



**ПРОГРАММА
КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ
КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕЛЬСОВЕТ «КИЧИ-ГАМРИНСКИЙ»
СЕРГОКАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН**

2016 Г.

ШИФР 82.644.430.ПКР

РАЗРАБОТЧИК СРО СОЮЗ СЕВЕРО-КАВКАЗСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖКХ

РАЗРАБОТЧИК: Саморегулируемая организация Союз
Северо-Кавказских предприятий жилищно-
коммунального хозяйства

АДРЕС РАЗРАБОТЧИКА: 355042, Ставропольский край, г.
Ставрополь, ул. 50 лет ВЛКСМ 63 Б, оф.320

ТЕЛЕФОН (ФАКС) +7-8652-33-
08-82
+7-8652-992-
039

E-MAIL np-
gkh@bk.ru

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР: _____ П. Г. Михайлин

ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР: _____ И. Н. Горешнев

ПРОЕКТИРОВЩИК: _____ С.И. Дулина

СОДЕРЖАНИЕ

Паспорт Программы.....	6
Постановление Правительства РФ от 14.06.2013 N 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»	9
Введение	15
Краткая характеристика муниципального образования.....	17
1. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры	19
1.1. Краткая характеристика системы электроснабжения	19
1.2. Краткая характеристика системы водоотведения.....	19
1.3. Краткая характеристика системы газоснабжения	19
1.4. Краткая характеристика системы водоснабжения.....	20
2. План развития поселения.....	21
2.1. Динамика численности населения.....	21
2.2. План прогнозируемой застройки.....	22
3. Перечень мероприятий и целевых показателей Программы	23
3.1. Мероприятия, направленные на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства.....	23
3.2. Мероприятия по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты, используемые для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов.....	23
3.3. Мероприятия направленные на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения и качества коммунальных ресурсов	24
3.4. Мероприятия направленные на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов	24
3.5. Мероприятия направленные на улучшение экологической ситуации, с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организациями, оказывающими услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду.....	25
3.6. Мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	25

3.7. Целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	26
4. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов.....	29
Обосновывающие материалы Программы	31
5. Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы.....	31
5.1. Определение прогнозируемой численности населения	31
.2. Определение прогнозируемого спроса на электрическую энергию.....	33
5.4. Определение прогнозируемого спроса на холодную воду	34
5.5. Определение прогнозируемого спроса на сточные бытовые воды	36
5.6. Определение прогнозируемого спроса на утилизацию, обезвреживание и захоронение твердых коммунальных отходов	36
6. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, а также мероприятий, входящих в план застройки.....	37
6.1. Обоснование мероприятий, входящих в план застройки.....	39
7. Характеристика состояния и проблем соответствующей системы коммунальной инфраструктуры.....	40
7.1. Характеристика системы электроснабжения	40
7.2. Характеристика системы газоснабжения	40
7.3. Характеристика системы водоснабжения.....	40
8. Оценка реализаций мероприятий в области энерго- и ресурсоснабжения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов.....	42
9. Обоснование целевых показателей развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры	43
9.1. Целевые показатели системы электроснабжения	43
9.3. Целевые показатели системы водоснабжения	45
10. Перечень инвестиционных проектов	48
10.1. Инвестиционные проекты в отношении системы электроснабжения.....	48
10.2. Инвестиционные проекты в отношении системы водоснабжения	49
10.4. Инвестиционные проекты в отношении системы газоснабжения	50
10.3. Инвестиционные проекты в отношении системы водоотведения	50
11. Предложения по организации реализации инвестиционных проектов.....	50

12. Обоснование использования в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры.....	52
13. Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности	53
14. Прогнозируемые расходы на предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату коммунальных услуг	62

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

<p>Ответственный исполнитель программы</p>	<p>Администрация муниципального образования «Сергокалинского района» Республики Дагестан, Администрация муниципального образования сельского поселения «сельсовет «Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республики Дагестан.</p>
<p>Соисполнители программы</p>	<p>Юридические и физические лица, владеющие на праве собственности и ином законном основании объектами коммунальной инфраструктуры и (или) оказывающие на территории муниципального образования соответствующие коммунальные услуги.</p>
<p>Цели программы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание комплексного документа, для реализации полномочий муниципального образования в сфере обеспечения потребителей качественными и доступными коммунальными услугами. 2. Соблюдение нормативных параметров качества коммунальных ресурсов. 3. Повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры. 4. Обеспечение доступности систем коммунальной инфраструктуры. 5. Качественное и бесперебойное снабжение коммунальными ресурсами новых объектов капитального строительства. 6. Обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологии и качеству услуг.
<p>Задачи программы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей. 2. Развитие системы коммунальной инфраструктуры, отвечающей требованиям социально-экономического развития муниципального образования. 3. Разработка необходимых взаимосвязанных мероприятий по строительству и модернизации всех систем коммунальной инфраструктуры,

	<p>обеспечивающих достижение планируемых значений целевых показателей.</p> <p>4. Обеспечение инженерной подготовки земельных участков под жилищное и промышленное строительство.</p> <p>5. Определение целевых показателей развития инженерной инфраструктуры, обеспечивающих качество и надежность оказания коммунальных услуг.</p> <p>6. Определение финансовых потребностей и источников финансирования инвестиционных проектов.</p> <p>7. Формирование механизма реализации программы.</p>
Целевые показатели:	
перспективной обеспеченности и потребности застройки поселения	<p>Первый этап – 29,0 м²/чел., 69 890 м²;</p> <p>второй этап – 30.0 м²/чел., 87 000 м².</p>
изменения спроса на коммунальные ресурсы	<p>Первый этап:</p> <p>электроснабжение – 100,62%,</p> <p>водоснабжение – 119,83%,</p> <p>Второй этап:</p> <p>электроснабжение – 122,55%,</p> <p>водоснабжение – 145,95%,</p>
надежности, энергоэффективности и развития систем коммунальной инфраструктуры	Представлены в таблице 6
качества коммунальных ресурсов	<p>Электроснабжение – согласно «ГОСТ 32144-2013. Межгосударственный стандарт. Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»;</p> <p>газоснабжение – согласно «ГОСТ 5542-2014 Газы горючие природные промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия»;</p>

	<p>водоснабжение – согласно «СанПиН 2.1.4.1074-01. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»;</p>
<p>Срок и этапы реализации программы</p>	<p>Срок реализации программы – 2033 год. Этапы реализации программы: первый этап – с 2017 по 2021 гг.; второй этап – с 2022 по 2033 гг.</p>
<p>Объемы требуемых капитальных вложений</p>	<p>Первый этап – 0 тыс. руб., второй этап – –4 602 тыс. руб. по системе водоснабжения – 4 602 тыс. руб.;</p>
<p>Ожидаемые результаты реализации программы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Повышение качества и надежности коммунальных услуг. 2. Снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры. 3. Экономия топливно-энергетических ресурсов. 4. Определение мероприятий, учитываемых при установлении тарифов на услуги предприятий коммунального комплекса и на подключение к системам коммунальной инфраструктуры.

