометохранилище ПРМ «Дегтярное» АО «Вейделевский бройлер» ИНН 3105003893, адрес: Белгородская область, Вейделевский район, в границах ОАО «АгроВосток», проектной мощностью 12 000 т, основной вид утилизируемых отходов: 1 12 791 01 33 4 отходы подстилки из древесных опилок при содержании птиц, класс опасности: IV, Лицензия № ЛО20-00113-31/00043938 от 4 июня 2018 года.

ООО «Центр Экологической Безопасности» (ЦЭБ) — региональный оператор по обращению с твёрдыми коммунальными отходами (ТКО) в Белгородской области. Компания осуществляет сбор, вывоз, транспортировку, сортировку и утилизацию ТКО в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В Вейделевском муниципальном округе действует централизованная планово-регулярная система санитарной очистки, которой охвачено 100 % населения поселения.

Охвачен сбором и вывозом ТКО индивидуальный жилой фонд.

Вывоз, транспортировка всего объема ТКО производится специализированным транспортом на территорию Алексеевского полигона.

Места накопления отработанных ртутьсодержащих ламп на территории Вейделевского муниципального округа, осуществляются по адресам:

1. с. Белый Колодезь, ул. Вознесенская, д. 80
2. с. Большие Липяги, ул. Молодежная, д. 7
3. п. Викторополь, ул. им. космонавта Ю.А.Гагарина, д. 5а
4. п. Вейделевка, ул. Гайдара, д. 1
5. с. Долгое, ул. Центральная, д. 18
6. с. Зенино, ул. Парковая, д. 16
7. с. Закутское, ул. Центральная, д. 7
8. с. Клименки, ул. Центральная, д. 3
9. с. Кубраки, ул. Школьная, д. 19
10. с. Малакеево, ул. Школьная, д. 2
11. с. Николаевка, ул. Центральная, д. 63
12. с. Солонцы, ул. Центральная, д. 3б

Основными задачами, решаемыми при развитии централизованных систем электроснабжения Вейделевского муниципального округа, являются:

- ликвидация несанкционированных свалок ТКО, расположенных в границах жилой застройки и прилегающих лесных массивах, в связи с

несоответствием санитарным требованиям с последующим проведением рекультивации земель;

- организация планово-регулярной системы очистки населенных пунктов поселения, своевременного сбора и вывоза отходов на площадку временного складирования ТКО;

- сбор, транспортировка и обезвреживание всех видов отходов;
- организация плановой уборки территорий от мусора, снега;
- организация раздельного сбора отходов и удаление вторичного сырья;
- организация оборудования контейнерных площадок для селективного сбора отходов согласно требованиям санитарных норм и увеличение их количества.

4. Оценка реализации мероприятий в области энерго- и ресурсосбережения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Вейделевском муниципальном округе.

На территории Вейделевского муниципального округа действует муниципальная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Вейделевском районе», утвержденная постановлением администрации Вейделевского района от 01 ноября 2024 г. № 291 (в ред. от 02 февраля 2026 г. № 45) (далее – муниципальная программа).

Одним из ключевых направлений реализации муниципальной программы на территории Вейделевского муниципального округа, является подпрограмма № 2 «Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы».

В рамках данной подпрограммы реализуется комплекс процессных мероприятий «Мероприятия в рамках энергосбережения и повышения энергетической эффективности». Основной задачей которой является «Модернизации систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа».

Реализация подпрограммы предполагает снижение объема потребления энергетических ресурсов, обеспечение учета используемых энергетических ресурсов муниципальными бюджетными учреждениями округа.

Срок реализации подпрограммы 2025-2030 годы.

Для бюджетов всех уровней, предприятий, организаций, муниципальных учреждений и населения актуальность энергосбережения объясняется ежегодным повышением цен на топливо, тарифов на тепловую энергию, на электроэнергию. Недостаток финансовых средств у предприятий, учреждений, населения вызвал необходимость планирования и оценки комплекса мероприятий по уменьшению нагрузки за оплату услуг ЖКХ за счет экономии и снижения потребления энергоресурсов.

В рамках реализации данной программы необходимо активизировать работу в области экономии и снижения потребления энергоресурсов на предприятиях ЖКХ и бюджетной сфере, постоянно проводить аналитическую

работу по выявлению потенциала энергосбережения и способов его реализации, отработать систему финансирования, стимулирования, инвестирования, планирования и контроля исполнения энергосберегающих мероприятий.

Реализация Программы предполагает:

- произвести модернизацию системы освещения зданий;
- повысить надежность и устойчивость работы оборудования и коммуникации на основе выполнения необходимого, объема работ по замене сетей, применения современных материалов;
- заменить устаревшее оборудование на более современное;

Для достижения наибольшего эффекта от внедрения Программы необходим системный подход к решению вопросов энергосбережения в муниципальном округе и участие всех субъектов деятельности, в том числе населения.

5. Целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.

5.1. Целевые показатели комплексного развития систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.

5.1.1. Водоснабжение в Вейделевском муниципальном округе.

В результате планируемой работы по комплексному развитию системы водоснабжения разработаны индикаторы, отражающие следующие основные цели: повышения качества водоснабжения, соблюдение экологических требований. Таким образом, достижение этих целей должно быть отображено следующими целевыми показателями: надежность, сбалансированность системы, доступность, обеспечение экологических требований. В таблице 46 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы холодного водоснабжения в Вейделевского муниципального округа

Таблица 46

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Надежность	1.1. Коэффициент аварийности	ав./км	1,16	0,2
	1.2. Среднее время ликвидации аварии	сутки	0,3	0,1
	1.3. Потери	%	4,02	2,00
2. Сбалансированность системы	2.1. Уровень загрузки производственных мощностей	%	90	100
	2.2. Обеспеченность приборами учета	%	93,3	100
3. Доступность	3.2. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	100	100
	3.1. Уровень собираемости платежей потребителей услуг	%	102	102

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
	централизованного водоснабжения			
4. Обеспечение экологических требований	5.1. Соответствие нормам СанПиНа	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам
	5.2. Соответствие установленным нормам ПДК	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам

5.1.2. Водоотведение в Вейделевском муниципальном округе.

