



Российская Федерация
Новгородская область

АДМИНИСТРАЦИЯ ПАРФИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 03.11.2017 № 864
р.п. Парфино

Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Парфинского городского поселения Парфинского муниципального района Новгородской области на 2017-2026 годы

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить прилагаемую Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Парфинского городского поселения Парфинского муниципального района Новгородской области 2017-2026 годы.

2. Опубликовать настоящее постановление в периодическом печатном издании «Парфинский Вестник» и разместить на официальном сайте Администрации Парфинского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

**Первый заместитель
Главы администрации** **Е.Н.Леонтьева**

Утверждена
постановлением Администрации
муниципального района
от 03.11.2017 № 864

**ПРОГРАММА
КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИН-
ФРАСТРУКТУРЫ ПАРФИНСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ПАРФИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
НА 2017-2026 ГОДЫ**

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1. Ответственный исполнитель программы:

Администрация Парфинского муниципального района Новгородской области.

2. Соисполнители программы:

ресурсоснабжающие организации, осуществляющие хозяйственную деятельность на территории Парфинского городского поселения.

3. Цели программы:

обеспечение сбалансированного, перспективного развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями в строительстве объектов капитального строительства и соответствующей установленным требованиям надежности, энергетической эффективности указанных систем;
снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека;

повышение качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения.

4. Задачи программы:

анализ существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры;

планирование развития систем коммунальной инфраструктуры поселения на основе прогноза развития поселения;

разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации систем коммунальной инфраструктуры поселения;

разработка мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов коммунальной инфраструктуры поселения;

разработка мероприятий, направленных на улучшение экологической ситуации на территории поселения;

разработка мероприятий, направленных на повышение качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения;

учет мероприятий по строительству и реконструкции систем коммунальной инфраструктуры, которые предусмотрены соответственно схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения (при их наличии).

5. Целевые показатели:

целевые показатели комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры и мероприятий, входящих в план застройки поселения:

удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения), электроснабжения, газоснабжения (% от числа опрошенных);

степень охвата потребителей приборами учета (%);

доступность для населения коммунальных услуг (% от общего числа населения).

целевые показатели надежности, качества и энергоэффективности соответствующей системы коммунальной инфраструктуры:

целевые показатели систем водоснабжения:

показатели качества питьевой воды:

доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%);

удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям (%);

удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%);

удельный вес проб воды, отбор которых произведен из источников нецентрализованного водоснабжения и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%);

показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:

количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км);

доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (%);

показатели энергетической эффективности систем водоснабжения:

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

удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды (кВт/ч/куб. м);

целевые показатели систем водоотведения:

показатели качества поставляемых услуг водоотведения:

объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод (%);

доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения (%);

доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%);

доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%);

показатели надежности систем водоотведения:

доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене (%);

удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км);

показатели энергетической эффективности:

удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт/ч/м³);

целевые показатели систем теплоснабжения:

показатели спроса на услуги теплоснабжения:

доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (%);

качество услуг теплоснабжения:

соответствие качества услуг установленным требованиям в постановлении Правительства РФ от 06.02.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов»;

охват потребителей приборами учета:

доля объемов тепловой энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой в многоквартирных домах (%);

доля объемов тепловой энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%);

надежность обслуживания систем теплоснабжения:

количество аварий и повреждений на 1 км сети в год;

износ коммунальных систем (%);

протяженность сетей, нуждающихся в замене (км);
доля ежегодно заменяемых сетей (%);
целевые показатели систем электроснабжения:
доступность для потребителей систем электроснабжения:
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электро-
снабжению (%);
охват потребителей приборами учета:
доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартир-
ных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов
учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквартирных
домах (%);
доля объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных уч-
реждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов
учета (%);
надежность обслуживания систем электроснабжения:
аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреж-
дений на 1 км сети в год);
продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг
(час/день);
ресурсная эффективность электроснабжения:
уровень потерь электрической энергии (%).
Целевые показатели систем газоснабжения:
доступность для потребителей систем газоснабжения:
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к центра-
лизованному газоснабжению (%);
охват потребителей приборами учета:
доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с
использованием приборов учета (%);
доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в мно-
гоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием
индивидуальных приборов учета (%);
надежность обслуживания систем газоснабжения:
количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год);
износ оборудования систем газоснабжения (%);
целевые показатели объектов систем по оказанию услуг по обработке,
утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отхо-
дов:
показатели спроса на услуги по утилизации ТБО:
объем образования отходов от потребителей (тыс. м³/год);
показатели качества услуг по утилизации (захоронения) ТБО:
соответствие качества услуг установленным требованиям (%);
показатели надежности системы:
продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день).

6. Срок и этапы реализации программы:

Программа разработана на срок 10 лет и не более чем на срок действия генерального плана поселения. Мероприятия и целевые показатели, предусмотренные программой, указаны на первые 5 лет с разбивкой по годам, а на последующий период (до окончания срока действия программы) - без разбивки по годам.

7. Объемы требуемых капитальных вложений:

общий объем финансирования мероприятий Программы составляет в 2017-2026 годах – 290559,2 тыс. рублей за счет бюджетных средств разных уровней и привлечения внебюджетных источников. Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2017-2026 годы, будут уточнены при формировании проектов бюджета поселения с учетом изменения ассигнований из бюджетов других уровней;

объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджета муниципального образования на соответствующий год.

8. Ожидаемые результаты реализации программы:

ожидаемые результаты программы по комплексному развитию систем коммунальной инфраструктуры и мероприятий, входящих в план застройки поселения:

удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения), электроснабжения, газоснабжения (% от числа опрошенных) увеличение с 33,3 % в 2017 году до 90 % к 2026 году;

степень охвата потребителей приборами учета (%) увеличение с 70 % в 2017 году до 100 % к 2026 году;

доступность для населения коммунальных услуг (% от общего числа населения) увеличение с 50 % в 2017 году до 90 % к 2026 году;

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы, направленных на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства:

в отношении доступности для потребителей систем теплоснабжения:

поддержание доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (обеспечением топливом), в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %;

в отношении доступности для потребителей систем электроснабжения:

поддержание доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электроснабжению, в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %;

в отношении доступности для потребителей систем газоснабжения:

увеличение доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению, с 0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов:

соответствие качества услуг установленным требованиям (%) улучшение показателя с 50 % в 2017 году до 100 % к 2026 году;

продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день) поддержание показателя на уровне 24/7 (двадцать четыре часа семь дней в неделю) в период с 2017 года по 2026 год;

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы, направленных на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных ресурсов:

в отношении качества питьевой воды:

снижение доли проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, с 70 % в 2017 году до 60,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, с 55,2 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, с 3,9 % в 2017 году до 2,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из источников нецентрализованного водоснабжения и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, с 29,9 % в 2017 году до 20,0 % к 2026 году;

в отношении качества поставляемых услуг водоотведения:

увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод, с 25 % в 2017 году до 75 % к 2026 году;

увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, с 46,0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

снижение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, с 3,5 % в 2017 году до 1,0 % к 2026 году;

снижение доли поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, с 80,0 % в 2017 году до 25,0 % к 2026 году;

в отношении надежности и бесперебойности водоснабжения:

снижение количества перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации,

осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, с 2,3 ед./км в 2017 году до 1,3 ед./км к 2026 году;

уменьшение доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене, с 95,0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

в отношении надежности систем водоотведения:

уменьшение доли уличной канализационной сети, нуждающейся в замене, с 95,0 % в 2017 году до 45,0 % к 2026 году;

снижение удельного количества аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, с 0,63 ед./км в 2017 году до 0,50 ед./км к 2026 году;

в отношении надежности обслуживания систем электроснабжения:

аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год), с 0,05 ед./км в 2017 году до 0,01 ед./км к 2026 году;

поддержание продолжительности (бесперебойность) поставки товаров и услуг систем электроснабжения (час/день) с 2017 по 2026 год на уровне 24/7;

в отношении надежности обслуживания систем газоснабжения:

недопущение аварий на системах: количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год) с 2017 по 2026 год на уровне 0 ед./км.

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы, направленных на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения:

в отношении показателей энергетической эффективности систем водоснабжения:

снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, с 29,8 % в 2017 году до 7,0 % к 2026 году;

снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды (кВт/ч/м³), с 2,8 в 2017 году до 1,3 к 2026 году;

в отношении показателей энергетической эффективности систем водоотведения:

снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт/ч/м³), с 1,107 в 2017 году до 1,090 к 2026 году;

в отношении ресурсной эффективности электроснабжения:

снижение уровня потерь электрической энергии, с 10,0 % в 2017 году до 8,0 % к 2026 году.

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы, направленных на улучшение экологической ситуации на территории поселения с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организациями, оказывающими услу-

ги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду:

снижение объема выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, превышающих значение ПДК (%) с 75 % в 2017 году до 60 % к 2026 году;

снижение доли несанкционированных свалок на территории муниципального образования (%) с 10 % в 2017 году до 0 % к 2026 году;

увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод с 25 % в 2017 году до 75 % к 2026 году;

увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения с 46,0 % в 2017 году до 47,0 % к 2026 году.

ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности:

в отношении охвата потребителей приборами учета электрической энергии:

повышение доли объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквартирных домах, с 99,5 % в 2017 году до 100,0 % к 2026 году;

поддержание доли объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %.

1. Общие положения

Согласно пункту 23 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения - документ, устанавливающий перечни мероприятий по проектированию, строительству, реконструкции систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, объектов, используемых для обработки, утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов, которые предусмотрены соответственно схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, территориальными схемами в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения разрабатываются и утверждаются органами местного самоуправления поселения на основании утвержденного в порядке, установленном Градостроительным кодексом Российской Федерации, генерального плана поселения и должна обеспечивать сбалансированное, перспективное развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями в строительстве объектов капитального строительства и соответствующие установленным требованиям надежность, энергетическую эффективность указанных систем, снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека и повышение качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, а также услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов.

Состав и содержание программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Парфинского городского поселения Парфинского муниципального района Новгородской области на 2017-2026 годы, (далее соответственно - коммунальная инфраструктура, Программа) определены постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 "Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов".

Основанием для разработки программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры являются:

Градостроительный кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;

Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении";

Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ "О теплоснабжении";

Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации";

постановление Правительства РФ от 14.06.2013 № 502 "Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов";

генеральный план поселения муниципального образования Парфинское городское поселение;

местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования Парфинское городское поселение.

Программа разрабатывается на основании генерального плана поселения и включает в себя мероприятия по строительству и реконструкции систем коммунальной инфраструктуры, которые могут быть предусмотрены соответственно схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, программами в области обращения с отходами.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения направлена на обеспечение сбалансированного, перспективного развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями в строительстве объектов капитального строительства и соответствующей установленным требованиям надежности, энергетической эффективности указанных систем, снижения негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека и повышения качества поставляемых для потребителей товаров, оказываемых услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, а также услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов.

Согласно пункту 24 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, система коммунальной инфраструктуры это комплекс технологически связанных между собой объектов и инженерных сооружений, предназначенных для осуществления поставок товаров и оказания услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения до точек подключения (технологического присоединения) к инженерным системам электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства, а также объекты, используемые для обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов.

На основании пункта 18 части 1 статьи 14 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» к полномочиям поселения относится участие в организации деятельности по сбору (в том числе отдельному

сбору) и транспортированию твердых коммунальных отходов, тем самым вопросы, связанные с проектированием, строительством, реконструкцией объектов, используемых для обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов не подлежат рассмотрению в рамках настоящей Программы.

Программа разработана в отношении объектов местного значения поселения в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, относящихся к системе коммунальной инфраструктуры для которых осуществляется реализация положений генерального плана согласно части 5 статьи 26 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

В период разработки Программы отсутствуют сведения о планируемом создании объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, объектов инвестиционных программ субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, реализуемых за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, решения органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, таким образом перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции таких объектов систем коммунальной инфраструктуры не учитывался.