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ
ОТ 14.06.2013 N 502 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТРЕБОВАНИЙ К ПРОГРАММАМ
КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
ПОСЕЛЕНИЙ, ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ»**

В соответствии с пунктом 4.1 статьи 6 Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации постановляет:

Утвердить прилагаемые требования к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов.

Председатель Правительства
Российской Федерации
Д.МЕДВЕДЕВ

Утверждены
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 14 июня 2013 г. N 502

ТРЕБОВАНИЯ

**К ПРОГРАММАМ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ
КОММУНАЛЬНОЙ
ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОСЕЛЕНИЙ, ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ**

1. Настоящие требования определяют содержание программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов (далее - программы).

2. Программы разрабатываются органами местного самоуправления поселений, городских округов на основании генеральных планов поселений, городских округов и включают в себя мероприятия 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, программами в области обращения с отходами.

3. Программа разрабатывается на срок не менее 10 лет и не более чем на срок действия генерального плана поселения, городского округа. Мероприятия и целевые показатели, предусмотренные программой, должны быть указаны на первые 5 лет с разбивкой по годам, а на последующий период (до окончания срока действия программы) - без разбивки по годам. Если на момент разработки программы генеральный план реализуется менее 5 лет, программа разрабатывается на оставшийся срок действия генерального плана, при этом мероприятия и целевые показатели указываются с разбивкой по годам в течение первых 5 лет, а на последующий период (до окончания срока действия программы) - без разбивки по годам. Если на момент разработки программы срок реализации генерального плана составляет 5 лет и более, программа разрабатывается на оставшийся срок действия генерального плана, при этом мероприятия и целевые показатели указываются с разбивкой по годам.

4. В случае если в содержание мероприятий, установленных схемой и программой 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 вносятся изменения, соответствующие изменения должны вноситься и в программу.

5. При разработке программы необходимо:

а) учитывать показатели перспективной обеспеченности и потребности застройки поселения, городского округа 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 и генеральным планом городского округа;

б) учитывать показатели надежности функционирования каждой системы коммунальной инфраструктуры, перспективы их развития, а также показатели качества коммунальных ресурсов;

в) определять мероприятия, направленные на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства;

г) определять 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;

д) определять мероприятия, направленные на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения и качества коммунальных ресурсов;

е) определять мероприятия, направленные на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов;

ж) определять мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории поселения, городского округа, 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;

з) учитывать мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности поселения, городского округа;

и) учитывать прогноз роста тарифов на ресурсы, продукцию и услуги организаций, осуществляющих электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов (далее - тарифы), исходя из долгосрочных параметров государственного регулирования цен (тарифов) и долгосрочных параметров развития экономики с учетом реализации мероприятий, предусмотренных программой;

к) учитывать действующие тарифы, утвержденные уполномоченными органами;

л) проводить в установленном порядке оценку доступности для абонентов и потребителей платы за коммунальные услуги, в том числе оценку совокупного платежа граждан за коммунальные услуги, с учетом затрат на реализацию программы на соответствие критериям доступности.

6. В случае если у организаций, осуществляющих электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, 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, 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, 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, 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.

7. В случае принятия в соответствии с законодательством Российской Федерации представительным органом местного самоуправления сельского поселения решения об отсутствии необходимости подготовки его генерального плана программа в отношении такого сельского поселения не разрабатывается.

8. Программа должна включать в себя:

- а) паспорт, который содержит сведения по перечню согласно приложению;
- б) характеристику существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры (в форме текста);
- в) план развития поселения, городского округа, план прогнозируемой застройки и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период действия генерального плана;
- г) перечень мероприятий и целевых показателей, указанных в пункте 5 настоящих требований;
- д) анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов с разбивкой по каждому источнику финансирования с учетом реализации мероприятий, предусмотренных программой;
- е) обосновывающие материалы.

9. Обосновывающие материалы должны включать в себя:

- а) обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы;
- б) обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, а также мероприятий, входящих в план застройки поселения, городского округа;
- в) характеристику состояния и проблем соответствующей системы коммунальной инфраструктуры;

г) оценку 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;

д) обоснование целевых показателей развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры;

е) перечень 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 водоотведение, и организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов) (далее - инвестиционные проекты);

ж) предложения по организации реализации инвестиционных проектов;

з) обоснование использования в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры;

и) результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности;

к) 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.

Приложение
к требованиям к программам
комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры
поселений, городских округов

ПЕРЕЧЕНЬ

СВЕДЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ПАСПОРТЕ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОСЕЛЕНИЯ, ГОРОДСКОГО ОКРУГА

1. Ответственный исполнитель программы
2. Соисполнители программы
3. Цели программы
4. Задачи программы
5. Целевые показатели:

перспективной обеспеченности и потребности застройки поселения,
городского округа;

надежности, энергоэффективности и развития соответствующей системы
коммунальной инфраструктуры, объектов, используемых для утилизации,
обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов;

качества коммунальных ресурсов

6. Срок и этапы реализации программы
7. Объемы требуемых капитальных вложений
8. Ожидаемые результаты реализации программы

ВВЕДЕНИЕ

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения – это документ, устанавливающий перечень мероприятий по проектированию, строительству, реконструкции систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов, которые предусмотрены соответствующими 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 разрабатывается на основании генерального плана поселения и должна обеспечить 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 утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов.

Нормативно-правовой основой для разработки и реализации программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования сельского поселения «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республики Дагестан являются:

- «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».

Технической базой разработки являются:

- Генеральный план муниципального образования «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республики Дагестан;
- Комплексная программа развития электрических сетей Дагестана на период 2014–2019 г.;
- Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республика Дагестан;
- Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года;
- Статистические данные Федеральной службы государственной статистики (Росстат);
- Статистические данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Дагестан;
- «СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*», утвержденный Приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 820;
- «СП 42-101-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», одобрен Постановлением Госстроя РФ от 26.06.2003 № 112;
- «СП 41-104-2000. Проектирование автономных источников теплоснабжения», утвержденный Постановлением Госстроя РФ от 16.08.2000 № 79;
- «СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003», утвержденный Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 280;
- «СП 31.13330.2012. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*», утвержденный Приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/14;
- «СП 131.13330.2012. Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*», утвержденный Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 275;

- Методические указания по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги, утвержденные приказом Минрегиона РФ от 23.08.2010 № 378;
- Правила предоставления субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 14.12.2005 № 761 «О предоставлении субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг».