Целями Программы по водоотведению являются: повышение качества водоотведения, соблюдение экологических требований. Достижение этих целей должно быть отражено следующими целевыми показателями: надежность, доступность, эффективность деятельности, обеспечение экологических требований. В таблице 47 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы водоотведения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 47

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Надежность	1.1. Коэффициент аварийности	ав./км	6,34	1,0
	1.2. Среднее время ликвидации аварии	сутки	0,3	0,2
2. Доступность	1.1. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	26	50
	1.2. Уровень собираемости платежей потребителей услуг централизованного водоотведения	%	102	102
3. Обеспечение экологических требований	3.1. Соответствие нормам СанПиНа	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам
	3.2. Соответствие установленным нормам ПДК	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам
	3.3. Количество аварий, приведших к неблагоприятным экологическим последствиям	шт.	0	0

5.2. Целевые показатели комплексного развития системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Целями Программы по теплоснабжению являются: повышения качества теплоснабжения, снижение потерь в тепловых сетях и аварийности на тепловых сетях. Таким образом, достижение этих целей должно быть отображено следующими целевыми показателями: надежность, сбалансированность системы, доступность. В таблице 48 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 48.

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Надежность	1.1. Коэффициент аварийности	ав/км	0	0
	1.2. Среднее время ликвидации аварии	сутки	-	-
	1.3. Потери тепловой энергии	%	11	6,33
2. Сбалансированность системы	2.1. Уровень загрузки производственных мощностей	%	90	90
	2.2. Обеспеченность приборами учета	%	нет данных	не рассчитано
3. Доступность	3.1. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	нет данных	не рассчитано
	3.2. Уровень собираемости платежей потребителей услуг централизованного теплоснабжения	%	99,92	100

5.3. Целевые показатели комплексного развития системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

В результате планируемой работы по комплексному развитию системы газоснабжения разработаны индикаторы, отражающие следующие основные цели: повышения качества водоснабжения, соблюдение экологических требований. Таким образом, достижение этих целей должно быть отображено следующими целевыми показателями: надежность, сбалансированность системы, доступность, обеспечение экологических требований. В таблице 49 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Таблица 49.

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Надежность	1.1. Коэффициент аварийности	ав./км	0	0
	1.2. Среднее время ликвидации аварии	сутки	-	-
	1.3. Потери	%	нет данных	не рассчитано
2. Сбалансированность системы	2.1. Уровень загрузки производственных мощностей	%	нет данных	не рассчитано
	2.2. Обеспеченность приборами учета	%	0	100
3. Доступность	3.2. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	100	100
	3.1. Уровень собираемости платежей потребителей услуг централизованного водоснабжения	%	98	100
4. Обеспечение экологических требований	5.1. Соответствие нормам СанПиНа	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам
	5.2. Соответствие установленным нормам ПДК	-	соответствует уст. нормам	соответствует уст. нормам

5.4. Целевые показатели комплексного развития системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Программа в части электроснабжения нацелена в первую очередь на выполнение требований действующего законодательства в сфере электроснабжения и повышения энергоэффективности деятельности предприятия. Целевыми показателями, отображающими достижение поставленных целей должны быть: надежность электроснабжения, сбалансированность производства, доступность ресурса для потребителя. В таблице 50 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 50

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Надежность	1.1. Коэффициент аварийности	ав/км	0	0
	1.2. Среднее время ликвидации аварии	сутки	-	-
	1.3. Потери	%	н/д	н/д
2. Сбалансированность системы	2.1. Уровень загрузки производственных мощностей	%	нет данных	не рассчитано
	2.2. Обеспеченность приборами учета	%	100	100
3. Доступность	3.1. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	100	100
	3.2. Уровень собираемости платежей потребителей услуг централизованного электроснабжения	%	100	100

5.5. Целевые показатели комплексного развития системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе.

Программа в части захоронения твердых коммунальных отходов преследует одну основную цель: соблюдение экологических требований. Достижение этой цели должно быть отражено следующими целевыми показателями: доступность, эффективность деятельности, обеспечение экологических требований. В таблице 51 приведены количественные значения указанных выше целевых показателей.

Целевые показатели развития системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 51

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы

1. Доступность	1.1. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	100	100
	3.2. Уровень собираемости платежей потребителей	%	нет данных	не рассчитано
2. Эффективность деятельности	2.1. Рентабельность	%	нет данных	не рассчитано
3. Обеспечение экологических требований	3.1. Соответствие нормам СанПиНа	-	соответствует установленным нормам	соответствует установленным нормам
	3.2. Соответствие установленным нормам ПДК	%	соответствует установленным нормам	соответствует установленным нормам
	3.3. Количество аварий, приведших к неблагоприятным экологическим последствиям	%	0	0

5.6. Целевые показатели Программы энергосбережения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы.

Муниципальная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Вейделевском районе», утвержденная постановлением администрации Вейделевского района от 01 ноября 2024 г. №291 (в ред. от 02 февраля 2026 г. № 45) разработана на 2025-2030 годы и включает пояснительную записку и мероприятия муниципальной программы. Её задачей является ежегодная экономия энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями округа. Экономия муниципальными бюджетными учреждениями округа электрической энергии в натуральном выражении.