Программа разработана на срок 10 лет и не более чем на срок действия генерального плана муниципального образования Парфинское городское поселение.

Мероприятия и целевые показатели (индикаторы), предусмотренные программой, указаны на первые 5 лет с разбивкой по годам, а на последующий период (до окончания срока действия программы) - без разбивки по годам.

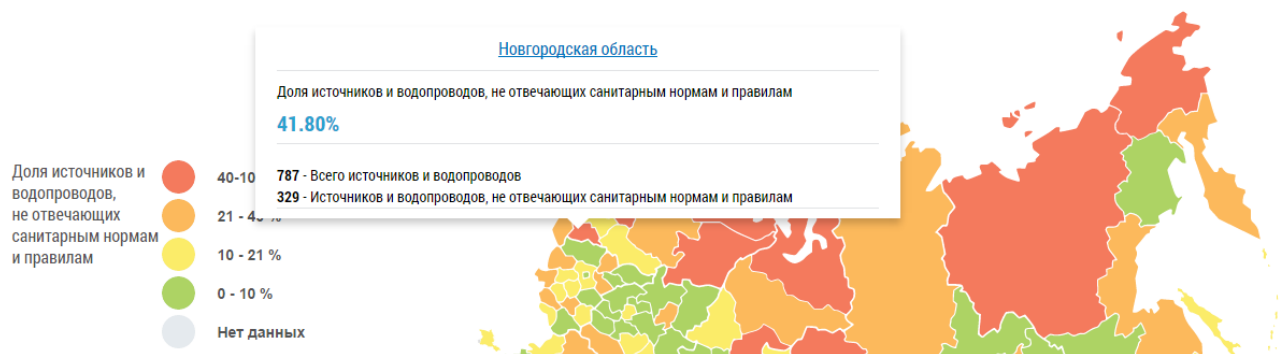
2. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры

2.1. Характеристика существующего состояния систем водоснабжения

На территории Парфинского городского поселения работает одна ресурсоснабжающая организация, обеспечивающая нужды холодного водоснабжения и водоотведения — ООО «МП Водоканал Парфинского района».

По результатам федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за качеством питьевой воды в субъектах Российской Федерации, в соответствии с формой федерального статистического наблюдения № 1 41,8 % источников водоснабжения Новгородской области не соответствует нормам и правилам (данные с официального сайта Государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства, расположенного в сети Интернет по адресу: <https://dom.gosuslugi.ru/#!/map/water-quality>).

Результаты федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за качеством питьевой воды в субъектах Российской Федерации, в соответствии с формой федерального статистического наблюдения №18



Постановлением Администрации Парфинского муниципального района определена гарантирующая организация для централизованной системы холодного водоснабжения и хозяйственно – бытового водоотведения: ООО «МП Водоканал Парфинского района».

Гарантирующая организация заключает прямые договора с потребителями ресурсов. Средства поступают на счета поставщика ресурсов.

В состав территории Парфинского городского поселения входят два населенных пункта: деревня Конюхово и рабочий поселок Парфино, который является административным центром Парфинского муниципального района.

Характеристика централизованной системы водоснабжения д. Конюхово и р.п. Парфино.

Источником централизованного питьевого водоснабжения Парфинского городского поселения является река Ловать, створ водозабора расположен в 39 км от устья (поверхностный водозабор).

Артезианские скважины эксплуатируют подземные воды снежско-плавского водоносного комплекса. Подземные воды по качеству соответствуют СанПиН 2.1.4.1074-01, кроме железа, содержание которого колеблется от 0,6 до 1,7 мг/л.

Одинокое протяжение уличной водопроводной сети составляет 48,7 км из них нуждающиеся в замене составляют 48,5 км.

В состав водопроводного хозяйства р.п. Парфино входят водозабор и водоочистные сооружения р.п. Парфино, от которого осуществляется водоснабжение р.п. Парфино.

Водоочистные сооружения включают: производственное здание, насосную станцию 1-го и 2-го подъема, водоприемный оголовок, дренажную насосную станцию, лоток водоизмерительных сточных вод, проходную, башню для промывной воды, котельную. Водозабор введен в эксплуатацию в 1985 году.

Проектная мощность водоочистных сооружений - 8000 м³/сутки. Из водоприемных камер вода по всасывающим трубам диаметром 250 мм и протяженностью 30 м забирается насосами насосной станции первого подъема и

подается по двум напорным трубопроводам в смеситель водоочистной станции.

Производительность насосов станции первого подъема 2888 м³/час, напор – 30м. Количество насосов -3 шт.

В хозяйственном ведении ООО «МП Водоканал Парфинского района» по р.п. Парфино находится 55,2 км водопроводных сетей (по данным Росстата 48,7 км).

Значительный износ сетей приводит к большому количеству повреждений на водопроводных сетях, что влечет за собой перебои в снабжении водой абонентов, снижение противопожарной безопасности, в зимнее время возможен срыв в водоснабжении теплоисточников, а также к увеличению непроизводительных потерь питьевой воды. Отсутствует возможность развивать жилищное строительство и городскую инфраструктуру.

Модернизация систем водоснабжения предполагает использование современных технологий: вместо стальных трубопроводов будут применяться напорные полиэтиленовые трубы, которые не корродируют, слабо изнашиваются, не боятся контакта с водой и агрессивными средами, и не нуждаются в дополнительном обслуживании, срок их эксплуатационной службы не менее 40 лет.

Фактический износ сетей холодного водоснабжения по состоянию на начало периода 2016 года составляет 93,2 %.

Имеется разработанная инвестиционная программа ООО «МП Водоканал Парфинского района» по развитию системы коммунальной инфраструктуры питьевого водоснабжения Парфинского городского поселения на 2017-2020 г.

Схема водоснабжения Парфинского городского поселения по форме и содержанию не соответствует действующему законодательству и требует приведения в соответствие требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения").

2.2.Характеристика существующего состояния систем водоотведения

На территории Парфинского городского поселения присутствуют централизованные сети канализации.

Одиночное протяжение уличной канализационной сети – 34,2 км, в том числе нуждающейся в замене – 34,2 км.

Сточные воды от существующей жилой застройки, общественно- административных зданий самотеком по закрытой системе канализации поступают в приемный резервуар канализационной насосной станции (КНС).

Очистные сооружения запроектированы для полной биологической очистки с доочисткой на биологических прудах и песчаных фильтрах хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу производственных сточных вод.

На БОС поступают хозяйственно – бытовые и часть ливневых стоков.

Состав очистных сооружений:

проемная камера;

аэротенкиоднокоридорные с отстойниками - 2 шт.;

биопруды с отстойниками - 2 шт.;

фильтры песчаные - 2 шт.;

насосная станция;

воздуходувная станция;

иловые площадки – 3 шт.;

резервуар контактный;

хлораторная;

лаборатория.

Осадки из очистных сооружений поступают на иловые площадки, где подсушиваются и после выдержки вывозятся на поля в качестве удобрения. Контроль за работой очистных сооружений ведется Сетевой лабораторией анализа и мониторинга МПР России по Новгородской области в г. Старая Русса.

Большая часть жилой застройки, общественные здания и здания коммунального назначения оборудованы надворными уборными или накопительными ёмкостями с последующим вывозом сточных вод в места, указанные органами санитарно-эпидемиологического надзора.

По фактическим сведениям сточные воды не утилизируются.

2.3. Характеристика существующего состояния систем теплоснабжения и горячего водоснабжения

На территории Парфинского городского поселения присутствуют централизованные системы, обеспечивающие нужды населения теплоснабжением и горячим водоснабжением.

Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении – 13,1 км.

Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении, нуждающихся в замене – 11,0 км.

На территории Парфинского городского поселения в зоне оказания услуг теплоснабжения эксплуатируется 6 источников теплоснабжения установленная производительность котлов до 3 Гкал/ ч.

Централизованным теплоснабжением обеспечиваются жилые дома, торговые павильоны, учреждения культуры, образования, здравоохранения, административные здания.

Индивидуальный жилой фонд в основном имеет печное отопление и малометражные котлы на твердом топливе.

Постановлением Администрации Парфинского муниципального района утверждена схема теплоснабжения Парфинского городского поселения.

Схема теплоснабжения Парфинского городского поселения по форме и содержанию не соответствует действующему законодательству и требует приведения в соответствие постановлению Правительства Российской Феде-

рации от 22.02.2012 № 154 (ред. от 12.07.2016) "О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения".

2.4. Характеристика существующего состояния систем газоснабжения

Газоснабжение Парфинского городского поселения в настоящее время осуществляется от распределительной сети природного газа, частично от индивидуальных баллонных установок на базе сжиженного газа.

Одиночное протяжение уличной газовой сети – 23,68 км.

Населенные пункты Парфинского городского поселения полностью не газифицированы.

Газ используется населением для приготовления пищи и нужд отопления.

2.5. Характеристика существующего состояния систем электроснабжения

В Парфинском районе имеются трансформаторные подстанции ПС110/10.

Питание существующих подстанций по сети 110 кВ осуществляется от ПС 330/110/35/10 кВ.

Электрические сети 10 и 0,4 кВ в основном выполнены воздушными, год постройки, начиная с 1974 г. и по мере окончания нормативного срока эксплуатации необходима их замена или реконструкция.

Электроснабжение жилищно-коммунального сектора населенных пунктов Парфинского городского поселения осуществляется от потребительских трансформаторных подстанций 6-10/0,4 кВ. Питание ТП выполнено по фидерным воздушным линиям 10 кВ.

Одиночное протяжение уличной линии электропередачи – 49,61 км.

2.6. Характеристика существующего состояния коммунальных систем по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов

На территории Парфинского муниципального района в настоящее время отсутствует полигон твердых бытовых отходов (ТБО).

Услуги по сбору и транспортировке ТБО и размещению их на лицензированных объектах обезвреживания и захоронения осуществляется по договорам, заключенным физическими и юридическими лицами со специализированными организациями.

Услуги по сбору, транспортированию, использованию, обезвреживанию отходов 1-4 класса опасности осуществляется по договорам, заключенным физическими и юридическими лицами со специализированными организациями.

Контроль за несанкционированными свалками осуществляет Администрация Парфинского муниципального района. Несанкционированные свалки регулярно убираются.

3. План развития поселения, план прогнозируемой застройки и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия генерального плана

Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия генерального плана может определяться на основании плана развития поселения, плана прогнозируемой застройки.

Под планом прогнозируемой застройки следует понимать подготовку документации по планировке территории, которая осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства, границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов.

К документации по планировке территории относятся проекты планировки территории, которые разрабатываются в отношении застроенных или подлежащих застройке территорий.

Генеральным планом не предусмотрено существенное повышение градостроительной активности территорий населенных пунктов в составе муниципального образования.

Таким образом при динамике снижения численности населения отсутствуют основания для формирования прогноза роста спроса на коммунальные услуги на период действия генерального плана.

4. Перечень мероприятий и целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры

4.1. Целевые показатели комплексного развития коммунальной инфраструктуры и мероприятий, входящих в план застройки поселения

В целях определения эффективности принятых Программой мероприятий по комплексному развитию коммунальной инфраструктуры для показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры и мероприятий, входящих в план застройки поселения, установлены текущие (базовые) значения на 2017 год с разбивкой по годам на ближайшие 5 лет и плановое значение на период 2022-2026 г.

Значения показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры и мероприятий, входящих в план застройки поселения, устанавливаемые в Программе

Наименование показателя	значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения),	33,3	50	70	80	85	90

электроснабжения, газоснабжения) (% от числа опрошенных)						
степень охвата потребителей приборами учета (%)	50	80	90	95	100	100
доступность для населения коммунальных услуг (% от общего числа населения)	50	60	70	80	85	90

4.2. Целевые показатели надежности, качества и энергоэффективности соответствующей системы коммунальной инфраструктуры

Для обеспечения учета показателей надежности функционирования каждой системы коммунальной инфраструктуры, перспектив их развития, а также показателей качества коммунальных ресурсов, Программой установлены текущие (базовые) и плановые значения показателей надежности, энергоэффективности и развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры, объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов.