Краткая характеристика муниципального образования

Муниципальное образование сельское поселение «сельсовет «Кичи-Гамринский» является одним из пятнадцати сельских поселений Сергокалинского района Республики Дагестан.

В состав муниципального образования входят три населенных пункта:

- село Кичи-Гамри
- село Балтамахи;
- село Качкилик;

Административный центр расположен в селе Качи-Гамри.

Численность населения (на 01.01.2014) – 2248 чел.

Территория

Муниципальное образование «сельсовет «Кичи-Гамри» (далее – МО «сельсовет Кичи-Гамри») расположено в 26 км к югу от районного центра (с. Сергокала), с. Балтамахи - в 33 км к юго-востоку от районного центра, а с. Качкилик – в 29 км к юго-востоку от с. Сергокала.

. Общая площадь земель МО «сельсовет «Кичи-Гамринский» составляет 3429,4 га.

Климат

Влияние на климат сельского поселения МО «сельсовет «Кичи-Гамринский» как и района в целом, оказывают Каспийское море и Кавказские горы.

Температурные условия довольно благоприятны. Они характеризуются сравнительно нехолодной и короткой зимой, ранним наступлением тепла и продолжительной осенью.

Климат является континентальным. Лето умеренно жаркое. Все климатические данные по сельскому поселению фиксируются метеостанцией, расположенной в с. Сергокала.

Средняя годовая температура воздуха составляет $+9,9^{\circ}\text{C}$. Средняя температура воздуха в холодный период (ноябрь-март) опускается ниже -4°C , в долинах рек доходит до 0°C . Средняя месячная температура холодного периода составляет $-0,9^{\circ}\text{C}$, абсолютный минимум опускается до -28°C .

Средняя температура воздуха в тёплый период (апрель-октябрь) достигает от $+12^{\circ}\text{C}$ до $+20^{\circ}\text{C}$. Средняя месячная температура тёплого периода составляет $+16,3^{\circ}\text{C}$, абсолютный максимум достигает $+37^{\circ}\text{C}$.

1. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Согласно Градостроительному кодексу РФ, 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 утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов.

Коммунальная инфраструктура МО «сельсовет Кичи-Гамринский» представлена следующими системами:

система электроснабжения;

система водоснабжения.

Такие системы коммунальной инфраструктуры, как система теплоснабжения, система водоотведения, система утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на момент разработки настоящей Программы на территории муниципального образования отсутствуют.

Ниже дана краткая характеристика систем коммунальной инфраструктуры, присутствующих на территории муниципального образования.

1.1. Краткая характеристика системы электроснабжения

Электроснабжение МО «сельсовет Кичи-Гамринский» поступает от фидера № 2 ПС 35/10кВ «Утамищ» от электрических сетей АО «Дагестанская сетевая компания».

В 2012 году проведена работа по улучшению электроснабжения в МО «Сельсовет «Кичи-Гамринский»

1.2. Краткая характеристика системы водоотведения

В муниципальном образовании «Сельсовет Кичи-Гамринский» канализационные очистные сооружения и сети отсутствуют.

1.3. Краткая характеристика системы газоснабжения

По сведениям ООО «Газпром Межрегионгаз Пятигорск» предоставленным на запрос Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства (исх.№06.1-5203 от 15.08.2016 года) в настоящее время в МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» газоснабжение отсутствует.

1.4. Краткая характеристика системы водоснабжения

Организацией водоснабжения в МО «сельсовет Кичи-Гамринский» занимается администрация.

Система централизованного водоснабжения организована в упрощенной форме, т.е. без обустройства ЗСО, благоустройства площадок, где располагаются объекты системы водоснабжения.

Коммерческий учет при подъеме воды, отпуске воды и на участках ее транспортировки отсутствуют. Реализация услуг населению производится в отсутствии договорных отношений, в отсутствии утвержденного тарифа на услугу водоснабжения в установленном действующим законом порядке.

Забор воды из поверхностных водных источников для хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов: село Кичи-Гамри, село Балтамахи, село Качкилик осуществляется за счет родников.

Договор на пользование недрами с целевым назначением – добыча питьевых поверхностных вод для хозяйственно – питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов отсутствует.

Противопожарную защиту территории сельского поселения МО «Сельсовет «Кичи-Гамринский» осуществляет ПЧ № 3, расположенная в с. Сергокала.

2. ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ

2.1. Динамика численности населения

Прогнозируемая численность населения МО «сельсовет «Кичи-Гамринский» рассчитана на основании данных генерального плана муниципального образования, с учетом оценки численности постоянного населения Республики Дагестан на 1 января 2014 г. и составляла 2 248 человек и динамики прироста населения (Генеральный план, Том 2, п.2.3.2. Население).

Базовым периодом для расчета является численность населения на 01.01.2016 года. Среднегодовой общий прирост населения для инерционного сценария составляет 1,20%, для инновационного сценария составляет 1,24%, согласно Генерального плана, п.2.3.2. «Население», таблица 7.

Базовым периодом для расчета является численность населения на 01.01.2016 года., согласно данных Федеральной службы государственной статистики Росстата.

В распоряжении разработчика отсутствует информация о численности населения села Качкилик, согласно данных Федеральной службы государственной статистики Росстата на 01.01.2016 года.

Таблица 1. Динамика численности населения МО «сельсовет Кичи-Гамринский», чел.

МО сельсовет	Численность по периодам:						
	2017	2018	2019	2020	2021	2027	2033
населенные пункты	по инновационному сценарию						
с. Кичи-Гамри	1729	1751	1772	1794	1817	1956	2106
с. Балтамахи	408	413	418	423	429	462	497
В целом по поселению	2137	2164	2190	2217	2246	2418	2603
	по инерционному сценарию						
с. Кичи-Гамри	1728	1749	1770	1791	1813	1947	2092
с. Балтамахи	408	413	418	423	428	460	494
В целом по поселению	2136	2162	2188	2214	2241	2407	2586

Оценка численности постоянного населения Республики Дагестан на 1 января 2015 г. по данным Федеральной службы государственной статистики

2.2. План прогнозируемой застройки

Согласно генеральному плану муниципального образования основным направлением застройки территории населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования, станет развитие жилищного строительства. Определенная генеральным планом средняя обеспеченность населения жилой площадью 1 очереди (2017-2021г.г.) составляет 29,0м² на 1 человека,

2 очереди (2022-2033г.г.) составляет 30,0 м² на 1 человека.