Повышение эффективности использования энергоресурсов в Вейделевском муниципальном округе, средством обеспечения этой задачи служит модернизация систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа. В рамках реализации данной программы необходимо активизировать работу в области экономии и снижения потребления энергоресурсов на предприятиях ЖКХ и бюджетной сфере, постоянно проводить аналитическую работу по выявлению потенциала энергосбережения и способов его реализации, отработать систему финансирования, стимулирования, инвестирования, планирования и контроля исполнения энергосберегающих мероприятий.

Реализация Программы энергосбережения предполагает:

- обеспечить снижение электроэнергии в сетях освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа, за счет модернизации систем освещения;
- повысить надежность и устойчивость работы оборудования и коммуникации на основе выполнения необходимого, объема работ по замене оборудования электроосвещения, применения современных материалов;
- заменить устаревшее оборудование на более современное

Целевые показатели Программы энергосбережения в количественном эквиваленте приведены в таблице 52.

Таблица 52

Целевые показатели	Нормативы-индикаторы	Ед. изм.	Значение норматива-индикатора	
			На начало реализации Программы	На конец реализации Программы
1. Экономия	1.1. Ежегодная экономия	%	3	15
	1.2. Ежегодная экономия натуральная величина	тыс. кВт/ч	178,6	207
2. Сбалансированность системы	2.1. Обеспеченность приборами учета	%	100	100
3. Доступность	3.1. Коэффициент обеспечения текущей потребности в услуге	%	100	100
	3.2. Уровень собираемости платежей потребителей услуг централизованного электроснабжения	%	100	100

6. Перечень инвестиционных проектов в отношении систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе.

6.1. Мероприятия по развитию систем водоснабжения и водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.

6.1.1 Мероприятия по развитию системы водоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

В целях достижения целевых показателей в сфере водоснабжения Вейделевского муниципального округа необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов капитального строительства, подключение новых абонентов на территориях перспективной застройки и повышение надежности систем водоснабжения.

Перечень мероприятий по развитию системы водоснабжения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 гг.

Таблица 53

№ п/п	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование необходимости мероприятий (характеристики до реализации мероприятий)	Основные характеристики и после реализации мероприятий	Год реализации мероприятия
Территория поселка Вейделевка							
1	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Пролетарская	п. Вейделевка, ул. Пролетарская	км	0,5	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
2	Замена водонапорной башни 160м3 по ул. Мичурина	п. Вейделевка, ул. Мичурина	шт	1	повышение надежности системы подачи воды	повышение надежности системы подачи воды	2030
3	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Октябрьская в р-не "Хлебозавода"	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	км	0,7	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
4	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
5	Замена водонапорной башни 25 м3 по ул. Октябрьская (Сервис Продукт)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Сервис Продукт)	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033

6	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Строителей	п. Вейделевка, ул. Строителей	км	1,1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
7	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Фрунзе	п. Вейделевка, ул. Фрунзе	км	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
8	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм к МКР №5	п. Вейделевка, МКР №5	км	6,7	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
9	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Молодежная	п. Вейделевка, ул. Молодежная	км	0,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
10	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Гагарина	п. Вейделевка, ул. Гагарина	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
11	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Королева	п. Вейделевка, ул. Королева	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
12	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная	п. Вейделевка, ул. Степная	км	0,45	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
13	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Совхозная	п. Вейделевка, ул. Совхозная	км	0,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
14	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Колхозная	п. Вейделевка, ул. Колхозная	км	2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
15	Замена водонапорной башни 160 м3 ЦРБ ул. Октябрьская	п. Вейделевка, ЦРБ ул. Октябрьская	шт	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
Белоколодезская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Белый Колодезь	с. Белый Колодезь	км	2,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2031

2	Модернизация водозаборов с. Белый Колодезь (скважина №1 и №2)	с. Белый Колодезь	объект	2	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	2031
Большелипяговская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Большие Липяги	с. Большие Липяги	км	13,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Куликовы Липяги	с. Куликовы Липяги	км	6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Гаплеевка	х. Гаплеевка	км	2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030-2035
Викторопольская территория							
1	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Светлая	п. Опытный	км	0,4	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
2	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная	п. Опытный	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
3	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Садовая	п. Викторополь	км	1,55	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
4	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Гагарина	п. Викторополь	км	1,4	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
5	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Новая	п. Викторополь	км	0,32	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
6	Строительство сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Шевченко	п. Викторополь	км	1,5	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2031
7	Проектирование и реконструкция водонапорной башни	п. Викторополь	объект	1	повышение надежности системы	повышение надежности системы	2025-2028

	в п. Викторополь				водоснабжения	водоснабжения	
8	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в х. Орлов	х. Орлов	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
9	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная	х. Орлов	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
10	Проектирование сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная	х. Орлов	км	1,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2032
11	Строительство водозаборной скважины в с. Олейники	с. Олейники	объект	1	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	повышение надежности системы подачи воды, уменьшение элетропотребления	2027
Должанская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Долгое	с. Долгое	км	22	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Ромахово	х. Ромахово	км	3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей п. Луговое	п. Луговое	км	3,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
Закутчанская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес	с. Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес	км	19,2	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Новорослов	х. Новорослов	км	1,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2026
3	Проектирование и реконструкция водонапорной башни	х. Избушки	объект	1	повышение надежности системы	повышение надежности системы	2025-2028