Источником получения информации, необходимой для определения оценки эффективности реализации мероприятий являются данные государственного и ведомственного статистического учета.

4.2.1. Значения целевых показателей систем водоснабжения

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов систем водоснабжения, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей централизованных систем водоснабжения с разбивкой по годам

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели качества питьевой воды						
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	78,0	70,0	70,0	70,0	68,0	60,0

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
(%)						
удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям (%)	55,2	55,1	55,1	55,0	52,5	50,0
удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%)	3,9	3,8	3,8	3,8	3,0	2,0
удельный вес проб воды, отбор которых произведен из источников нецентрализованного водоснабжения и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%)	29,9	29,9	27,9	25,9	22,0	20,0
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения						
количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность	2,3	1,9	1,50	1,46	1,42	1,3

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
водопроводной сети в год (ед./км)						
доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (%)	95,0	90,0	85,0	80,0	75,0	50,0
Показатели энергетической эффективности						
доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (%)	29,8	24,4	8,68	8,12	8,00	7,0
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды (кВт/ч/куб. м)	2,80	2,43	2,0	1,442	1,442	1,3

4.2.2. Значения целевых показателей систем водоотведения

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей централизованных систем водоотведения с разбивкой по годам

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели качества поставляемых услуг водоотведения						
объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод (%)	25	25	25	25	50	75
доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточ-	46,0	46,0	46,0	47,0	48,0	50,0

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
ных вод, пропущенных через очистные сооружения (%)						
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%)	3,5	3,5	3,0	2,5	2,0	1,0
доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)	95,0	95,0	90,0	80,0	80,0	50,0
Показатели надежности систем водоотведения						
доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене (%)	95,0	90,0	85,0	80,0	75,0	50,0
удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км)	0,63	0,63	0,60	0,59	0,59	0,50
Показатели энергетической эффективности						
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт/ч/м ³)	1,107	1,107	1,105	1,102	1,090	1,090

4.2.3. Значения целевых показателей систем теплоснабжения

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности систем теплоснабжения, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей систем теплоснабжения с разбивкой по годам

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели спроса на услуги теплоснабжения						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (%)	100	100	100	100	100	100
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов тепловой энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)	98	98	99	100	100	100

4.2.4. Значения целевых показателей систем электроснабжения

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности систем электроснабжения, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей систем электроснабжения с разбивкой по годам

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Доступность для потребителей						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электроснабжению (%)	100	100	100	100	100	100
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквар-	99,5	100	100	100	100	100

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
тирных домах (%)						
доля объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)	100	100	100	100	100	100
Надежность обслуживания систем электроснабжения						
аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,01
продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг (час/день)	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Ресурсная эффективность электроснабжения						
уровень потерь электрической энергии (%)	10,0	9,5	9,0	8,5	8,0	8,0

4.2.5. Значения целевых показателей систем газоснабжения

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности систем газоснабжения, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей систем газоснабжения с разбивкой по годам

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Доступность для потребителей						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению (%)	0	0	25	25	40	50
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (%)	0	0	100	100	100	100
Надежность обслуживания систем газоснабжения						

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год)	0	0	0	0	0	0
износ оборудования систем газоснабжения (%)	0	0	0	0	1	5

4.2.6. Значения целевых показателей объектов систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов

Значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов коммунальных систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, устанавливаемые в Программе с учетом 5 % ежегодного увеличения объемов образования отходов, приведены в таблице.

Значения целевых показателей коммунальных систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели спроса на услуги по утилизации ТБО						
объем образования отходов от потребителей (тыс. м ³ /год)	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	7,65
Показатели качества услуг по утилизации (захоронения) ТБО						
соответствие качества услуг установленным требованиям (%)	50	60	70	75	80	100
Показатели надежности системы						
продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день)	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7

4.3. Мероприятия комплексного развития коммунальной инфраструктуры

4.3.1. Мероприятия, направленные на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства

Ниже представлены основные мероприятия, направленные на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
в сфере электроснабжения						
проектирование и строительство сетей электроснабжения					+	+
в сфере газоснабжения						
проектирование и строительство сетей газоснабжения			+	+	+	+
в сфере теплоснабжения						
проектирование и строительство сетей теплоснабжения				+	+	+
в сфере водоснабжения						
проектирование и строительство сетей водоснабжения	+		+			+
в сфере водоотведения						
проектирование и строительство наружных сетей хозяйственно-бытовой канализации			+			+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов, направленных на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых и существующих объектов капитального строительства:

в отношении доступности для потребителей систем водоснабжения и водоотведения:

увеличение доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованным системам водоснабжения и водоотведения, с 25 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году.

в отношении доступности для потребителей систем теплоснабжения:

поддержание доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (обеспечением топливом), в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %;

в отношении доступности для потребителей систем электроснабжения:

поддержание доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электроснабжению, в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %;

в отношении доступности для потребителей систем газоснабжения:

увеличение доли потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению, с 0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году.

4.3.2. Мероприятия по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов

Ниже представлены основные мероприятия по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов, в целях обеспечения потребности новых объектов капитального строительства в этих услугах.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
организация заключения договоров на вывоз твердых бытовых отходов	+	+	+	+	+	+
обеспечение на уровне муниципального образования контроля качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов	+	+	+	+	+	+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов:

соответствие качества услуг установленным требованиям (%) улучшение показателя с 50 % в 2017 году до 100 % к 2026 году;

продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день) поддержание показателя на уровне 24/7 (двадцать четыре часа семь дней в неделю) в период с 2017 года по 2026 год.

4.3.3. Мероприятия, направленные на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных ресурсов

Ниже представлены основные мероприятия, направленные на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных ресурсов.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
в сфере электроснабжения						
проведение реконструкции сетей и оборудования систем электроснабжения				+	+	+
в сфере газоснабжения						
реконструкция сетей газоснабжения с заменой запорной арматуры			+		+	+
в сфере теплоснабжения						
проведение реконструкции сетей и оборудования систем теплоснабжения			+		+	+
в сфере водоснабжения						
проведение реконструкции сетей и оборудования систем водоснабжения		+		+		+
в сфере водоотведения						
проведение реконструкции сетей и оборудования систем водоотведения		+		+		+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов, направленных на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных ресурсов:

в отношении качества питьевой воды:

снижение доли проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, с 70 % в 2017 году до 60,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, с 55,2 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, с 3,9 % в 2017 году до 2,0 % к 2026 году;

снижение удельного веса проб воды, отбор которых произведен из источников нецентрализованного водоснабжения и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, с 29,9 % в 2017 году до 20,0 % к 2026 году;

в отношении качества поставляемых услуг водоотведения:

увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод, с 25 % в 2017 году до 75 % к 2026 году;

увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, с 46,0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

снижение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, с 3,5 % в 2017 году до 1,0 % к 2026 году;

снижение доли поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, с 80,0 % в 2017 году до 25,0 % к 2026 году;

в отношении надежности и бесперебойности водоснабжения:

снижение количества перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, с 1,5 ед./км в 2017 году до 1,3 ед./км к 2026 году;

уменьшение доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене, с 95,0 % в 2017 году до 50,0 % к 2026 году;

в отношении надежности систем водоотведения:

уменьшение доли уличной канализационной сети, нуждающейся в замене, с 95,0 % в 2017 году до 45,0 % к 2026 году;

снижение удельного количества аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, с 0,63 ед./км в 2017 году до 0,50 ед./км к 2026 году;

в отношении надежности обслуживания систем электроснабжения:

аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год), с 0,05 ед./км в 2017 году до 0,01 ед./км к 2026 году;

поддержание продолжительности (бесперебойность) поставки товаров и услуг систем электроснабжения (час/день) с 2017 по 2026 год на уровне 24/7;

в отношении надежности обслуживания систем газоснабжения:

недопущение аварий на системах: количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год) с 2017 по 2026 год на уровне 0 ед./км.

4.3.4. Мероприятия, направленные на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения

Ниже представлены основные мероприятия, направленные на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
в сфере электроснабжения						
мероприятия, направленные на снижение уровня потерь электрической энергии		+				+
в сфере теплоснабжения						
проведение энергетического аудита системы теплоснабжения		+	+	+	+	+
мероприятия, направленные на снижение удельного расхода топлива			+			+
в сфере водоснабжения						
оснащение насосных установок частотно - регулируемые приводами			+		+	+
в сфере водоотведения						
оснащение насосных установок частотно - регулируемые приводами			+		+	+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов, направленных на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения:

в отношении показателей энергетической эффективности систем водоснабжения:

снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, с 8,68 % в 2017 году до 7,0 % к 2026 году;

снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды (кВт/ч/м³), с 1,442 в 2017 году до 1,3 к 2026 году;

в отношении показателей энергетической эффективности систем водоотведения:

снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт/ч/м³), с 1,107 в 2017 году до 1,090 к 2026 году;

в отношении ресурсной эффективности электроснабжения:

снижение уровня потерь электрической энергии, с 10,0 % в 2017 году до 8,0 % к 2026 году.

4.3.5. Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории поселения

Ниже представлены основные мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории поселения с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организациями, оказывающими услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
в сфере теплоснабжения						
реконструкция котельных с переводом на природный газ			+	+	+	+
в сфере водоотведения						
проектирование и строительство ливневых канализационных очистных сооружений ливневых стоков			+		+	+
мероприятия, направленные на снижения количества сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы			+	+	+	+
в сфере утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов						
ликвидация несанкционированных свалок	+	+	+	+	+	+
организация раздельного сбора твердых бытовых отходов	+	+	+	+	+	+
организация сбора люминесцентных и энергосберегающих ламп, приборов, содержащих ртуть	+	+	+	+	+	+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов, направленных на улучшение экологической ситуации на территории поселения с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организациями, оказывающими услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду:

снижение объема выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, превышающих значение ПДК (%) с 75 % в 2017 году до 60 % к 2026 году;

снижение доли несанкционированных свалок на территории муниципального образования (%) с 10 % в 2017 году до 0 % к 2026 году;

увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод с 25 % в 2017 году до 75 % к 2026 году;

увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения с 46,0 % в 2017 году до 47,0 % к 2026 году.

4.3.6 Мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности поселения

Ниже представлены основные мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности поселения.

Наименование мероприятий	Сроки реализации мероприятий по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
в сфере электроснабжения						
установка приборов учета электроэнергии	+	+	+	+	+	+

Реализация выше перечисленных мероприятий Программы позволит достичь следующих результатов, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности:

в отношении охвата потребителей приборами учета электрической энергии:

повышение доли объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквартирных домах, с 99,5 % в 2017 году до 100,0 % к 2026 году;

поддержание доли объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в период с 2017 по 2026 год на уровне 100,0 %;

5. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов с разбивкой по каждому источнику финансирования с учетом реализации мероприятий, предусмотренных Программой

Оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов систем коммунальной инфраструктуры включает укрупненную оценку необходимых инвестиций с разбивкой по видам систем коммунальной, целям и задачам программы, источникам финансирования, включая средства бюджетов всех уровней, внебюджетные средства (далее - укрупненная оценка

объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов).

В приложении 1 к Программе представлена укрупненная оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов систем коммунальной инфраструктуры с учетом сборников:

НЦС 81-02-12-2014 «Наружные электрические сети»;

НЦС 81-02-13-2014 «Наружные тепловые сети»;

НЦС 81-02-14-2014 «Сети водоснабжения и канализации»;

НЦС 81-02-15-2014 «Сети газоснабжения».