Движение жилищного фонда с 01.01.2014 по 31.12.2033 г. представлено в таблице ниже, согласно Генерального плана п.2.3.3. «Жилищный фонд»!
Проектные предложения.

Таблица 2. Движение жилищного фонда

№ п/п	Наименование	Единица измерения	На 01.01.2014г.	I очередь (2014-2018 г.)	Расчетный срок (2019-2033гг.)	Всего за период с 2014 по 2034 гг.
1	Численность постоянного населения	чел.	2248	2 410	2 900	X
2	Средняя обеспеченность жилищным фондом	м ² /чел	29,0	29,0	30,0	X
3	Жилищный фонд на 01.01.2014 г.	м ²	64 700	X	X	X
4	Убыль жилищного фонда	м ²	X	6 000	7 000	13 000
5	Существующий сохраняемый жилищный фонд	м ²	X	58 700	62 890	X
6	Объемы нового строительства	м ²	X	11 190	24 110	35 300
7	Жилищный фонд к концу периода	м ²	X	69 890	87 000	X

Генеральным планом предлагается с 2019 по 2033т г.г. малоэтажная индивидуальная застройка жилыми зданиями.

3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ

Перечень мероприятий определен на основании:

- Генерального плана муниципального образования «сельсовет «Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республики Дагестан;
- Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республики Дагестан;
- Программа социально-экономического развития МР «Сергокалинского района» на 2014-2018 годы, утвержденная решением районного Собрания депутатов «МР Сергокалинский район» от 30.12.2013 года № 27.
- Перечень программных мероприятий по социально-экономическому развитию МР «Сергокалинский район» на 2014-2018 годы
- Прогноз социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2015 год и на период до 2017 года, утвержденный решением собрания депутатов Муниципального района «Сергокалинский район» от 26.12.2014 года № 26

Схемы и программы в области газоснабжения, теплоснабжения, утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на территории муниципального образования отсутствуют.

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

Мероприятий, направленных на качественное и бесперебойное обеспечение электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения новых объектов капитального строительства не предусмотрено.

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

В муниципальном образовании «Сельсовет «Кичи-Гамринский» сбор и утилизация ТКО осуществляется с периодичностью два раза в месяц на свалку ТКО. Общая площадь свалки ТКО составляет 5000 м², или 0,5 га. Свалка ТКО располагается в 1,0 км от с. Кичи-Гамри. Свободная площадь свалки ТКО от мусора составляет около 0,2 га.

На момент разработки настоящей Программы система обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на территории муниципального образования отсутствует.

Программа в области обращения с отходами на территории муниципального образования отсутствует, генеральным планом предлагается разработка схемы санитарной очистки территории с применением мусорных контейнеров, организация санкционированной свалки для вывоза ТКО не менее 0,7 га, организация регулярного сбора ТКО у населения, оборудование контейнерных площадок, установка 22-х контейнеров., выявление несанкционированных свалок и их рекультивация.

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

К мероприятиям, направленным на повышение надежности газо-, электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения и качества коммунальных ресурсов относятся:

- в сфере водоснабжения:
- получение договора на пользование недрами с целевым назначением – добыча питьевых поверхностных вод для хозяйственно – питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов;
- переоценка эксплуатационных запасов родников;
- проведение технического аудита всех сооружений и объектов входящих в систему водоснабжения в границах МО «сельсовет Кичи-Гамринский»;
- проектирование и строительство пожарных резервуаров на социально-значимых объектах;
- Проектирование и строительство 2 (двух) резервуаров объемом 250 м³ каждый

состав, объемы работ, объемы требуемых капитальных вложений и ожидаемые результаты реализации от данного мероприятия представлены в таблице № 18

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

используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов

Мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и технического уровня объектов, входящих в состав систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, и объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов не предусмотрено.

3.5. Мероприятия направленные на улучшение экологической ситуации, с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организациями, оказывающими услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации, с учетом достижения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду устанавливаются в соответствии с:

- нормативами допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов;
- нормативами образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение;
- нормативами допустимых физических воздействий (количество тепла, уровни шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей и иных физических воздействий);
- нормативами допустимого изъятия компонентов природной среды;
- нормативами допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду;
- нормативами иного допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, устанавливаемые законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации в целях охраны окружающей среды.

В распоряжении разработчика отсутствуют данные о мероприятиях, направленных на улучшение экологической ситуации, с учетом достижения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду, организаций осуществляющих электро-, газо-, водоснабжение и водоотведение.

3.6. Мероприятия, предусмотренные программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В муниципальном образовании «Сельсовет «Кичи-Гамринский» мероприятий, предусмотренных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности не предусмотрено.

3.7. Целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры

При анализе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры можно выделить такие целевые показатели, как:

- показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки (по каждому виду коммунального ресурса);
- изменение уровня загрузки мощностей и уровень соответствия мощностей объектов коммунальной инфраструктуры потребностям потребителей;
- показатели качества поставляемого коммунального ресурса;
- показатели степени охвата потребителей приборами учета (с выделением многоквартирных домов и бюджетных организаций);
- показатели надежности по каждой системе ресурсоснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км инженерных сетей, износ коммунальных сетей, протяженность сетей, нуждающихся в замене);
- показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов по каждой системе ресурсоснабжения (удельные расходы топлива и энергии, проценты собственных нужд, проценты потерь в сетях);
- показатели эффективности потребления каждого вида коммунального ресурса (удельные расходы каждого вида ресурса на 1 м², на 1 чел.);
- показатели воздействия на окружающую среду;
- критерии доступности для населения коммунальных услуг.