	в х. Избушки				водоснабжения	водоснабжения	
Зенинская территория							
1	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в с. Зенино	с. Зенино	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2025-2028
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	км	54,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
Клименковская территория							
1	Модернизации водозаборов с.Клименки (Скважина №1, №2, №3)	с.Клименки	объект	3	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
2	Модернизации водозабора с.Яропольцы	с.Яропольцы	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
3	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Клименки	с.Клименки	км	9	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
4	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Яропольцы	с.Яропольцы	км	2,3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
Кубраковская территория							
1	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Лесная, Свободы, Луговая, Садовая	с. Кубраки	км	8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2030
2	Замена водонапорной башни 25 м3 с.	с. Кубраки	объект	1	повышение надежности системы	повышение надежности системы	2029

	Кубраки				водоснабжения	водоснабжения	
3	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Молодежная, Лесная, Мира	с.Банкино	км	2,85	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
4	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Банкино	с.Банкино	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
5	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Полевая, Садовая	х.Колесников	км	5,9	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
6	Замена водонапорной башни 25 м3 х. Колесников	х.Колесников	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
7	Замена водонапорной башни 25 м3 с.Галушки	с.Галушки	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
Малакеевская территория							
1	Реконструкция водопровода с.Дегтярное	с.Дегтярное	км	3,01	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
2	Реконструкция водопровода в х.Деркунский	х.Деркунский	км	2,56	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
3	Реконструкция водопровода в х.Грицинин	х.Грицинин	км	1,36	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
4	Реконструкция водопровода в с.Малакеево	с.Малакеево	км	20	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
5	Реконструкция водопровода х. Гамаюнов	х. Гамаюнов	км	0,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2034
Николаевская территория							

1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Ровны	с.Ровны	км	3	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
2	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Николаевка	с.Николаевка	км	10,8	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2029
3	Модернизации водозабора с.Ровны	с.Ровны	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
4	Модернизации водозабора с.Николаевка	с.Николаевка	объект	1	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	2029
Солонщинская территория							
1	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Солонцы	с. Солонцы	км	8,07	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2033
	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Попов	х. Попов	км	3,6	повышение надежности системы водоснабжения	повышение надежности системы водоснабжения	2026

Перед проведением мероприятий, указанных в данной Программе, необходимо предварительно разработать проектно-сметную документацию.

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет бюджета Вейделевского муниципального округа (в случае софинансирования), бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части водоснабжения 512,687 млн. руб.

Развитие услуг в области водоснабжения напрямую связано с социально-экономическим развитием Вейделевского муниципального округа. При проведении мероприятий по реконструкции и модернизации системы водоснабжения прогнозируется повышение надежности функционирования системы водоснабжения, складывающееся из показателей, характеризующих работу системы в целом.

6.1.2 Мероприятия по развитию системы водоотведения в Вейделевском муниципальном округе.

В целях достижения целевых показателей в сфере водоотведения Вейделевского муниципального округа до 2035 года необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в полном объеме необходимого резерва мощностей инженерно-технического обеспечения для развития объектов капитального строительства и подключения новых абонентов на территориях перспективной застройки, повышения надежности систем жизнеобеспечения.

Перечень мероприятий по развитию системы водоотведения Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 гг.

Таблица 54

№ п/п	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование необходимости мероприятий (характеристики до реализации мероприятий)	Основные характеристик и после реализации мероприятий	Год реализации мероприятия
1	Строительство канализации ул. Юбилейная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	1	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
2	Строительство канализации ул. Пушкинская	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	1	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
3	Строительство канализации ул. Народная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	560	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2030
4	Строительство канализации ул. Степная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	500	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
5	Строительство канализации ул. Королева	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	600	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
6	Строительство канализации ул. Гагарина	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	650	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
7	Строительство канализации ул. Троицкая	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	650	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
8	Строительство канализации ул. Лесная	Вейделевский МО, п. Вейделевка	м	450	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032
9	Строительство канализации ул. Гайдара	Вейделевский МО, п. Вейделевка	км	0,9	повышение надежности и эффективности	повышение надежности и эффективности	2032

Перед проведением мероприятий, указанных в данной программе, необходимо предварительно разработать проектно-сметную документацию.

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет бюджета Вейделевского муниципального округа (в случае софинансирования), бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части водоотведения 38,263 млн. руб.

6.2. Мероприятия по развитию системы теплоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Анализ существующей системы теплоснабжения Вейделевского муниципального округа и дальнейших перспектив развития Вейделевского муниципального округа показывает, критических отклонений и недостатков при эксплуатации оборудования не выявлено. Все теплотехническое оборудование находится в работоспособном состоянии.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии не требуются.

6.3. Мероприятия по развитию системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

В результате анализа состояния системы электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе значительных перебоев в работе системы электроснабжения выявлено не было. Система электроснабжения в Вейделевском муниципальном округе нуждается в развитии только при подключении новых потребителей к сетям электроснабжения.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение электротехнического оборудования не требуются.

6.4. Мероприятия по развитию системы газоснабжения в Вейделевском муниципальном округе.

Анализ существующей системы газоснабжения Вейделевского муниципального округа и дальнейших перспектив развития Вейделевского муниципального округа показывает, критических отклонений и недостатков при эксплуатации оборудования не выявлено. Все газотехническое оборудование находится в работоспособном состоянии.

Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение газового оборудования не требуются.

6.5. Мероприятия по развитию системы утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе.

Анализ состояния системы размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе показывает, что с целью обеспечения надлежащего санитарного состояния территории муниципального образования и обеспечения экологической безопасности необходимо обустройство дополнительных площадок временного хранения ТКО.

Перечень мероприятий по капитальному ремонту, реконструкции (модернизации) в сфере размещения и утилизации ТКО в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 гг.

№ п/п	Мероприятия по модернизации системы размещения и утилизации ТКО	Сроки выполнения	Объемы финансирования, млн. руб.
1	Обустройство дополнительных площадок временного хранения ТКО на территории Вейделевского муниципального округа	2026-2035 г.г.	0,0882
	Итого	2026-2035гг.	0,0882

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части размещения и утилизации ТКО 0,0882 млн. руб.