Укрупненная оценка объемов финансирования мероприятий выполнена с учетом приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 года № 506/пр "О внесении в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, укрупненных сметных нормативов цены строительства для объектов непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры" (НЦС 81-02-2014).

Государственные укрупненные нормативы цены строительства (далее – НЦС), приведенные в сборниках предназначены для планирования инвестиций (капитальных вложений), оценки эффективности использования средств, направляемых на капитальные вложения, и подготовки технико-экономических показателей в задании на проектирование объектов инженерной инфраструктуры которых финансируется в том числе с привлечением средств федерального бюджета.

Укрупненные нормативы представляют собой объем денежных средств, необходимый и достаточный для строительства, рассчитанный на установленную единицу измерения (1 км, 100 м², 1 место).

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

Приведенные показатели предусматривают стоимость строительных материалов, затраты на оплату труда рабочих и эксплуатацию строительных машин (механизмов), накладные расходы и сметную прибыль, а также затраты на строительство временных титульных зданий и сооружений и дополнительные затраты на производство работ в зимнее время, затраты, связанные с получением заказчиком и проектной организацией исходных данных, технических условий на проектирование и проведение необходимых согласований по

проектным решениям, расходы на страхование строительных рисков, затраты на проектно-изыскательские

работы и экспертизу проекта, содержание службы заказчика строительства и строительный контроль, резерв средств на непредвиденные работы и затраты.

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

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

Укрупненными нормативами цены строительства не учтены и, при необходимости, могут учитываться дополнительно: прочие затраты подрядных организаций, не относящиеся к строительно-монтажным работам (командировочные расходы, перевозка рабочих, затраты по содержанию вахтовых поселков), плата за землю и земельный налог в период строительства.

6. Обосновывающие материалы

6.1. Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы

Прогнозные показатели спроса на коммунальные ресурсы зависят от ряда факторов, среди которых, в том числе и финансовые возможности потребителей.

Среди основных категорий потребителей коммунальных ресурсов можно выделить физических лиц (население), а также хозяйствующих субъектов экономики поселения: коммерческие организации, бюджетные учреждения.

Платежеспособность пользователей услуг коммунального хозяйства зависит, в первую очередь, от общего экономического положения в поселении, уровня инфляции, размера оплаты труда работников организаций, превышения среднего уровня дохода населения над уровнем прожиточного минимума.

На способность оплачивать услуги коммунального хозяйства субъектами реального сектора экономики влияет общая экономическая ситуация в поселении: финансовые показатели деятельности предприятий, в частности, рентабельность, количество объектов малого и среднего бизнеса, развитие объектов социальной сферы.

Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия генерального плана может определяться на основании план развития поселения, плана прогнозируемой застройки.

Под планом прогнозируемой застройки следует понимать подготовку документации по планировке территории, которая осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капиталь-

ного строительства, границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов.

К документации по планировке территории относятся проекты планировки территории, которые разрабатываются в отношении застроенных или подлежащих застройке территорий.

Генеральным планом не предусмотрено существенное повышение градостроительной активности территорий населенных пунктов в составе муниципального образования.

6.2. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, а также мероприятий, входящих в план застройки поселения

6.2.1. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры

В целях определения целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры выбраны показатели, которые являются общими для всех систем коммунальной инфраструктуры.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.12.2012 №1317 (ред. от 09.07.2016) «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 28 апреля 2008 года № 607 "Об оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов" и подпункта "и" пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 601 "Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления» установлены критерии оценки населением эффективности деятельности руководителей органов местного самоуправления, к которым относятся:

удовлетворенность населения организацией транспортного обслуживания в муниципальном образовании (процентов от числа опрошенных);

удовлетворенность населения качеством автомобильных дорог в муниципальном образовании (процентов от числа опрошенных);

удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения), электроснабжения, газоснабжения (процентов от числа опрошенных).

Программой предлагается принять критерий «удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения), электроснабжения, газоснабжения» за основной показатель комплексного развития коммунальной инфраструктуры поселения.

Согласно пункту 18 постановления Правительства Российской Федерации от 17.12.2012 № 1317 на официальном сайте субъекта Российской Федерации и муниципальных образований, расположенных в границах субъекта Российской Федерации, размещаются баннеры (графические изображения или краткую информацию о проводимом опросе с применением IT-технологий), представляющие собой ссылки на сайт или страницу сайта в

информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", где проводится опрос населения с применением IT-технологий.

В качестве базового значения показателя «удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами» на 2017 год принято значения равное 27,3, по результатам опроса населения, проведенного в 2015 году, в котором с территории Парфинского района приняло участие 9 человек (источник информации: официальный сайт Правительства Новгородской области (<http://www.novreg.ru/script/opros/result.php>)). Плановые значения показателя «удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами» установлены исходя из требований повышения удовлетворенности населения жилищно-коммунальными услугами стремящимся к 100 % и исходя из действий, направленных на привлечение большего количества населения к участию в опросе.

Показатель «степень охвата потребителей приборами учета» принят с учетом Методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований, утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 года № 204.

Таким образом к целевым показателям комплексного развития коммунальной инфраструктуры относятся:

показатель «удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения), электроснабжения, газоснабжения (процентов от числа опрошенных)»;

показатель «степень охвата потребителей приборами учета».

В целях определения эффективности принятых Программой мероприятий по комплексному развитию коммунальной инфраструктуры для показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры установлены текущие (базовые) значения на 2017 год с разбивкой по годам на ближайшие 5 лет и плановое значение на период 2022-2026 г.

Значения показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, устанавливаемые в Программе

Наименование показателя	значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами: уровнем организации теплоснабжения (снабжения населения топливом), водоснабжения (водоотведения),	33,3	50	70	80	85	90

электроснабжения, газоснабжения) (% от числа опрошенных)						
степень охвата потребителей приборами учета (%)	50	80	90	95	100	100

6.2.2. Обоснование целевых показателей мероприятий, входящих в план застройки поселения

Для определения целевых показателей мероприятий, входящих в план застройки поселения в отношении систем коммунальной инфраструктуры выбран показатель «доступность для населения коммунальных услуг».

Показатель «доступность для населения коммунальных услуг» принят с учетом Методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований, утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204.

Кроме этого, следует учитывать, что показатель «доступность для населения коммунальных услуг» относится к показателю перспективной обеспеченности и потребности застройки поселения на основании выданных разрешений на строительство объектов капитального строительства, технических условий на подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры, планируемых сроков реализации застройки в соответствии с генеральным планом поселения. Критерий доступности для потребителей услуг может определяться на основании коэффициента обеспечения потребности в коммунальной услуге, который рассчитывается как отношение прогнозируемого объема реализации коммунальной услуги, предусмотренного производственной программой организации коммунального комплекса, к объему потребности потребителей данной услуги, предоставляемой по договорам, и должен быть равен или больше 1.

Таким образом к целевым показателям мероприятий, входящих в план застройки поселения в отношении систем коммунальной инфраструктуры относится:

показатель «доступность для населения коммунальных услуг».

Значения целевых показателей мероприятий, входящих в план застройки поселения в отношении систем коммунальной инфраструктуры, устанавливаемые в Программе приведены в таблице.

Значения целевых показателей мероприятий, входящих в план застройки поселения в отношении систем коммунальной инфраструктуры, устанавливаемые в Программе

Наименование показателя	значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-

						2026
доступность для населения коммунальных услуг (% от общего числа населения)	50	60	70	80	85	90

6.3. Характеристика состояния и проблем соответствующей системы коммунальной инфраструктуры

Информация о ресурсоснабжающих организациях получена и представлена с официального сайта комитета ЖКХ по Новгородской области: <http://www.tek53.ru/malovisherskiy-rayon.html>

6.3.1 Старорусский район теплоснабжения ООО "Тепловая компания "Новгородская"

Наименование услуги: водоснабжение (горячая вода), теплоснабжение

Руководитель: Прудников Сергей Анатольевич

Юридический адрес: г. Старая Русса, ул. Халтурина, д. 5

Фактический адрес: г. Старая Русса, ул. Халтурина, д. 5, тел.: (81652) 5-15-34

6.3.2. Старорусский филиал ОАО "Новгородоблэлектро"

Наименование услуги: электроснабжение

Руководитель: Мурашов Дмитрий Владимирович

Юридический адрес: г. Старая Русса, ул. Халтурина, д. 2

Фактический адрес: г. Старая Русса, ул. Халтурина, д. 2, тел.: (81652) 52-691

6.3.3. ПО Старорусские электрические сети филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Новгородэнерго"

Наименование услуги: электроснабжение

Руководитель: Сидоров Николай Николаевич

Юридический адрес: г. Старая Русса, ул. Набережная Энергетиков, д.10

Фактический адрес: г. Старая Русса, ул. Набережная Энергетиков, д.10, тел.: (81652) 52-311

6.3.4. АО "Газпром газораспределение Великий Новгород" в г. Старая Русса

Наименование услуги: газоснабжение

Руководитель: Петров Сергей Александрович

Юридический адрес: г. Старая Русса, ул. Санкт-Петербургская, д. 117 А

Фактический адрес: г. Старая Русса, ул. Санкт-Петербургская, д. 117 А, тел.: (81652) 56-616

6.3.5. ООО "МП Водоканал Парфинского района"

Наименование услуги: водоснабжение, водоотведение

Руководитель: Абрамович Максим Игоревич

Юридический адрес: п. Парфино, ул. Карла Маркса, д. 50 В

Фактический адрес: п. Парфино, ул. Карла Маркса, д. 50 В, тел.: (81650) 63-166

6.4. Оценка реализации мероприятий в области энерго- и ресурсосбережения, мероприятий по сбору и учету информации об использова-

нии энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энерго-сбережения и повышения энергетической эффективности

Бюджетная сфера является одним из крупнейших потребителей энергетических ресурсов, расходующим значительную часть бюджетных средств на их оплату.

Повышение энергетической эффективности бюджетных организаций обусловлено, во-первых, исполнением Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", во-вторых, снижением расходов на оплату потребления энергетических ресурсов и повышение имиджа предприятия, как энергоэффективного.

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" бюджетные учреждения должны:

1) снизить объем потребления энергетических ресурсов.

С 2010 года бюджетные организации должны обеспечить ежегодное снижение потребления энергоресурсов не менее чем на 3%.

2) организовать учета потребления энергетических ресурсов.

В настоящий момент все бюджетные учреждения Российской Федерации должны быть обеспечены приборами учета воды, газа, тепла, электроэнергии.

3) организовать проведение энергетического обследования.

Начиная с 31 декабря 2012 года бюджетные организации обязаны с периодичностью 5 лет проводить энергетическое обследование. На основе данных энергетического обследования составляется энергетический паспорт и программа энергосбережения с перечнем мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности потребления энергоресурсов.

Целями энергетической паспортизации бюджетных учреждений являются:

оценка реального состояния энергетического хозяйства организаций;
расчет лимитов потребления топливно-энергетических ресурсов и воды на основе реальных потребностей организаций;

экономия бюджетных средств.

4) закупить энергоэффективные товары.

При закупках светильников не менее 5% от общей закупки должны быть светодиодные источники света.

Не менее 10% устанавливаемых стеклопакетов должны иметь стекла с низкоэмиссионным покрытием.

Запрещены закупки ламп накаливания для нужд освещения.

5) разработать программы энергосбережения, содержащие:

целевые показатели энергосбережения и их значения, достижение которых должно быть обеспечено в результате реализации этих программ;

мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

ожидаемые результаты в натуральном выражении от проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

ожидаемые результаты в стоимостном выражении от проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

экономический эффект от проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Вся информация размещается в Государственной информационной системе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (адрес в сети Интернет: <http://gisee.ru>).

Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности была создана в 2011 г. в соответствии со Статьей 23 Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В ГИС «Энергоэффективность» осуществляется:

сбор и анализ данных об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, представляемых органами местного самоуправления в соответствии с правилами представления органами местного самоуправления информации для включения в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 25.01.2011 № 20;

сбор и рассмотрение копий паспортов, заполняемых по результатам обязательных энергетических обследований, осуществляемых в соответствии требованиями к проведению энергетического обследования и его результатам, утвержденными приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 400;

автоматизация осуществления государственной функции ведения реестра саморегулируемых организаций в области энергетических обследований;

автоматизация предоставления информации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности (энергетических деклараций) органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, осуществляемого в соответствии с порядком представления информации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, утвержденным приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 401 (источник информации: <http://minenergo.gov.ru/node/4908>).

Таким образом 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 зависит от своевременности внесения информации в ГИС.

6.5. Обоснование целевых показателей развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры

Перечень целевых показателей с детализацией по системам коммунальной инфраструктуры принят с учетом методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований, утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204, в части не противоречащей действующему законодательству.

При формировании требований к конечному состоянию коммунальной инфраструктуры поселения применялись показатели и индикаторы в соответствии с методикой проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 14 апреля 2008 года № 48.

В целях определения эффективности принятых Программой мероприятий по комплексному развитию коммунальной инфраструктуры для показателей развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры установлены текущие (базовые) значения на 2017 год с разбивкой по годам на ближайшие 5 лет и плановое значение на период 2022-2026 г.

Источником получения информации, необходимой для определения оценки эффективности реализации мероприятий являются данные государственного и ведомственного статистического учета.

6.5.1. Целевые показатели развития систем водоснабжения и водоотведения

Целевые показатели развития систем водоснабжения и водоотведения, устанавливаемые в Программе, определяются на основе установления соответствия критериям надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемым результатам Программы.

При определении целевых показателей коммунальных систем водоснабжения и водоотведения были учтены положения приказа Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.07.2014 № 33236).

За основу были приняты показатели установленные в постановлении Правительства Новгородской области от 28.10.2013 № 321 (ред. от 11.04.2016 г.) «О государственной программе Новгородской области «Улучшение жилищных условий граждан и повышение качества жилищно-коммунальных услуг в Новгородской области на 2014 -2018 год и на период до 2020 года», а также показатели, установленные в инвестиционной программе ООО «МП Водоканал Парфинского района» по развитию системы коммунальной инфраструктуры питьевого водоснабжения Парфинского городского поселения на 2017-2020 г.

Целевые показатели и их значения приведены в таблице.

Соответствие целевых показателей развития систем водоснабжения и водоотведения ожидаемым результатам Программы

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
Доступность для потребителей: повышение доступности предоставления коммунальных услуг в части водоснабжения и водоотведения населению	доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к водоснабжению (водоотведению) (%)
Показатели спроса на услуги водоснабжения и водоотведения: обеспечение сбалансированности систем водоснабжения и водоотведения	потребление воды (водоотведение), (тыс. м ³) Уровень использования производственных мощностей (%)
Показатели качества поставляемых услуг водоснабжения: повышение качества предоставления коммунальных услуг в части услуг водоснабжения населению, в том числе горячего водоснабжения	доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%) доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%)
Показатели качества поставляемых услуг водоотведения: повышение качества предоставления коммунальных услуг в части услуг водоотведения населению	объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод (%) доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения (%)

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%)
	доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)
	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (%)
Охват потребителей приборами учета: обеспечение сбалансированности услугами водоснабжения объектов капитального строительства социального или промышленного назначения	обеспеченность общедомовыми приборами учета(%)
	обеспеченность индивидуальными приборами учета (%)
	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км)
Ресурсная эффективность водоснабжения и водоотведения: повышение эффективности работы систем водоснабжения и водоотведения; обеспечение услугами водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства социального или промышленного назначения;	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах)
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт*ч/куб. м)

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт*ч/куб. м)
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (кВт*ч/куб. м)
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт*ч/куб. м)
Эффективность потребления воды и водоотведения	удельное водопотребление (м ³ /чел./год)

Устанавливаемые значения целевых показателей коммунальных систем водоснабжения с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели качества питьевой воды						
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%)	78,0	70,0	70,0	70,0	68,0	60,0
удельный вес проб воды, отбор которых произведен	55,2	55,1	55,1	55,0	52,5	50,0

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям (%)						
удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%)	3,9	3,8	3,8	3,8	3,0	2,0
удельный вес проб воды, отбор которых произведен из источников нецентрализованного водоснабжения и которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям (%)	29,9	29,9	27,9	25,9	22,0	20,0
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения						
количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км)	2,3	1,9	1,50	1,46	1,42	1,3
доля уличной водопровод-	95,0	90,0	85,0	80,0	75,0	50,0

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
ной сети, нуждающейся в замене (%)						
Показатели энергетической эффективности						
доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (%)	29,8	24,4	8,68	8,12	8,00	7,0
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды (кВт/ч/куб. м)	2,80	2,43	2,0	1,442	1,442	1,3

Устанавливаемые значения целевых показателей коммунальных систем водоотведения с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели качества поставляемых услуг водоотведения						
объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод (%)	25	25	25	25	50	75
доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения (%)	46,0	46,0	46,0	47,0	48,0	50,0
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или	3,5	3,5	3,0	2,5	2,0	1,0

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
бытовые системы водоотведения (%)						
доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)	95,0	95,0	90,0	80,0	80,0	50,0
Показатели надежности систем водоотведения						
доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене (%)	95,0	90,0	85,0	80,0	75,0	50,0
удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км)	0,63	0,63	0,60	0,59	0,59	0,50
Показатели энергетической эффективности						
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт/ч/м ³)	1,107	1,107	1,105	1,102	1,090	1,090

6.5.2. Целевые показатели развития систем теплоснабжения поселения

Целевые показатели развития систем теплоснабжения, устанавливаемые в Программе, определяются на основе установления соответствия критериям надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемым результатам Программы. Целевые показатели и их значения приведены в таблице.

Соответствие целевых показателей развития систем теплоснабжения ожидаемым результатам Программы

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
---	--------------------

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
Доступность для потребителей: повышение доступности предоставления коммунальных услуг в части теплоснабжения населению (снабжения населения топливом),	доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (%)
	доля расходов на оплату услуг теплоснабжения в совокупном доходе населения (%)
	индекс нового строительства сетей (%)
Показатели спроса на услуги теплоснабжения: обеспечение сбалансированности систем теплоснабжения	потребление тепловой энергии, (Гкал)
	присоединенная нагрузка (Гкал/ч)
	уровень использования производственных мощностей (%)
Качество услуг теплоснабжения	соответствие качества услуг установленным требованиям в постановлении Правительства РФ от 06.02.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов»
Охват потребителей приборами учета: обеспечение сбалансированности услугами теплоснабжения объектов капитального строительства социального или промышленного назначения	доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории поселения (%)
	доля объемов тепловой энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой в многоквартирных домах (%)
	доля объемов тепловой энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществ-

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
	ляются с использованием приборов учета (%)
Надежность обслуживания систем теплоснабжения: повышение надежности работы системы теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями	количество аварий и повреждений на 1 км сети в год
	износ коммунальных систем(%)
	протяженность сетей, нуждающихся в замене (км)
	доля ежегодно заменяемых сетей(%)
	уровень потерь и неучтенных расходов тепловой энергии (%)
Ресурсная эффективность теплоснабжения: повышение эффективности работы системы теплоснабжения	удельный расход электроэнергии(кВт·ч/Гкал)
	удельный расход топлива(кг у.т./Гкал)
	удельный расход воды(м ³ /Гкал)
Эффективность потребления тепловой энергии	удельное теплоснабжение населения (Гкал/м ²)
Воздействие на окружающую среду: снижение негативного воздействия на окружающую среду	объем выбросов

Значения целевых показателей коммунальных систем теплоснабжения, с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели спроса на услуги теплоснабжения						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению (%)	100	100	100	100	100	100
Качество услуг теплоснабжения						
соответствие качества услуг установленным требованиям в постановлении Правительства РФ от 06.02.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных	90	90	95	99	100	100

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
домах и жилых домов»						
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов тепловой энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)	98	98	99	100	100	100

6.5.3. Целевые показатели развития систем электроснабжения

Целевые показатели развития систем электроснабжения, устанавливаемые в Программе, определяются на основе установления соответствия критериям надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемым результатам Программы. Целевые показатели и их значения приведены в таблице.

Соответствие целевых показателей развития систем ожидаемым результатам Программы

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
Доступность для потребителей: повышение доступности предоставления коммунальных услуг в части электроснабжения населению	доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электроснабжению (%)
	доля расходов на оплату услуг электроснабжения в совокупном доходе населения (%)
Спрос на услуги электроснабжения: обеспечение сбалансированности систем электроснабжения	потребление электрической энергии (тыс. кВт·ч)
	присоединенная нагрузка (кВт)
	величина новых нагрузок (кВт)
	уровень использования производственных мощностей (%)
Охват потребителей приборами учета: обеспечение сбалансированности услугами электроснабжения объектов капитального строительства социального или промышленного назначения	доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме электри-

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
	ческой энергии, потребляемой на территории поселения (%)
	доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквартирных домах (%)
	доля объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)
Надежность обслуживания систем электроснабжения: повышение надежности работы системы электроснабжения в соответствии с нормативными требованиями	аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год)
	продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг (час/день)
	износ систем электроснабжения (%)
	протяженность сетей, нуждающихся в замене (км)
	доля ежегодно заменяемых сетей, %
Ресурсная эффективность электроснабжения: повышение эффективности работы систем электроснабжения; обеспечение услугами электроснабжения новых объектов капитального строительства социального или промышленного назначения;	уровень потерь электрической энергии (%)
Эффективность потребления электрической энергии	удельное электропотребление населения (кВт·ч/чел./мес)
Воздействие на окружающую среду: снижение негативного воздействия на окружающую среду	объем выбросов

Значения целевых показателей коммунальных систем электроснабжения, с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Доступность для потребителей						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к электроснабжению (%)	100	100	100	100	100	100
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой в многоквартирных домах (%)	100	100	100	100	100	100
доля объемов электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (%)	100	100	100	100	100	100
Надежность обслуживания систем электроснабжения						
аварийность системы электроснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км сети в год)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,01
продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг (час/день)	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Ресурсная эффективность электроснабжения						
уровень потерь электрической энергии (%)	10,0	9,5	9,0	8,5	8,0	8,0

6.5.4. Целевые показатели развития систем газоснабжения

Целевые показатели развития систем газоснабжения, устанавливаемые в Программе, определяются на основе установления соответствия критериям надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемым результатам Программы. Целевые показатели и их значения приведены в таблице.

Соответствие целевых показателей развития систем газоснабжения
ожидаемым результатам Программы

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
Доступность для потребителей: повышение доступности предоставления коммунальных услуг в части газоснабжения населения	доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению (%)
	доля расходов на оплату услуг газоснабжения в совокупном доходе населения (%)
	индекс нового строительства сетей (%)
Показатели спроса на услуги газоснабжения: обеспечение сбалансированности систем газоснабжения	потребление газа (тыс. м ³)
	присоединенная нагрузка (м ³ /ч)
	величина новых нагрузок (м ³ /ч)
	уровень использования производственных мощностей (%)
Охват потребителей приборами учета: обеспечение сбалансированности услугами газоснабжения объектов капитального строительства социального или промышленного назначения	доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (%)
	доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных приборов учета (%)
Надежность обслуживания систем газоснабжения: повышение надежности работы системы газоснабжения в соответствии с нормативными требованиями	количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год)
	износ систем газоснабжения (%)
	протяженность сетей, нуждающихся в замене (км)
	доля ежегодно заменяемых сетей (%)
Ресурсная эффективность газоснабжения: повышение эффективности работы систем газоснабжения; обеспечение услугами газоснабжения новых объектов капитального строительства социального или промышленного назначения;	уровень потерь и неучтенных расходов газа (%)
Эффективность потребления газа	удельное потребление газа

	(м ³ /чел./мес.)
Воздействие на окружающую среду: снижение негативного воздействия на окружающую среду	объем выбросов

Значения целевых показателей коммунальных систем газоснабжения, с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Доступность для потребителей						
доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к централизованному газоснабжению (%)	0	0	25	25	40	50
Охват потребителей приборами учета						
доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (%)	0	0	100	100	100	100
Надежность обслуживания систем газоснабжения						
количество аварий и повреждений (на 1 км сети в год)	0	0	0	0	0	0
износ оборудования систем газоснабжения (%)	0	0	0	0	1	5

6.5.5. Целевые показатели развития коммунальных систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов

Целевые показатели развития систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, устанавливаемые в Программе, определяются на основе установления соответствия критериям надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемым результатам Программы. Целевые показатели и их значения приведены в таблице.