Целевые показатели анализируются по каждому виду коммунальных услуг (за исключением критериев доступности для населения коммунальных услуг, которые анализируются в комплексе по всем видам коммунальных услуг) и периодически пересматриваются и актуализируются. Перечень целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры приведен в таблице:

Таблица 3. Целевые показатели комплексного развития коммунальной инфраструктуры

№ п/п	Показатель	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027 г.	2033 г.
Целевые показатели системы электроснабжения								

№ п/п	Показатель	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027 г.	2033 г.
1	Изменение спроса на электрическую энергию, %	100,62	101,87	103,13	104,41	105,70	113,82	122,55
2	Доля потерь электроэнергии в сетях, %	37,5	34,5	31,5	28,5	25,5	8,0	8,0
3	Удельный расход электроэнергии на 1 чел., кВт	950	950	950	950	950	950	950
4	Удельный расход электроэнергии на 1 м ² жилой площади, кВт	23,64	22,91	22,82	22,74	22,66	22,36	22,14
5	Уровень оснащённости приборами учета потребителей электроэнергии, %	100	100	100	100	100	100	100
6	Количество аварий на 1 километр сетей, ед./год	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
7	Уровень физического износа сетей, %	75	75	75	70	60	40	34
Целевые показатели системы водоснабжения								
13	Изменение спроса на холодную воду, %	119,83	121,31	122,81	124,33	125,90	135,57	145,95
15	Удельный расход холодной воды на 1 чел., м ³	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
16	Удельный расход холодной воды на 1 м ² жилой площади, м ³	2,51	2,43	2,42	2,41	2,41	2,37	2,35
17	Уровень оснащённости приборами учета потребителей, %	0	0	0	0	0	0	25
18	Уровень износа сооружений, %	80	80	70	60	60	40	30
19	Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене, %	23,2	22,1	21,0	20,0	19,1	нет данны х	нет данны х
20	Удельный вес проб воды, отбор которой произведен из водопроводной сети, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, %	3,2	3,0	2,8	2,6	2,4	нет данны х	нет данны х
21	Удельный вес проб воды, отбор которой произведен из водопроводной сети, не отвечающих гигиеническим	7,3	6,9	6,4	6,0	5,7	нет данны х	нет данны х

№ п/п	Показатель	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027 г.	2033 г.
	нормативам по микробиологическим показателям, %							
Критерии доступности для населения коммунальных услуг								
№ п/п	Показатель	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027г.	2033 г.
26	Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	7,9	8,3	8,8	9,2	9,6	11,7	12,8
27	Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	80,2	79,5	79,0	83,7	83,4	81,5	80,1
28	Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	62,9	64,2	65,4	66,6	67,8	75,2	82,6
29	Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, %	64,1	62,9	62,0	61,0	60,2	60,9	63,4

4. АНАЛИЗ ФАКТИЧЕСКИХ И ПЛАНОВЫХ РАСХОДОВ НА ФИНАНСИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Перечень инвестиционных проектов в отношении системы водоснабжения, газоснабжения и электроснабжения определен на основании Программы социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на период 2014-2018 годы и «Перечень программных мероприятий по социально-экономическому развитию МР «Сергокалинский район» на 2014-2018 годы».

Таблица 4. Затраты на инвестиционные проекты Программы, тыс. руб.

	Мероприятия «Строительство подводящего водопровода Кичигамри-Мамааул, протяженностью 3,5 км.»		
	период 2015 год	период 2016 год	Выполнение
Федеральный	6,5	9,2	финансирование отсутствует
Республиканский	0,7	1	
Муниципальный	-		
Итого:	7,2	10,2	

Периоды	Мероприятия «Подводящий газопровод в с.Кичигамри, Мамааул и Балтамахи, протяженностью 21,5 км«»		
	период 2015год	период 2016год	Выполнение
Бюджет			. Финансирование отсутствует
Федеральный	36,5	41	
Республиканский	3,6	4,2	
Муниципальный	-	-	
Итого:	40,1	45,2	

Периоды	Мероприятия «Внутрисельская газификация сел Кичигамри, Мамааул и Балтамахи, протяженностью 24,5 км.»		
	период 2016год	период 2017год	Выполнение
Бюджет			Финансирование отсутствует
Федеральный	28,6	22,2	
Республиканский	2,8	2,2	
Муниципальный	-	-	
Итого:	31,4	24,4	

Период	2014	2015	2016	2017	2018	Выполнение
Бюджет	Мероприятия «Закупка железобетонных и деревянных опор».					
Федеральный	-					Проводятся работы в соответствии с программой, финансирование не в полном объеме.
Республиканский	0,6	0,9	0,9	1	1	
Муниципальный	0,6	0,9	0,9	1	1	
Итого:	1,2	1,8	1,8	2	2	

Период	2014	2015	2016	2017	2018	Выполнение
Бюджет	Мероприятия «Закупка трансформаторов (КТП)».					
Федеральный	-					Проводятся работы в соответствии с программой, финансирование не в полном объеме..
Республиканский	0,22	0,35	0,4	0,5	0,5	
Муниципальный	0,22	0,35	0,4	0,5	0,5	
Итого:	0,44	0,7	0,8	1	1	

Период	2014	2015	2016	2017	
Бюджет	Мероприятия «Закупка траверсов, изоляторов и разъединителей».				
Федеральный	-				

Республиканский	0,33	0,8	0,8	0,85	
Муниципальный	0,33	0,8	0,8	0,85	
Итого:	0,66	1,6	1,6	1,7	

* В связи с отсутствием детализации по Муниципальным поселениям сумма финансирования определена в целом по Муниципальному району.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ПРОГРАММЫ

5. ОБОСНОВАНИЕ ПРОГНОЗИРУЕМОГО СПРОСА НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Основным потребителем коммунальных ресурсов в муниципальном образовании «Сельсовет «Кичи-Гамринский» является население.

При этом генеральным планом п.2.3.1. «Экономика» МО «сельсовет «Кичи-Гамринский» на 1 очередь (2017-2021гг.) предусмотрено провести на территории сельского поселения поисковые и геологоразведочные работы по определению промышленных запасов местных строительных материалов – строительный песок, глина, щебень, известняк.

После чего на 2 очередь: создание бизнес-инкубатора в с. Кичи-Гамри, расширение площадей виноградников, строительство и реконструкция животноводческих комплексов; создание и развитие малых птицефабрик и цехов по переработке бройлерного мяса.

Однако в распоряжении разработчика отсутствуют проектные параметры данных объектов капитального строительства.

Исходя из изложенного, в основу прогноза спроса на коммунальные ресурсы, потребляемые на территории МО «сельсовет «Кичи-Гамринский», легла прогнозируемая численность населения муниципального образования.

Генеральным планом муниципального образования предусмотрена организация централизованных систем водоснабжения (жилищный фонд обеспечен централизованным водоснабжением не менее чем на 70%)., переход отопления объектов социально-культурного назначения и жилой застройки с угля на природный газ, поэтому определение прогнозируемого спроса на тепловую энергию и прогнозируемого спроса на горячую воду на территории муниципального образования не проводилось.