6.6. Программа инвестиционных проектов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Муниципальная программа «Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного предпринимательского климата в Вейделевском районе», утвержденная постановлением администрации Вейделевского района от 01 ноября 2024 г. № 291 (в ред. от 02 февраля 2026 г. № 45) разработана на 2025-2030 годы и включает пояснительную записку и мероприятия муниципальной программы. Её задачей является ежегодная экономия энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями округа. Экономия муниципальными бюджетными учреждениями округа электрической энергии в натуральном выражении.

Повышение эффективности использования энергоресурсов в Вейделевском муниципальном округе, средством обеспечения этой задачи служит модернизация систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа. В рамках реализации данной программы необходимо активизировать работу в области экономии и снижения потребления энергоресурсов на предприятиях ЖКХ и бюджетной сфере, постоянно проводить аналитическую работу по выявлению потенциала энергосбережения и способов его реализации, отработать систему финансирования, стимулирования, инвестирования, планирования и контроля исполнения энергосберегающих мероприятий.

Перечень мероприятий Программы энергосбережения муниципального образования Вейделевского муниципального округа на 2026-2030 годы

Таблица 56

№	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
1.	Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы		

1.1	Модернизации систем освещения зданий, строений и сооружений, прилегающих и внутренних территорий муниципальных бюджетных учреждений округа	2026-2030 г.г.	Управление строительства, архитектуры и ЖКХ округа
-----	--	----------------	--

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников, и составят за период реализации Программы повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и снижение финансовой нагрузки на муниципальный бюджет за счет сокращения платежей за получаемые энергетические ресурсы 0,221 млн. руб.

6.7. Перечень мероприятий по реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы.

Перечень мероприятий по реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Вейделевском муниципальном округе на 2026-2035 годы представлена в таблице 57.

Таблица 57

Водоснабжение																
№ пп	Наименование мероприятий	Место проведения мероприятия	Финансовая потребность, тыс. руб. с НДС	Реализация мероприятий по годам, тыс.руб. с НДС										Источник финансирования		
				2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035			
Территория посёлка Вейделевка																
1	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Пролетарская (0,5 км)	п. Вейделевка, ул. Пролетарская	924						924							Источник финансирования не определен
2	Замена водонапорной башни 160м ³ по ул. Мичурина (1 шт)	п. Вейделевка, ул. Мичурина	7 350						7 350							Источник финансирования не определен
3	Реконструкция сетей водоснабжения по ул. Октябрьская в р-не "Хлебозавода" (0,7 км)	п. Вейделевка, ул. Октябрьская	1 293						1 293							Источник финансирования не определен
4	Замена водонапорной башни 25 м ³ по ул. Октябрьская (Колбасный цех) (1 шт)	п. Вейделевка по ул. Октябрьская (Колбасный цех)	2 756									2 756				Источник финансирования не определен
5	Замена водонапорной башни 25 м ³ по ул.	п. Вейделевка по ул. Октябрьская	2 756									2 756				Источник финансирования не определен

	Октябрьская (Сервис Продукт) (1 шт)	(Сервис Продукт)																определен
6	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Строителей (1,1 км)	п. Вейделевка, ул. Строителей	2 113									2 113						Источник финансирования не определен
7	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Фрунзе (1 км)	п. Вейделевка, ул. Фрунзе	1 921									1 921						Источник финансирования не определен
8	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм к МКР №5 (6,7 км)	п. Вейделевка, МКР №5	13 923									13 923						Источник финансирования не определен
9	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Молодежная (0,3 км)	п. Вейделевка, ул. Молодежная	533									533						Источник финансирования не определен
10	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Гагарина (0,45 км)	п. Вейделевка, ул. Гагарина	799									799						Источник финансирования не определен
11	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Королева (0,45 км)	п. Вейделевка, ул. Королева	973														973	Источник финансирования не определен
12	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная (0,45 км)	п. Вейделевка, ул. Степная	973														973	Источник финансирования не определен
13	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул.	п. Вейделевка, ул. Совхозная	648														648	Источник финансирования не определен

	Совхозная (0,3 км)																	определен
14	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Колхозная (2 км)	п. Вейделевка, ул. Колхозная	4 322												4 322			Источник финансирования не определен
15	Замена водонапорной башни 160 м3 ЦРБ ул. Октябрьская (1 шт)	п. Вейделевка, ЦРБ ул. Октябрьская	2 161												2 161			Источник финансирования не определен
Белоколодезская территория																		
16	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Белый Колодезь (2,3 км)	с. Белый Колодезь	3 705								1 816	1 889						Источник финансирования не определен
17	Модернизация водозаборов с. Белый Колодезь (скважина №1 и №2) (2 объект)	с. Белый Колодезь	2 737									2 737						Источник финансирования не определен
Большелипяговская территория																		
18	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Большие Липяги (13,6 км)	с. Большие Липяги	27 775								4 187	4 355	4 710	4 899	5 095			Источник финансирования не определен
19	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Куликовы Липяги (6 км)	с. Куликовы Липяги	12 253								1 847	1 921	2 078	2 161	2 248			Источник финансирования не определен
20	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Гаплеевка (2 км)	х. Гаплеевка	4 084								616	640	693	720	749			Источник финансирования не определен