Соответствие целевых показателей развития коммунальных систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов ожидаемым результатам Программы

Критерии надежности, качества, энергетической эффективности объектов и ожидаемые результаты Программы	Целевые показатели
---	--------------------

Показатели спроса на услуги по утилизации ТБО: обеспечение сбалансированности систем утилизации (захоронения) ТБО	объем образования отходов от потребителей(тыс. м ³)
Качество услуг по утилизации (захоронения) ТБО	соответствие качества услуг установленным требованиям
Показатели надежности системы	продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день)
Снижение негативного воздействия на окружающую среду	объем выбросов

Значения целевых показателей коммунальных систем по оказанию услуг по обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, с разбивкой по годам на период действия Программы

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Показатели спроса на услуги по утилизации ТБО						
объем образования отходов от потребителей(тыс. м ³ /год)	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	7,65
Показатели качества услуг по утилизации (захоронения) ТБО						
соответствие качества услуг установленным требованиям (%)	50	60	70	75	80	100
Показатели надежности системы						
продолжительность (бесперебойность) поставки услуг (час/день)	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7

6.6. Перечень инвестиционных проектов в отношении соответствующей системы коммунальной инфраструктуры

Данный раздел предусмотрен для размещения перечня инвестиционных проектов в отношении соответствующей системы коммунальной инфраструктуры (со ссылками на схемы и программы развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральную схему размещения объектов электроэнергетики, федеральную программу газификации, соответствующие межрегиональные, региональные программы газификации, схемы теплоснабжения, схемы водоснабжения и водоотведения, программы по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, инвестиционные программы организаций, осуществляющих электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотве-

дение, и организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов) (далее - инвестиционные проекты).

На территории Новгородской области органом исполнительной власти, реализующим полномочия в сфере жилищно-коммунального хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности, топливно-энергетического комплекса, является департамент по жилищно-коммунальному хозяйству и топливно-энергетическому комплексу Новгородской области. Согласно пункту 3.5 Положения о департаменте по жилищно-коммунальному хозяйству и топливно-энергетическому комплексу Новгородской области, утвержденному постановлением администрации Новгородской области от 23 января 2009 года № 9 (в действующей редакции), в полномочия департамента входит согласование инвестиционных программ организаций коммунального комплекса области, территориальных сетевых организаций, отнесенных к числу субъектов, инвестиционные программы которых утверждаются и контролируются федеральными органами исполнительной власти, а также контроль за реализацией таких программ.

Источник информации: официальный сайт департамента по жилищно-коммунальному хозяйству и топливно-энергетическому комплексу Новгородской области (<http://www.tek53.ru/investicionnye-programmy.html>).

6.6.1. Перечень инвестиционных проектов в электроснабжении

Инвестиционные проекты в электроснабжении на территории муниципального образования Парфинское городское поселение на период разработки Программы – отсутствуют и не включены в схемы и программы развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральную схему размещения объектов электроэнергетики.

В случае если у организаций, осуществляющих электроснабжение имеются подготовленные бизнес-планы или укрупненные инвестиционные проекты, которые не были включены в схемы и программы развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, то при утверждении программы указанные инвестиционные проекты утверждаются в составе программы после внесения в установленном порядке соответствующих изменений в схемы и программы развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период.

6.6.2. Перечень инвестиционных проектов в теплоснабжении

Инвестиционные проекты в теплоснабжении на территории муниципального образования Парфинское городское поселение на период разработки Программы – отсутствуют и не включены в схемы теплоснабжения.

В случае если у организаций, осуществляющих теплоснабжение имеются подготовленные бизнес-планы или укрупненные инвестиционные проекты, которые не были включены в схемы теплоснабжения, то при утверждении программы указанные инвестиционные проекты утверждаются в составе

программы после внесения в установленном порядке соответствующих изменений в схемы теплоснабжения.

6.6.3. Перечень инвестиционных проектов в газоснабжении

Инвестиционные проекты в газоснабжении территории муниципального образования Парфинское городское поселение на период разработки Программы – отсутствуют, и не включены в федеральную программу газификации, соответствующие межрегиональные, региональные программы газификации.

В случае если у организаций, осуществляющих газоснабжение имеются подготовленные бизнес-планы или укрупненные инвестиционные проекты, которые не были включены в федеральную программу газификации, соответствующие межрегиональные, региональные программы газификации, то при утверждении программы указанные инвестиционные проекты утверждаются в составе программы после внесения в установленном порядке соответствующих изменений в федеральную программу газификации, соответствующие межрегиональные, региональные программы газификации.

6.6.4. Перечень инвестиционных проектов в водоснабжении и водоотведении

Инвестиционные проекты в водоснабжении и водоотведении на территории муниципального образования Парфинское городское поселение на период разработки Программы – на официальном сайте департамента по жилищно-коммунальному хозяйству и топливно-энергетическому комплексу Новгородской области (<http://www.tek53.ru/investicionnye-programmy.html>) отсутствуют.

По имеющейся информации подготовлена инвестиционная программа ООО «МП Водоканал Парфинского района» по развитию системы коммунальной инфраструктуры питьевого водоснабжения Парфинского городского поселения на 2017-2020 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Межмуниципальное предприятие Водоканал Парфинского района» (ООО «МП Водоканал Парфинского района») расположено по адресу:

175130, Новгородская область, Парфинский район, р.п. Парфино, ул. Карла Маркса, д. 50 В.

Техническое задание на разработку инвестиционной программы утверждено распоряжением Администрации Парфинского муниципального района № 297 от 05.10.2016 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы по развитию системы коммунальной инфраструктуры водоснабжения Парфинского муниципального района на 2017-2020 гг.».

В соответствии с техническим заданием на разработку Программы, для Парфинского городского поселения включено следующее мероприятие:

реконструкция водопроводных сетей по ул. Братьев Плотниковых р.п. Парфино от станции водоочистных сооружений р.п. Парфино до пересечения улиц Братьев Плотниковых и Комсомольской путем замены участка водовода на ПХВ диаметром 200 мм, длиной 228,0 м.

В инвестиционной программе установлены плановые значения показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы холодного водоснабжения.

Финансирование инвестиционной программы планируется осуществлять за счет установления тарифа на питьевое водоснабжение регулируемой организации в порядке, установленном Правилами регулирования тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406.

6.6.5 Перечень инвестиционных проектов в сфере организации деятельности по сбору (в том числе отдельному сбору) и транспортированию твердых коммунальных отходов

Инвестиционные проекты в сфере организации деятельности по сбору (в том числе отдельному сбору) и транспортированию твердых коммунальных отходов на период разработки Программы – отсутствуют, и не включены в программы по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов.

В случае если у организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, имеются подготовленные бизнес-планы или укрупненные инвестиционные проекты, которые не были включены в программы по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, то при утверждении программы указанные инвестиционные проекты утверждаются в составе программы после внесения в установленном порядке соответствующих изменений в программы по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов.

6.7. Предложения по организации реализации инвестиционных проектов

Согласно требованиям Федерального закона от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» на основании программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры органы местного самоуправления разрабатывают технические задания на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, на основании которых организации разрабатывают инвестиционные программы и определяют финансовые потребности на их реализацию.

Источниками покрытия финансовых потребностей инвестиционных программ являются надбавки к тарифам для потребителей и плата за подключение к сетям инженерной инфраструктуры.

Предложения о размере надбавки к ценам (тарифам) для потребителей и соответствующей надбавке к тарифам на товары и услуги организации коммунального комплекса, а также предложения о размерах тарифа на подключение к системе коммунальной инфраструктуры и тарифа организации коммунального комплекса на подключение подготавливает орган регулирования.

Источниками покрытия финансовых потребностей инвестиционных программ организаций - производителей товаров и услуг в сфере теплоснабжения определяются согласно Правилам, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 23.07.2007 № 464 «Об утверждении правил финансирования инвестиционных программ организаций коммунального комплекса - производителей товаров и услуг в сфере теплоснабжения».

Правила утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций утверждены Постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977.

Источниками покрытия финансовых потребностей инвестиционных программ субъектов электроэнергетики являются инвестиционные ресурсы, включаемые в регулируемые тарифы.

Программой предусматривается покрытие финансовых потребностей на реализацию мероприятий за счет собственных средств ресурсоснабжающих организаций, а в случае формирования инвестиционной программы, при необходимости, за счет надбавок к тарифам для потребителей и за счет платы за подключение к сетям инженерной инфраструктуры, которые утверждает орган регулирования.

6.8. Обоснование использования в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры

Программой не планируется использование в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры, за исключением инвестиционной программы ООО «МП Водоканал Парфинского района» по развитию системы коммунальной инфраструктуры питьевого водоснабжения Парфинского городского поселения на 2017-2020 г.

6.9. Сведения о действующих тарифах, утвержденных уполномоченным органом

Согласно подпункту "к" пункта 5 постановления Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», при разработке программы необходимо учитывать действующие тарифы, утвержденные уполномоченными органами.

На 2017 – 2019 годы прогноз тарифов сформирован исходя из «Сценарных условий, основных параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и предельных уровней цен (тарифов) на услуги компаний инфраструктурного сектора на 2017 год и плановый период 2018-2019 годов», разработанных Минэкономразвития России.

Органом исполнительной власти Новгородской области, реализующим полномочия в сфере государственного регулирования цен (тарифов), на основании постановления Правительства Новгородской области от 21.07.2016

№ 258 «Об утверждении Положения комитета по ценовой и тарифной политике области», является комитет по ценовой и тарифной политике области.

Контактная информация комитета по ценовой и тарифной политике области:

Адрес: 173000, Великий Новгород, пл. Победы-Софийская, д. 1.

Телефон: 69-30-55; Факс: 69-30-55

Электронная почта: komitet@tarif53.ru, energetik@mail.natm.ru.

Руководитель: Солтаганова Марина Николаевна.

Сайт: <http://www.tarif53.ru>

Комитет по ценовой и тарифной политике области, согласно пункту 3.4 приложения к постановлению Правительства Новгородской области от 21.07.2016 № 258, устанавливает цены (тарифы) на коммунальные услуги.

В таблицах приведена информация о тарифах, утвержденных на момент разработки Программы и планируемых тарифах на услуги коммунального комплекса Новгородской области 2017-2018 гг. полученная с официального сайта комитета по ценовой и тарифной политике Новгородской области: <http://tarif53.ru> (Главная страница - ТАРИФЫ - Коммунальный комплекс).

Информация об утвержденных тарифах на услуги коммунального комплекса Новгородской области 2016 г.