5.1. Определение прогнозируемой численности населения

В генеральном плане муниципального образования указана общая численность населения на момент составления генерального плана в количестве 2 248 человек. Таким образом, представляется возможным определить прогнозируемую численность населения муниципального образования на 2033г. г. следующим образом:

$$N = N_c * (1 + (P_p / 100))^{T_p}, \text{ где:}$$

N_c – существующая численность населения на исходный срок;

P_p – среднегодовой процент изменения численности населения с учетом прироста – 1,7;

T_p – число лет.

Прогнозируемая численность населения МО «сельсовет Кичи-Гамринский» представлена в таблице:

Базовым периодом для расчета является численность населения на 01.01.2016 года., согласно данных Федеральной службы государственной статистики Росстата.

В распоряжении разработчика отсутствует информация о численности населения села Качкилик, согласно данных Федеральной службы государственной статистики Росстата на 01.01.2016 года.

Таблица 5. Прогнозируемая численность населения МО «сельсовет Кичи-Гамринский», чел.

МО сельсовет населенные пункты	Численность по периодам:						
	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023год
с. Кичи-Гамри	1729	1751	1772	1794	1817	1839	1862
с. Балтамахи	408	413	418	423	429	434	439
В целом по поселению	2137	2164	2191	2218	2245	2273	2301
населенные пункты	2024год	2025год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030год
с. Кичи-Гамри	1885	1908	1932	1956	1980	2005	2030
с. Балтамахи	445	450	456	462	467	473	479
В целом по поселению	2330	2359	2388	2417	2447	2478	2509
населенные пункты	2031год	2032год	2033год		-	-	-
с. Кичи-Гамри	2055	2080	2106				
с. Балтамахи	485	491	497				
В целом по поселению	2540	2571	2603		-	-	-

5.2. Определение прогнозируемого спроса на электрическую энергию

Прогнозируемый спрос на электрическую энергию определен по укрупненным показателям электропотребления (СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*. Приложение Н).

Прогнозируемый спрос на электрическую энергию включает в себя электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, наружным освещением, системами водоснабжения и т.п. Доля потребления электрической энергии на хозяйственно-бытовые нужды населения выделена на основании Приказа Министерства строительства и ЖКХ Республики Дагестан от 9 августа 2012 года № 149, Генерального плана Муниципального образования «Сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района, п. 2.3.2. «Население», п.2.3.3.«Жилищный фонд».

Определение прогнозируемого спроса на электрическую энергию на территории муниципального образования проведено без учета расхода электрической энергии на нужды промышленных и сельскохозяйственных предприятий, в связи с отсутствием в распоряжении разработчика исходных данных по таким предприятиям.

Таблица 6. Прогнозируемый спрос на электрическую энергию, тыс. кВт/ч

Год	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Электропотребление	-	2030,32	2055,49	2080,98	2106,79	2132,91
В том числе хозяйственно-бытовые нужды населения	-	1581,5	1601,1	1621,0	1641,1	1661,4
Год	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Электропотребление	2159,36	2186,13	2213,24	2240,69	2268,47	2296,60
В том числе хозяйственно-бытовые нужды населения	1682,0	1702,9	1724,0	1745,4	1767,0	1788,9
Год	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Электропотребление	2325,08	2353,91	2383,10	2412,65	2442,56	2472,85
В том числе хозяйственно-бытовые нужды	1811,1	1833,6	1856,3	1879,3	1902,6	1926,2

5.3. Определение прогнозируемого спроса на холодную воду

Прогнозируемый спрос на холодную воду на хозяйственно-питьевые нужды населения определен на основе схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования с учетом прогнозируемой численности населения. Таблица 3.1., Таблица 3.2.

Количество воды на нужды местной промышленности, обеспечивающей население продуктами, и неучтенные расходы определен на основе схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования с учетом прогнозируемой численности населения. Таблица 3.1., Таблица 3.2. и генеральным планом муниципального образования.

Определение прогнозируемого спроса на холодную воду на территории муниципального образования проведено без учета нужд промышленных и сельскохозяйственных предприятий, в связи с отсутствием в распоряжении разработчика исходных данных по таким предприятиям.

Расходы на нужды местной промышленности и неучтенные расходы в размере 14 % от общего объема расхода воды населением.

Расходы на полив приусадебных участков 32,% от общего объема расхода воды населением.

Расходы воды для животных и птицы, принадлежащих населению 52,08 м³/сут.

Противопожарный расход 1,78 м³/сут.

Средняя норма л/чел. в сутки 0,23л., согласно Таблицы 3.2. Схемы водоснабжения.

Использованы расходы воды, согласно схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования (Таблица 3.1.схемы) с учетом прогнозируемой численности населения. Прогнозируемый спрос объемов коммунальных услуг муниципального образования сформирован из расчета 100% охвата населения соответствующего коммунального ресурса на указанный период.

Таблица 7. Прогнозируемый спрос на холодную воду, тыс. м³

Год	2016	2017	2018	2019	2020
Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения		167,98	170,06	172,16	174,28
село Кичи-Гамри		141,05	142,80	144,57	146,37
село Балтамахи		26,93	27,26	27,59	27,92
Водопотребление на нужды Хозяйственно-питьевые и технологические. Полив приусадебных участков. Расходы		25,20	25,51	25,82	26,14

воды для животных и птицы, принадлежащих населению. Противопожарный расход					
ВСЕГО		193,18	195,57	197,99	200,43
Год	2021	2022	2023	2024	2025
Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения, в т.ч.	176,50	178,66	180,85	183,13	185,37
село Кичи-Гамри	148,18	150,02	151,88	153,76	155,67
село Балтамахи	28,31	28,64	28,97	29,37	29,70
Водопотребление на нужды Хозяйственно-питьевые и технологические. Полив приусадебных участков. Расходы воды для животных и птицы, принадлежащих населению. Противопожарный расход	26,47	26,80	27,13	27,47	27,81
ВСЕГО	202,97	205,46	207,98	210,60	213,17
Год	2026	2027	2028	2029	2030
Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения, в т.ч.	187,70	190,05	192,35	194,75	197,18
село Кичи-Гамри	157,60	159,55	161,53	163,53	165,56
село Балтамахи	30,10	30,49	30,82	31,22	31,61
Водопотребление на нужды Хозяйственно-питьевые и технологические. Полив приусадебных участков. Расходы воды для животных и птицы, принадлежащих населению. Противопожарный расход	28,15	28,51	28,85	29,21	29,58
ВСЕГО	215,85	218,55	221,21	223,97	226,75
Год	2031	2032	2033		
Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения, в т.ч.	199,63	202,10	204,60		
село Кичи-Гамри	167,62	169,69	171,80		
село Балтамахи	32,01	32,41	32,80		
Водопотребление на нужды Хозяйственно-питьевые и технологические. Полив приусадебных участков. Расходы воды для животных и птицы, принадлежащих населению. Противопожарный расход	29,94	30,31	30,69		
ВСЕГО	229,57	232,41	235,29		

5.4. Определение прогнозируемого спроса на сточные бытовые воды

На момент разработки настоящей Программы организованного сброса сточных вод через центральную систему водоотведения на территории муниципального образования нет

На основании вышеизложенного, определение прогнозируемого спроса на сточные бытовые воды на территории муниципального образования не представлено.