Викторопольская территория

21	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Светлая (0,4 км)	п. Опытный	799	799														799	Источник финансирования не определен
22	Реконструкция сетей водоснабжения д-100 мм по ул. Степная (1,3 км)	п. Опытный	2 598	2 598														2 598	Источник финансирования не определен
23	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Садовая (1,55 км)	п. Викторополь	2 978	2 978														2 978	Источник финансирования не определен
24	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Гагарина (1,4 км)	п. Викторополь	2 690	2 690														2 690	Источник финансирования не определен
25	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Новая (0,32 км)	п. Викторополь	615	615														615	Источник финансирования не определен
26	Строительство сетей водоснабжения д- 100 мм по ул. Шевченко (1,5 км)	п. Викторополь	2 882	2 882														2 882	Источник финансирования не определен
27	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в п. Викторополь (1 объект)	п. Викторополь	2 014	2 014														2 014	Инвестиционная программа ГУП «Белоблводоканал»
28	Проектирование и реконструкция	х. Орлов	2 014	2 014														2 014	Инвестиционная программа ГУП

	водонапорной башни в х. Орлов (1 объект)																		«Белобудоканал»
29	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная (1,3 км)	х. Орлов	2 598											2 598					Источник финансирования не определен
30	Проектирование сетей водоснабжения в х. Орлов от скважины №1 до ул. Дорожная (1,3 км)	х. Орлов	2 598											2 598					Источник финансирования не определен
31	Строительство водозаборной скважины в с. Олейники (1 объект)	с. Олейники	3 234							3 234									Бюджет Белгородской области
Должанская территория																			
32	Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Долгое (22 км)	с. Долгое	40 642											40 642					Источник финансирования не определен
33	Капитальный ремонт водопроводных сетей х. Ромахово (3 км)	х. Ромахово	5 542											5 542					Источник финансирования не определен
34	Капитальный ремонт водопроводных сетей п. Луговое (3,6 км)	п. Луговое	6 650											6 650					Источник финансирования не определен
Закутчанская территория																			

35	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес (19,2 км)	с.Закутское, х. Избушки, с. Белый Плес	39 898															39 898	Источник финансирования не определен
36	Капитальный ремонт водопроводных сетей х.Новорослов (1,8 км)	х.Новорослов	4 000															4 000	Бюджет Белгородской области
37	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в х. Избушки (1 объект)	х. Избушки	2 014															2 014	Инвестиционная программа ГУП «Белоблводоканал»
Зенинская территория																			
38	Проектирование и реконструкция водонапорной башни в с. Зенино (1 объект)	с. Зенино	2 014															2 014	Инвестиционная программа ГУП «Белоблводоканал»
39	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка (54,8 км)	с.Зенино, с.Саловка, х.Брянские Липяги, х.Кандабарово, х.Нехаевка	113 875															113 875	Источник финансирования не определен
Клименковская территория																			
40	Модернизация водозаборов с.Клименки (Скважина	с.Клименки	6 661															6 661	Источник финансирования не

	№1, №2, №3) (3 объект)																	определен
41	Модернизации водозабора с.Яропольцы (1 объект)	с.Яропольцы	2 220							2 220								Источник финансирования не определен
42	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Клименки (9 км)	с.Клименки	16 626							16 626								Источник финансирования не определен
43	Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Яропольцы (2,3 км)	с.Яропольцы	4 249							4 249								Источник финансирования не определен
Кубраковская территория																		
44	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Школьная, пер. Школьный, ул.Центральная, Лесная, Свободы, Луговая, Садовая (8 км)	с. Кубраки	13 664							13 664								Источник финансирования не определен
45	Замена водонапорной башни 25 м3 с. Кубраки (1 объект)	с. Кубраки	2 356							2 356								Источник финансирования не определен
46	Реконструкция сетей водоснабжения д-100мм по ул. Молодежная, Лесная,	с.Банкино	5 062							5 062								Источник финансирования не определен

6	Строительство канализации ул. Гагарина (650 м)	Вейделевский МО, п. Вейделевка	4 520															4 520						Источник финансирования не определен	
7	Строительство канализации ул. Цроицкая (650 м)	Вейделевский МО, п. Вейделевка	4 520															4 520						Источник финансирования не определен	
8	Строительство канализации ул. Лесная (450 м)	Вейделевский МО, п. Вейделевка	4 520															4 520						Источник финансирования не определен	
9	Строительство канализации ул. Гайдара (0,9 км)	Вейделевский МО, п. Вейделевка	4 520															4 520						Источник финансирования не определен	
ИТОГО по водоотведению Вейделевского муниципального округа			38 265	0	0	0	0	0	0	0	0	11 145	0	0	0	0	27 120	0	0	0	0	0	0		
Утилизация ТКО																									
1	Обустройство дополнительных площадок временного хранения ТКО на территории Вейделевского муниципального округа	Вейделевский МО	88,2															12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	Источник финансирования не определен
ИТОГО по Утилизации ТКО Вейделевского муниципального округа			88,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Энергосбережение и повышения энергоэффективности																									
1	Модернизации систем освещения зданий,	Вейделевский	221	100	100	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7								Бюджет Вейделевс

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников и составят за период реализации Программы 551,265 млн. руб.

Все мероприятия, реализуемые для подключения новых потребителей в рамках данной Программы, разработаны исходя из того, что организации коммунального комплекса обеспечивают требуемую для подключения мощность, устройство точки подключения и врезку в существующие магистральные трубопроводы, коммунальные сети до границ участка застройки. От границ участка застройки и непосредственно до объектов строительства прокладку необходимых коммуникаций осуществляет Застройщик. Построенные Застройщиком сети эксплуатируются Застройщиком или передаются в муниципальную собственность Вейделевского муниципального округа в установленном порядке по соглашению сторон.

Объемы мероприятий в рамках данной Программы определены усреднённо. Список мероприятий на конкретном объекте детализируется после разработки проектно-сметной документации. Сроки выполнения мероприятий устанавливаются в зависимости от очередности застройки.