Наименование организации	Тариф для иных групп потребителей, кроме населения 2016 год, руб/Гкал, руб/м ³ , без НДС		Тариф для населения 2016 год, руб/Гкал, руб/м ³ с НДС	
	с 01.01 по 30.06.2016	с 01.07 по 31.12.2016	с 01.01 по 30.06.2016	с 01.07 по 31.12.2016
ООО "Тепловая Компания Новгородская"				
тепловая энергия	2813,43	2813,43	1772,11	1995,40
ГВС	256,99	262,35	120,04	134,11
ООО "МП Водоканал Парфинского района"				
водоснабжение	76,71	82,07	52,25	57,78
водоотведение (полный цикл)	51,01	54,85	28,75	31,79
пропуск стоков				
очистка стоков				
ООО "Новкоммунсервис"				
тепловая энергия	8754,27	9250,49		

Наименование организации	Тариф для иных групп потребителей, кроме населения 2016 год, руб/Гкал, руб/м3, без НДС		Тариф для населения 2016 год, руб/Гкал, руб/м3 с НДС	
	с 01.01 по 30.06.2016	с 01.07 по 31.12.2016	с 01.01 по 30.06.2016	с 01.07 по 31.12.2016
ООО НПФ "Фармоборудование"				
водоотведение				
НАО "ТЭК"				
тепловая энергия		9250,49		

Информация об утвержденных тарифах на услуги коммунального комплекса Новгородской области 2017 г.

Наименование организации	Тариф для иных групп потребителей, кроме населения 2017 год, руб/Гкал, руб/м3, без НДС		Тариф для населения 2017 год, руб/Гкал, руб/м3 с НДС	
	с 01.01 по 30.06.2017	с 01.07 по 31.12.2017	с 01.01 по 30.06.2017	с 01.07 по 31.12.2017
ООО "Тепловая Компания Новгородская"				
тепловая энергия	2813,43	2951,28	1995,40	2055,26
ГВС	262,35	278,28	134,11	141,43
ООО "МП Водоканал Парфинского района"				
водоснабжение	82,07	89,17	57,78	62,78
водоотведение (полный цикл)	54,85	58,96	31,79	34,17
пропуск стоков				
очистка стоков				
ООО "Новкоммунсервис"				
тепловая энергия				
ООО НПФ «Фармоборудование»				
водоотведение				
НАО "ТЭК"				
тепловая энергия	9250,49	9623,90		

Информация об утвержденных тарифах на услуги коммунального комплекса
Новгородской области 2018 г.

Наименование организации	Тариф для иных групп потребителей, кроме населения 2018 год, руб/Гкал, руб/м ³ , без НДС		Тариф для населения 2018 год, руб/Гкал, руб/м ³ с НДС	
	с 01.01 по 30.06.2018	с 01.07 по 31.12.2018	с 01.01 по 30.06.2018	с 01.07 по 31.12.2018
ООО "Тепловая Компания Новгородская"				
тепловая энергия	2951,28	3128,01	2055,26	2195,72
ГВС	278,28	289,41	141,43	147,09
ООО "МП Водоканал Парфинского района"				
водоснабжение	89,17	94,69	62,78	65,32
водоотведение (полный цикл)	58,96	70,28	34,17	35,54
пропуск стоков				
очистка стоков				
ООО "Новкоммунсервис"				
тепловая энергия				
ООО НПФ «Фармоборудование»				
водоотведение				
НАО "ТЭК"				
тепловая энергия	9623,90	9940,28		

6.10. Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности

В соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса", постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2008 года № 520 "Об основах ценообразования и порядке регулирования тарифов, надбавок и предельных индексов в сфере деятельности организаций коммунального комплекса", Положением о комитете по ценовой и тарифной политике области, утвержденном постановлением Правительства Новгородской области от 09.09.2013 № 161, комитет по ценовой и тарифной, в целях проведения в установленном порядке оценки доступности для абонентов и потребителей платы за коммунальные услуги, в том числе оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги, с учетом затрат на реализацию программ на соответствие критериям доступности, постановлением

Новгородской области от 2 октября 2014 года № 35/1 установил систему критериев, используемых для определения доступности для потребителей услуг организаций коммунального комплекса.

Система критериев применяется для определения доступности для потребителей услуг организаций коммунального комплекса.

Критерий экономической доступности услуг для потребителей отражает доступность оплаты потребителями стоимости услуг организаций коммунального комплекса.

Для определения экономической доступности услуг оценивается динамика изменения тарифов на услуги на основе соответствия предельным индексам максимально возможного изменения установленных тарифов на услуги организаций коммунального комплекса, установленным на федеральном и региональном уровнях.

Критерий физической доступности для потребителей услуг определяется на основании коэффициента обеспечения потребности в коммунальной услуге, который рассчитывается как отношение прогнозируемого объема реализации коммунальной услуги, предусмотренного производственной программой организации коммунального комплекса, к объему потребности потребителей данной услуги, предоставляемой по договорам, и должен быть равен или больше 1.

Установленные значения предельных (максимальных) индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги на 2016-2017 гг.

наименование муниципального образования	значения предельных (максимальных) индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги			
	с 01.01 по 30.06.2016	с 01.07 по 31.12.2016	с 01.01 по 30.06.2017	с 01.07 по 31.12.2017
Парфинскоегородское поселение	0,0	10,8	0,0	6,1
Полавское сельское поселение	0,0	9,9	0,0	6,1
Федорковское сельское поселение	0,0	6,1	0,0	6,1

Обоснование величины установленных предельных (максимальных) индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в поселении на 2017 г. (начало)

Набор коммунальных услуг	Тип благоустройства	Размер тарифа с 01.01.2017	Темп изменения тарифа, %	Норматив потребления коммунальных услуг

Набор коммунальных услуг	Тип благоустройства	Размер тарифа с 01.01.2017	Темп изменения тарифа, %	Норматив потребления коммунальных услуг
Холодное водоснабжение	жилое помещение оборудовано унитазом, раковиной, мойкой кухонной, ванной длиной 1500 - 1550 мм с душем, без водонагревателя	52,25	10,6	3,91
водоотведение	жилое помещение оборудовано унитазом, раковиной, мойкой кухонной, ванной длиной 1500 - 1550 мм с душем, без водонагревателя	28,75	10,6	6,53
Горячее водоснабжение	жилое помещение оборудовано унитазом, раковиной, мойкой кухонной, ванной длиной 1500 - 1550 мм с душем, без водонагревателя	120,04	11,7	2,62
отопление	централизованное отопление	1772,11	12,6	0,0164
электроснабжение	электроснабжение <*>	3,7	7,5	-
газоснабжение	газоснабжение (сетевой газ)	5,35	2,0	10,0

<*>При максимальном наборе коммунальных услуг расчет платы за услугу по электроснабжению осуществляется по приборам учета электрической энергии

Обоснование величины установленных предельных (максимальных) индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в Парфинском городском поселении на 2017 г. (продолжение)

Численность населения, изменение размера платы за коммунальные услуги в отношении которого равно установленному предельному индексу	1373
Доля численности населения, изменение размера платы за коммунальные услуги в отношении которого равно установленному предельному индексу, в общей численности населения на территории:	
Парфинского муниципального района, %	19,26
Новгородской области, %	0,22

За 2015 год доля населения Новгородской области с доходами ниже величины прожиточного минимума составила 12,2% (Россия – 11,2%).

По предварительным данным Новгородстата за январь - декабрь 2015 года денежные доходы в расчете на душу населения области в среднем за месяц составили 25656,1 рубля, что на 8,2% выше уровня 2014 года.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника в январе - декабре 2015 года составила 26260,5 рубля, что выше уровня предыдущего года на 4,2%.

Средний размер назначенной месячной пенсии на 1 января 2016 года сложился в сумме 11822,5 рубля и увеличился по сравнению с данными на 1 января 2015 года на 10,9%.

Соотношение среднего размера назначенных месячных пенсий на 1 января 2017 года и прожиточного минимума пенсионера составило 154,4%.

Величина прожиточного минимума, установленная региональной властью в расчете на душу населения, за IV квартал 2015 года, составила 9221 рубль в месяц и возросла по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года на 16,5%, для трудоспособного населения - 10028 (на 16,3%), для пенсионеров - 7658 (на 15,6%), для детей - 9053 рубля (на 18,6%).

Распоряжением Правительства Новгородской области от 13 июля 2016 года № 191-рз "О прожиточном минимуме за II квартал 2016 года" установлена величина прожиточного минимума в Новгородской области за II квартал 2016 года. По сравнению с I кварталом 2016 года прожиточный минимум увеличился и составил:

- в среднем на душу населения - 9936 рублей;
- для трудоспособного населения - 10778 рублей;
- для пенсионеров - 8223 рубля;
- для детей - 9909 рублей.

За третий квартал 2016 года установлена следующая величина прожиточного минимума на душу населения и по основным социально-демографическим группам в Новгородской области:

- для трудоспособного населения - 10896 рублей;
- для пенсионеров - 8316 рублей;
- для детей - 9877 руб.,
- в расчете на душу населения: 10020 руб.

Порядок расчета критериев доступности производится в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от

23 августа 2010 года № 378 "Об утверждении Методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги"(далее - Методические указания).

Согласно приложению № 2 к Методическим указаниям по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги, утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 23 августа 2010 года № 378 средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги составляют:

Критерий	Уровень доступности		
	высокий	доступный	недоступный
Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	от 6,3 до 7,2	от 7,2 до 8,6	свыше 8,6
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	до 8	от 8 до 12	свыше 12
Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	от 92 до 95	от 85 до 92	ниже 85
Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, %	не более 10	от 10 до 15	свыше 15

Оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги основана на объективных данных о платежеспособности населения, которые должны лежать в основе формирования тарифной политики и определения необходимой и возможной бюджетной помощи на компенсацию мер социальной поддержки населения и на выплату субсидий малообеспеченным гражданам на оплату жилья и коммунальных услуг, а также на частичное финансирование программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

Технология учета платежеспособности при определении доступности для граждан платы за потребляемые коммунальные услуги базируется на оценке структуры рационального потребительского бюджета, в том числе допустимых платежей за жилищно-коммунальные услуги в каждом муниципальном образовании.

Необходимость учета при оценке доступности для граждан платежей за жилищно-коммунальные услуги в целом обусловлена тем, что отдельные показатели, характеризующие доступность платежей, например, доля семей, нуждающихся в субсидиях и общий размер субсидий, определяется в соответствии с действующим законодательством на все виды жилищно-коммунальных услуг, а затем расщепляется по видам услуг. При этом имеет место четкая зависимость структуры расходов семейного бюджета от уровня

доходов населения, которые тесно связаны с экономическим потенциалом территории, ее социально-экономическим развитием.

Исходной базой для оценки доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги служат прогнозные показатели социально-экономического развития муниципального образования, в частности:

- численности населения;
- прогноз среднедушевых доходов населения;
- прогноз величины прожиточного минимума;
- прогноз численности населения с доходами ниже прожиточного минимума.

Доступность платы за потребляемые коммунальные услуги является комплексным параметром и определяется на основе системы критериев, устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, к которым относятся:

- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;
- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;
- доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;
- доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Числовые значения критериев доступности устанавливаются в зависимости от уровня экономического развития муниципального образования и особенностей предоставления коммунальных услуг.

Оценка численности городского и сельского населения на 1 января 2017 года

Показатели	Ед. измерения	2012	2013	2014	2015	2016
Все население, на 1 января, человек						
Городское население						7011
Сельское население						6903
Число родившихся (без учета мертворожденных)	человек	76	76	81	85	108
Число умерших	человек	116	137	146	128	
Естественный прирост (убыль)	человек	-40	-61	-65	-43	
Число прибывших						
Всего						
Миграция - всего	человек	284	253	237	199	

Прогноз численности населения дан с учетом незначительного увеличения численности населения (не более 1% в год) на уровне 7011 человек в 2017 (на 1.01.2017 г.) году до 7660 человек к 2026 году.

Числовые значения прогноза среднедушевых доходов населения определены исходя показателей на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов с ежегодным увеличением на 2 %, с 10984 рублей в 2017 году до 12484 рублей к 2026 году.

Числовые значения прогноза увеличения тарифов на оплату коммунальных услуг определялись исходя из ежегодного увеличения значений не более чем на 10 %.

Ниже приведен расчет совокупной прогнозируемой платы коммунальных услуг для 2017 года.