5.5. Определение прогнозируемого спроса на утилизацию, обезвреживание и захоронение твердых коммунальных отходов

На момент разработки настоящей Программы система обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на территории муниципального образования отсутствует.

Программа в области обращения с отходами на территории муниципального образования отсутствует, генеральным планом предлагается разработка схемы санитарной очистки территории с применением мусорных контейнеров, организация санкционированной свалки для вывоза ТКО не менее 0,7 га, организация регулярного сбора ТКО у населения, оборудование контейнерных площадок, установка 22-х контейнеров., выявление несанкционированных свалок и их рекультивация.

В распоряжении разработчика отсутствуют документы, определение прогнозируемого спроса на накопление и утилизацию ТКО от жилых зданий, в связи с чем определение спроса произведено справочно.

Прогнозируемый спрос на накопление ТКО от жилых зданий на территории муниципального образования определен по нормативам градостроительного проектирования Республики Дагестан – накопление отходов на душу населения в муниципальном образовании составит 280 кг. в год объемом 1400 л. (1,4м³) согласно генерального плана п.2.7. «Санитарная очистка территории»

Таблица 8. Прогнозируемый спрос на накопление твердых коммунальных отходов, тыс. м³

Год	2016	2017	2018	2019	2020
Объем накопления ТКО от населения	2,96	2,99	3,03	3,07	3,10
Год	2021	2022	2027	2033	
Объем накопления ТКО от жилых зданий	3,14	3,18	3,38	3,64	

6. ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, А ТАКЖЕ МЕРОПРИЯТИЙ, ВХОДЯЩИХ В ПЛАН ЗАСТРОЙКИ

При анализе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры можно выделить такие целевые показатели, как:

- показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки (по каждому виду коммунального ресурса);
- изменение уровня загрузки мощностей и уровень соответствия мощностей объектов коммунальной инфраструктуры потребностям потребителей;
- показатели качества поставляемого коммунального ресурса;
- показатели степени охвата потребителей приборами учета (с выделением многоквартирных домов и бюджетных организаций);
- показатели надежности по каждой системе ресурсоснабжения (количество аварий и повреждений на 1 км инженерных сетей, износ коммунальных сетей, протяженность сетей, нуждающихся в замене);
- показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов по каждой системе ресурсоснабжения (удельные расходы топлива и энергии, проценты собственных нужд, проценты потерь в сетях);
- показатели эффективности потребления каждого вида коммунального ресурса (удельные расходы каждого вида ресурса на 1 м², на 1 чел.);
- показатели воздействия на окружающую среду;
- критерии доступности для населения коммунальных услуг.

Целевые показатели анализируются по каждому виду коммунальных услуг (за исключением критериев доступности для населения коммунальных услуг, которые анализируются в комплексе по всем видам коммунальных услуг) и периодически пересматриваются и актуализируются. Перечень целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры приведен в таблице:

Таблица 9. Перечень целевых показателей

№	Показатель
1	Показатели развития системы коммунальной инфраструктуры
1.1	Изменение спроса на коммунальные ресурсы, в процентах к базовому периоду
1.2	Нагрузка, в абсолютных значениях за каждый рассматриваемый период

1.3	Изменение уровня загрузки мощностей, в процентах к базовому периоду
1.4	Уровень соответствия мощностей объектов коммунальной инфраструктуры потребностям потребителей (резерв/дефицит), в процентах за каждый рассматриваемый период
2	Показатели эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры
2.1	Удельный расход топлива на выработку 1 ед. коммунального ресурса, кг у.т. за каждый рассматриваемый период
2.2	Удельные расходы энергоресурсов на выработку 1 ед. коммунального ресурса, в абсолютных значениях за каждый рассматриваемый период
2.3	Доля расхода коммунального ресурса на собственные нужды, в процентах за каждый рассматриваемый период
2.4	Доля потерь коммунального ресурса в сетях, в процентах за каждый рассматриваемый период
2.5	Удельные потери коммунального ресурса на 1 км сетей, в абсолютных значениях за каждый рассматриваемый период
2.6	Удельный расход коммунального ресурса на 1 чел. (на 1 м ² жилой площади), в абсолютных значениях за каждый рассматриваемый период
2.7	Уровень оснащённости приборами учета потребителей коммунального ресурса, в процентах за каждый рассматриваемый период
3	Показатели надежности функционирования системы коммунальной инфраструктуры
3.1	Количество аварий на километр сетей, в абсолютных значениях за каждый рассматриваемый период
3.2	Уровень физического износа объектов и сетей (по данным бухгалтерского учета), в процентах за каждый рассматриваемый период
3.3	Доля ежегодно заменяемых сетей, в процентах от общей протяженности за каждый рассматриваемый период
4	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса
4.1	Показатели, установленные согласно ГОСТам, санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам и др. нормативным документам, за каждый рассматриваемый период
5	Показатели воздействия на окружающую среду
5.1	Удельные выбросы загрязняющих веществ в окружающую среду, за каждый рассматриваемый период
6	Критерии доступности для населения коммунальных услуг
6.1	Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, в процентах за каждый рассматриваемый период
6.2	Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, в процентах за каждый рассматриваемый период
6.3	Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, в процентах за каждый рассматриваемый период
6.4	Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, в процентах за каждый рассматриваемый период

6.1. Обоснование мероприятий, входящих в план застройки

Согласно генеральному плану муниципального образования «Сельсовет Кичи-Гамринский» основным направлением застройки территории населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования, является индивидуальная жилая застройка. Определенная генеральным планом средняя обеспеченность населения жилой площадью составляет 29,0 м² на 1 человека на 01.01.2014г., к 2033 году предлагается довести среднюю обеспеченность жилищным фондом до 30,0 м² общей площади на человека. Прогнозируемый план жилой застройки в муниципальном образовании в соответствии с прогнозируемой численностью населения приведен в таблице ниже согласно Генерального плана п.2.3.3.. «Жилищный фонд». Таблица 12 «движение жилищного фонда МО «сельсовет Кичи-Гамринский».