Источники финансирования всех мероприятий, включенных в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, определяются в производственных программах ресурсоснабжающих организаций, согласованных с Администрацией Вейделевского муниципального округа и утвержденных в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7. Предложения по организации реализации инвестиционных проектов.

Система управления Программой включает организационную схему управления реализацией Программы, алгоритм мониторинга и внесения изменений в Программу.

Структура системы управления Программой выглядит следующим образом:

- система ответственности по основным направлениям реализации Программы;
- система мониторинга и индикативных показателей эффективности реализации Программы;

Основным принципом реализации Программы является принцип сбалансированности интересов органов исполнительной власти Вейделевского муниципального округа, Белгородской области, органов местного самоуправления, предприятий и организаций различных форм собственности, принимающих участие в реализации мероприятий Программы.

В реализации Программы участвуют органы местного самоуправления Вейделевского муниципального округа, организации коммунального комплекса, включенные в Программу, и привлеченные исполнители.

Организационная структура управления Программой базируется на существующей системе местного самоуправления Вейделевского муниципального округа.

Общее руководство реализацией Программы осуществляется Главой Вейделевского муниципального округа. Контроль за реализацией Программы осуществляют органы местного самоуправления Вейделевского муниципального округа в рамках своих полномочий.

В качестве экспертов и консультантов для анализа и оценки мероприятий могут быть привлечены экспертные организации, а также представители органов местного самоуправления, представители организаций коммунального комплекса.

8. Обоснование источников инвестиций.

Финансирование Программы намечается осуществлять за счет консолидации средств бюджета Вейделевского муниципального округа, бюджета Белгородской области и внебюджетных источников.

Внебюджетные источники - заемные средства, средства организаций различных форм собственности, осуществляющих обслуживание и ремонт жилищного фонда, инженерных сетей и объектов коммунального назначения, средства населения, надбавки к тарифам (инвестиционная надбавка) и плата за подключение к коммунальным сетям.

В качестве потенциальных источников финансирования Программы выступают средства бюджета Российской Федерации, в том числе выделенные для реализации федеральных программ, средства инвесторов. Объемы ассигнований, выделяемых из вышеперечисленных источников, ежегодно уточняются с учетом их возможностей и достигнутых соглашений.

Запланированный объем средств на реализацию Программы на 2026-2035 годы составляет 551,265 млн. рублей

Финансово-экономическое обоснование Программы на 2026–2035 годы будет производиться ежегодно, по мере уточнения утверждения объемов финансирования.

9. Прогнозируемые расходы бюджетов всех уровней на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в Вейделевском муниципальном округе.

Информация по расходам бюджетов всех уровней на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в Вейделевском муниципальном округе за последний отчетный год отсутствует.

10. Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности.

10.1. Определение совокупного платежа граждан за коммунальные услуги в Вейделевском муниципальном округе.

Прогноз расходов населения на коммунальные ресурсы основан на текущей динамике роста тарифов на коммунальные услуги. Тарифы на коммунальные услуги в Вейделевском муниципальном округе и их динамика приведены в таблицах ниже.

Цены (тарифы) на водоснабжение для населения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 58

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
руб./м ³	37,30	38,76	40,13	41,58	43,24	44,97

Цены (тарифы) на водоотведение для населения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 59

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
руб./м ³	42,53	44,01	45,34	46,81	48,68	50,63

Цены (тарифы) на теплоснабжение для населения в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 60

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
Год (период)	2024	2025	2026	2027	2028	2029

руб./Гкал	2231,83	2455,00	2558,11	2660,43	2766,85	2877,52
-----------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Цены (тарифы) на электроэнергию для населения и приравненным к нему категориям потребителей в Вейделевском муниципальном округе.

Таблица 61

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
руб./м ³	3,58	3,97	4,27	4,44	4,62	4,80

Цены (тарифы) на газоснабжение для населения и приравненным к нему категориям потребителей в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 62

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
руб./м ³	8,24	9,1	9,4	9,8	10,2	12,4

Цены (тарифы) на обращение с ТКО для населения и приравненным к нему категориям потребителей в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 63

Наименование	Фактические данные	Перспективный период				
		2024	2025	2026	2027	2028
руб./м ³	110,18	113,4	121,3	137,1	142,6	148,3

С учетом таблиц, приведенных выше, можно отметить фактическое повышение тарифов и, как следствие, расходов населения на коммунальные услуги и в будущем.

Прогнозируемые расходы населения на коммунальные ресурсы в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 64

Показатель	2024	2025	2026 (план.)	2027 (план.)	2028 (план.)	2035 (план.)
	(факт.)	(план.)				

Показатель	2024 (факт.)	2025 (план.)	2026 (план.)	2027 (план.)	2028 (план.)	2035 (план.)
Расходы на холодную воду, тыс. руб	2 208	2 297	2 380	2 469	2 570	3 273
Расходы на отвод сточных вод, тыс. руб	417,2	432,2	445,6	460,6	479,5	610,6
Расходы на тепловую энергию, тыс. руб.	4356,6	4792,2	4993,5	5193,2	5401,0	6571,1
Расходы на электроэнергию, тыс. руб.	нет данных	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано
Расходы на газ, тыс. руб.	нет данных	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано	не рассчитано
Расходы на утилизацию ТКО, тыс. руб.	183,5	189,1	202,5	229,1	238,5	303,7
Общий совокупный платеж, тыс. руб.	7165,1	7710,3	8021,9	8351,8	8689,3	10758,0

10.2. Проверка доступности тарифов на коммунальные услуги в Вейделевском муниципальном округе.