Набор коммунальных услуг	Размер тарифа с 01.01.2017	Норматив потребления	Совокупная прогнозируемая плата коммунальных услуг в 2017 году, (рублей)
холодное водоснабжение	52,25	3,91	17187957,3
водоотведение	28,75	6,53	7897365,7
горячее водоснабжение	120,04	2,62	13229958,9
отопление	1772,11	0,0195	2445095,0
электроснабжение	2,59	-	24903072
газоснабжение	37,7	6,97	4501062,0
ИТОГО			70164510,9

Общая совокупная прогнозируемая плата граждан за все потребляемые услуги в год составит: 70164,5109 тысяч рублей.

Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе средней семьи определяется по формуле, приведенной в п. 21.3 Методических указаний и составит

$$D_p = 70164,5 \text{ руб.} / (7011 \text{ чел.} \times 12 \text{ мес.} \times 10984 \text{ руб.}) \times 100 = 7,6 \%$$

При значении доли расходов в размере 7,6 % (значение от 7,2 до 8,6% в соответствии с таблицей) оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги характеризуется как «доступная».

Аналогичные расчеты выполнены для всех периодов и сведены в таблицу представленную ниже.

Расчет доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за
потребляемые коммунальные услуги

Наименование показателя	Значения целевых показателей с разбивкой по годам					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
Исходные данные для оценки						
прогноз численности населения	7011	7081	7152	7223	7296	7660
прогноз среднедушевых доходов населения	10984	11203,7	11428	11656	11889	12484
прогноз величины прожиточного минимума	9956	10155,1	10358	10565	10777	11854
прогноз численности населения с доходами ниже прожиточного минимума	8,05	8,09	8,13	8,17	8,21	8,25
Критерии доступности платы за потребляемые коммунальные услуги						
доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи	7,6	7,7	8,0	7,9	8,1	8,5
уровень собираемости платежей за коммунальные услуги	85	85	85	85	85,00	85
доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума	8,05	8,09	8,13	8,17	8,21	8,25
доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения	6,63	6,70	6,76	6,83	6,90	7,24

Оценка уровня доступности совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги:

в отношении критерия «доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи» (значение от 7,2 до 8,6%) - принимает значение с 7,6 % в 2017 году до 8,5 % к 2026 году, при этом уровень доступности характеризуется как «доступный»;

в отношении критерия «уровень собираемости платежей за коммунальные услуги»(значение от 85% до 92%) - принимает значение с 85 % в 2017 году до 90% к 2026 году, при этом уровень доступности характеризуется как «доступный»;

в отношении критерия «доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума»(значение от 8 до 12%) - принимает значение с 8,05

% в 2017 году до 8,25 % к 2026 году, при этом уровень доступности характеризуется как «доступный»;

в отношении критерия «доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения» (не более 10 %) - принимает значение с 6,63 % в 2017 году до 7,24 % к 2026 году, при этом уровень доступности характеризуется как «высокий».

6.11. 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

Для решения проблем нуждающихся жителей области широко применяется программно-целевой подход и реализуется областная целевая программа: «Государственная программа Новгородской области "Социальная поддержка граждан в Новгородской области на 2014 - 2018 годы"».

Важным направлением в социальной защите является адресная поддержка граждан, находящихся в трудной жизненной ситуации.

В течение года такую поддержку получают более 60 тысяч нуждающихся граждан.

Не менее эффективная мера социальной поддержки населения - предоставление субсидий на оплату жилья и коммунальных услуг. При расчете размера субсидий используется региональный стандарт в размере 21 % от совокупного дохода семьи. Это позволяет оказывать ежегодную социальную поддержку почти 15 тысячам семей с невысокими доходами.

С нормативными правовыми актами, действующими в сфере мер социальной поддержки населения Новгородской области можно ознакомиться на сайте департамента социальной защиты населения Новгородской области (<http://sockomitet-nov.ru/hotline.php>) и на официальном сайте Государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства (<https://dom.gosuslugi.ru/#!/subsidies>) в разделе «Нормативные правовые акты в сфере мер социальной поддержки».

Постановлением департамента труда и социальной защиты населения Новгородской области от 30 октября 2015 года № 45 «Об утверждении административного регламента» утвержден административный регламент по предоставлению государственной услуги по предоставлению субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг.

Административный регламент по предоставлению государственной услуги по предоставлению субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг определяет сроки и последовательность действий (административные процедуры) государственного областного казенного учреждения "Центр по организации социального обслуживания и предоставления социальных выплат", а также порядок взаимодействия между структурными подразделениями учреждения, их должностными лицами, взаимодействия учреждения с заявителями, иными органами государственной власти, органами местного самоуправления и организациями при предоставлении государственной услуги.

На период подготовки Программ в администрацию не поступили сведения из государственного областного казенного учреждения "Центр по организации социального обслуживания и предоставления социальных выплат" о расходах бюджетных средств регионального уровня на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан Парфинского городского поселения субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг.

На уровне Парфинского муниципального района не предусматриваются расходы бюджетных средств на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг.

На уровне Парфинского городского поселения не предусматриваются расходы бюджетных средств на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг.

Приложение 1
к Программе комплексного развития коммунальной
инфраструктуры Парфинского городского поселения
Парфинского муниципального района
Новгородской области на 2016-2026 годы

Укрупненная оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов систем коммунальной инфраструктуры

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
1.	Мероприятия, направленные на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства, устанавливаемые для реализации в период действия Программы										
1.1.	в сфере электро-снабжения: проектирование и строительство сетей электроснабжения	д. Конюхово, р.п. Парфино	ВЛЭП 6-10,0 кВ СИП-2	5,0	4036,3			1345,4		1345,4	1345,4
1.2.	в сфере газоснабжения: проектирование и строительство сетей газоснабжения	д. Конюхово, р.п. Парфино	ПЭ 110 мм и глубиной 2 м	10,0	10599,8			2650,0	2650,0	2650,0	2650,0
1.3.	в сфере теплоснабжения: проектирование и строительство сетей теплоснабжения	д. Конюхово, р.п. Парфино	ППУ 200 мм 1,6 МПа, 150 °С,	2,5	55675,3			18558,4		18558,4	18558,4

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
1.4.	в сфере водоснабжения: проектирование и строительство сетей водоснабжения	д. Конюхово, р.п. Парфино	ПЭ 200 мм и глубиной 2 м	8,0	21284,7			7094,9		7094,9	7094,9
1.5.	в сфере водоотведения: проектирование и строительство наружных сетей хозяйственно-бытовой канализации	д. Конюхово, р.п. Парфино	ПЭ 400 мм и глубиной 3 м	10,0	41763,2			13921,1		13921,1	13921,1
ИТОГО по разделу					133359,2	0,0	0,0	43569,8	2650,0	43569,8	43569,8
В том числе по источникам		Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			4357,0						4357,0
		Бюджет поселения			9196,8	0,0	0,0	4357,0	265,0	4357,0	217,8
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			119805,4	0,0	0,0	39212,8	2385,0	39212,8	38994,9
2.	Мероприятия по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов										
2.1.	организация заключения договоров на вывоз твердых бытовых отходов	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
2.2.	обеспечение на уровне муниципального образования контроля качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ИТОГО по разделу					0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
В том числе по источникам		Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			0,0			0,0	0,0	0,0	0,0
		Бюджет поселения			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			0,0	0,0	0,0				
3.	Мероприятия, направленные на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных ресурсов										
3.1.	в сфере электро-снабжения проведение реконструкции сетей и оборудования систем электроснабжения	объекты коммунальной инфраструктуры, расположенные на территории Парфинского городского поселения	по проекту	по проекту	11000,0				2000,0	2000,0	7000,0

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
3.4.	в сфере водоснабжения проведение реконструкции сетей и оборудования систем водоснабжения	объекты коммунальной инфраструктуры, расположенные на территории Парфинского городского поселения	по проекту	по проекту	9100,0		900,0		1200,0		7000,0
3.5.	в сфере водоотведения проведение реконструкции сетей и оборудования систем водоотведения	объекты коммунальной инфраструктуры, расположенные на территории Парфинского городского поселения	по проекту	по проекту	10500,0		1500,0		1000,0		8000,0
ИТОГО по разделу					30600,0	0,0	2400,0	0,0	4200,0	2000,0	22000,0
В том числе по источникам		Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			0,0			0,0	0,0	0,0	0,0
		Бюджет поселения			3060,0	0,0	240,0	0,0	420,0	200,0	2200,0
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			27540,0	0,0	2160,0	0,0	3780,0	1800,0	19800,0
4.	Мероприятия, направленные на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения										

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
4.1.	в сфере электро-снабжения мероприятия, направленные на снижение уровня потерь электрической энергии	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	1000,0		500,0				500,0
4.5.	в сфере водоснабжения оснащение насосных установок частотно - регулируемые приводами	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	1500,0			250,0		250,0	1000,0
4.6.	в сфере водоотведения оснащение насосных установок частотно - регулируемые приводами	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	1500,0			250,0		250,0	1000,0
ИТОГО по разделу					4000,0	0,0	500,0	500,0	0,0	500,0	2500,0
В том числе по источникам		Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Бюджет поселения			200,0	0,0	25,0	25,0	0,0	25,0	125,0
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			3800,0	0,0	475,0	475,0	0,0	475,0	2375,0
5.	Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории поселения										

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.						
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026	
5.1.	в сфере теплоснабжения: реконструкция котельных с переводом на природный газ	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	70000,0							70000,0
5.2.	в сфере водоотведения: проектирование и строительство ливневых канализационных очистных сооружений ливневых стоков	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	35000,0			5000,0		5000,0		25000,0
5.3.	мероприятия, направленные на снижения количества сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	4600,0			700,0	700,0	700,0		2500,0
5.4.	в сфере утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов: ликвидация несанкционированных сва-	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	4500,0		500,0	500,0	500,0	500,0		2500,0

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
	лок										
5.5.	организация раздельного сбора твердых бытовых отходов	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	3200,0		300,0	300,0	300,0	300,0	2000,0
5.6.	организация сбора люминесцентных и энергосберегающих ламп, приборов, содержащих ртуть	д. Конюхово, р.п. Парфино	по проекту	по проекту	1800,0		200,0	200,0	200,0	200,0	1000,0
ИТОГО по разделу					119100,0		1000,0	6700,0	1700,0	6700,0	103000,0
В том числе по источникам		Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			11910,0		100,0	670,0	170,0	670,0	10300,0
		Бюджет поселения			5955,0		50,0	335,0	85,0	335,0	5150,0
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			101235,0		850,0	5695,0	1445,0	5695,0	87550,0
6.	Мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности поселения										
6.1.	в сфере электроснабжения: установка приборов учета электроэнергии	индивидуальные жилые дома, многоквартирные жилые дома, бюджетные учреждения, объекты капитального строительства физических и	по проекту	по проекту	2500,0		500,0		500,0	500,0	1000,0

№ п/п	Мероприятие	Наименование, расположение объекта	Технические параметры	Объем	Стоимость выполнения мероприятия, тыс. руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб.					
						2017	2018	2019	2020	2021	2022-2026
		юридических лиц									
	ИТОГО по разделу				2500,0	0,0	500,0	0,0	500,0	500,0	1000,0
	В том числе по источникам	Федеральный бюджет			0,0						
		Бюджет Новгородской области			450,0		450,0	0,0			
		Бюджет поселения			2050,0	0,0	50,0	0,0	500,0	500,0	1000,0
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			0,0		0,0		0,0	0,0	0,0
	ВСЕГО										
	В том числе по источникам	Федеральный бюджет			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Бюджет Новгородской области			16817,0		550,0	670,0	170,0	670,0	14657,0
		Бюджет поселения			20511,8		365,0	4717,0	1270,0	5417,0	8692,8
		Внебюджетные средства (средства ресурсоснабжающих организаций)			253230,4		3485,0	45382,8	7610,0	47182,8	148719,9
	ВСЕГО по Программе				290559,2		4400,0	50769,8	9050,0	53269,8	172069,8