Для проверки доступности прогнозируемых тарифов и надбавок к тарифам для оплаты их населением в рамках Программы выполнены расчеты предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги согласно приказу Министерства регионального развития Российской Федерации от 23 августа 2010 № 378 «Об утверждении Методических указаний по расчету предельных индексов изменений размера платы граждан за коммунальные услуги».

Исходной базой для расчета прогнозируемой платы населения по каждому виду коммунальных услуг принимались: проект тарифов ресурсоснабжающих организаций, нормативы потребления коммунальных услуг, объемы потребления коммунальных ресурсов, численность обслуживаемого населения по видам обслуживаемого жилищного комплекса.

Расчет и целевые показатели доступности приведены в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 28 августа 2009 года № 708 «Об утверждении Основ формирования предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги», приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 23 августа 2010 № 378 «Об утверждении Методических указаний по расчету предельных индексов изменений размера платы граждан за коммунальные услуги», постановлением Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2005 № 761 «О

предоставлении субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг», Постановлением Правительства Российской Федерации «О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг» (ред. 22 июня 2024 г.).

Целевые показатели доступности тарифов на коммунальные услуги в
Вейделевском муниципальном округе

Таблица 65

№ п/п	Название показателя	Фактические показатели на момент начала программы	Планируемые показатели на расчетный срок действия программы
1	Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	23,6	не более 22
2	Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	99,99	100
3	Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, %	29,9	не рассчитано

В таблице № 66 представлен расчет критериев доступности коммунальных услуг в Вейделевском муниципальном округе на перспективу с разбивкой по годам на первые 5 лет действия Программы.

Расчет критериев доступности коммунальных услуг в Вейделевском муниципальном округе

Таблица 66

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя по годам					
			2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1.1	Общий совокупный платеж граждан за все потребляемые коммунальные услуги	тыс. руб.	7 710,34	8 021,92	8 351,80	8 689,32	9 040,47	9 405,81
1.2	Численность населения	чел.	19 989,00	20 010,00	20 031,00	20 052,00	20 073,00	20 094,00
2	Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги	%	99,90	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2.1	Сумма начисленных платежей гражданам за коммунальные услуги	тыс. руб.	7 710,34	8 021,92	8 351,80	8 689,32	9 040,47	9 405,81
2.2	Сумма оплаченных платежей гражданам за коммунальные услуги	тыс. руб.	7 702,63	8 021,92	8 351,80	8 689,32	9 040,47	9 405,81
3	Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения	%	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
3.1	Численность граждан, получающих субсидии на оплату коммунальных услуг	ед.	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Заключение

о проведении антикоррупционной экспертизы проекта постановления Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы»

п.Вейделевка

«18» мая 2026г.

Юридическим отделом Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области в соответствии с частями 3 и 4 статьи 3 Федерального закона от 17.07.2009г. № 172-ФЗ «Об антикоррупционной экспертизе нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов», статьей 6 Федерального закона от 25.12.2008г. №273-ФЗ «О противодействии коррупции» и пунктом 2 Правил проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.02.2010г. №96, **повторно** проведена антикоррупционная экспертиза проекта постановления Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы» (далее – Постановление) в целях выявления в нем коррупциогенных факторов и их последующего устранения.

В представленном проекте Постановления коррупциогенные факторы не выявлены. Замечания юридико-технического характера и лингвистического характера переданы разработчику проекта в рабочем порядке.

Информируем, о необходимости согласования данного проекта Постановления с прокуратурой Вейделевского района и соблюдения процедуры антимонопольного комплаенса.

**Заместитель руководителя аппарата
Администрации Вейделевского
муниципального округа Белгородской
области – начальник юридического отдела
Администрации Вейделевского
муниципального округа Белгородской области**



О. Ханина

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
проекта нормативного правового акта
Администрации Вейделевского муниципального округа
Белгородской области

Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026–2035 годы


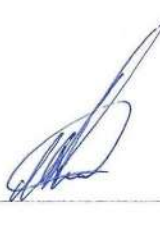


Документу присвоен № 179 от 19.06. 2026 г.

Имя электронного файла _____


Постановление подготовлено:

Т. Прудникова « 29 » 04 2026 г.

Постановление согласовано:

№ п/п	Ф.И.О., должность	Дата передачи на согласование	Подпись	Дата согласования	Примечание
1.	Лемзякова Ю.А. – заместитель Главы Вейделевского муниципального округа Белгородской области - руководитель аппарата Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области	29.04.26		29.04.26	
2.	Малыгин Ю.А. – ВРИО заместителя Главы Вейделевского муниципального округа – начальник управления строительства, архитектуры и ЖКХ Администрации Вейделевского муниципального округа	29.04.26		29.04.26	
3.	Вострикова О.А. – начальник отдела ЖКХ, транспорта и связи Администрации Вейделевского муниципального округа	29.04.2026		29.04.2026	
4.	Ханина О.Н. – заместитель руководителя аппарата Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области - начальник юридического отдела Администрации Вейделевского муниципального округа Белгородской области	17.06.26		17.06.26	

Лист согласования оформил:

Главный специалист МКУ «Центр обслуживания» 

Т. Прудникова

« 29 » 04 2026 г.

ЛИСТ РАССЫЛКИ
проекта нормативного правового акта
Администрации Вейделевского муниципального округа
Белгородской области

Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Вейделевского муниципального округа на 2026-2035 годы

Документу присвоен № 279 от 19.06. 2026 г.

№ п/п	Наименование организации	Количество экземпляров
1.	Отдел ЖКХ, транспорта и связи Администрации Вейделевского муниципального округа	1
2.	Юридический отдел Администрации Вейделевского муниципального округа	1
3.	Аверина Н.В.	
4.	Гончаренко О.Н.	

Лист рассылки оформил:

Главный специалист МКУ «Центр обслуживания»



Т. Прудникова

«29» 06 2026 г.