Таблица 10. Прогнозируемый план жилой застройки в муниципальном образовании

Год	2016	2017	2018	2019	2020
МО Сельсовет «Кичи-Гамринский»	66448	66898	69890	71031	72171
ВСЕГО	66448	66898	69890	71031	72171
Год	2021	2022	2023	2024	2025
» МО Сельсовет «Кичи-Гамринский»	73312	74453	75593	76734	77875
ВСЕГО	73312	74453	75593	76734	77875
Год	2026	2027	2028	2029	2030
МО Сельсовет «Кичи-Гамринский»»	79015	80156	81297	82437	83578
ВСЕГО	79015	80156	81297	82437	83578
Год	2031	2032	2033	-	-
МО Сельсовет «Кичи-Гамринский»»	84719	85859	87000	-	-
ВСЕГО	84719	85859	87000	-	-

7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ И ПРОБЛЕМ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Коммунальная инфраструктура муниципального образования сельского поселения «сельсовет Кичи-Гамринский» представлена следующими системами:

- система электроснабжения;
- система водоснабжения.

Такие системы коммунальной инфраструктуры, как система газоснабжения, теплоснабжения, система водоотведения, система обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на момент разработки настоящей Программы на территории муниципального образования отсутствуют.

7.1. Характеристика системы электроснабжения

К потребителям сельского поселения МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» электроэнергия поступает от фидера № 2 ПС 35/10кВ «Утамищ». Опоры деревянные на железобетонных приставках.

В 2012 году проведена работа по улучшению электроснабжения населения МО «сельсовет «Кичи-Гамринский». Значительные проблемы жителям сельского поселения доставляли постоянные сбои в подаче электричества.

Серьезной проблемой является то, что частично опоры требуют замены (большой износ), требуют заметы и сети (большой износ), ежегодно проводятся плановые работы по ремонту линий электропередач.

7.2. Характеристика системы газоснабжения

По сведениям ООО «Газпром Межрегионгаз Пятигорск» предоставленным на запрос Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства (исх.№06.1-5203 от 15.08.2016 года) в настоящее время в МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» газоснабжение отсутствует.

7.3. Характеристика системы водоснабжения

Для водоснабжения территории МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» используются пресные воды родников, а также имеются артскважины, обеспечивающие питьевой водой население районного центра.

В 2012 году завершена укладка участка водопровода общей протяженностью 26,8 км из 28 км запланированных группового водопровода Бурдеки – Кичи-Гамри – Сергокала.

В 2013 г. протяженность уличной водопроводной сети сельского поселения составила 7,1 км.

Мощность системы водозабора в с. Кичи-Гамри составляет 7,2 м³/ч. Водозаборное сооружение сельского поселения введено в эксплуатацию в 1961 году. Процент физического износа объекта – 80%.

В 2013 году обеспеченность жителей сельского поселения водопроводной сетью составила 70% от общего жилищного фонда.

Противопожарную защиту территории сельского поселения МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» осуществляет ПЧ №3, расположенная в с. Сергокала, а также в соответствии с планом привлечения сил и средств – ДПО сельсовета.

Основные проблемы системы водоснабжения

- отсутствие зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- значительный износ существующих сетей (порядка 80%).

8. ОЦЕНКА РЕАЛИЗАЦИЙ МЕРОПРИЯТИЙ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСНАБЖЕНИЯ, МЕРОПРИЯТИЙ ПО СБОРУ И УЧЕТУ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Схемой водоснабжения и водоотведения МО «сельсовет Кичи-Гамринский» предусмотрены следующие мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

- Получение договора на пользование недрами с целевым назначением – добыча питьевых поверхностных вод для хозяйственно – питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов
- Переоценка эксплуатационных запасов родников
- Проектирование и строительство пожарных резервуаров на социально-значимых объектах
- Проведение технического аудита всех сооружений и объектов входящих в систему водоснабжения в границах Кичигамринского сельсовета
- Проектирование и строительство 2 (двух) резервуаров объемом 250 м³ каждый

Мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере электроснабжения не предусмотрено.

Мероприятий в области газоснабжения и повышения энергетической эффективности в сфере газо- и теплоснабжения не предусмотрено.

9. ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Коммунальная инфраструктура муниципального образования «сельсовет Кичи-Гамринский» представлена следующими системами:

- система электроснабжения;
- система водоснабжения.

Такие системы коммунальной инфраструктуры, как система газоснабжения, теплоснабжения, система водоотведения, система обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов на момент разработки настоящей Программы на территории муниципального образования отсутствуют.

9.1. Целевые показатели системы электроснабжения

Целевые показатели системы электроснабжения определены на основании:

- Генерального плана муниципального образования;
- прогнозируемого спроса на электрическую энергию на территории муниципального образования;
- ГОСТ 32144-2013. Межгосударственный стандарт. Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения;
- Справочника по проектированию электрических сетей (под ред. Д. Л. Файбисовича. – 4-е изд., перераб. и доп.).

Целевые показатели развития системы электроснабжения определены на основании прогнозируемого спроса на электрическую энергию на хозяйственно-бытовые нужды населения. Для показателя базового периода принята удельная доля согласно численности населения в объеме электрической энергии, потребленном на хозяйственно-бытовые нужды.

Таблица 11. Целевые показатели развития системы электроснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019г.	2020 г.	2021	2027 г	2033 г.
1	Изменение спроса на электрическую энергию, %	100,0	100,62	101,87	103,13	104,41	105,70	113,82	122,55

Целевые показатели эффективности функционирования системы электроснабжения определены на основании прогнозируемого спроса на электрическую энергию на хозяйственно-бытовые нужды населения, Прогнозируемые показатели по пункту 1 определены оценочным методом на основании Справочника по проектированию электрических сетей (под ред. Д. Л. Файбисовича. – 4-е изд., перераб. и доп.) с учетом их постепенного приведения к нормативным.

Таблица 12. Целевые показатели эффективности функционирования системы электроснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027	2033 г.
1	Доля потерь электроэнергии в сетях, %	20,47	37,5	34,5	31,5	28,5	25,5	8,0	8,0
2	Удельный расход электроэнергии на 1 чел., кВт	950	950	950	950	950	950	950	950
3	Удельный расход электроэнергии на 1 м ² жилой площади, кВт	23,51	23,64	22,91	22,82	22,74	22,66	22,36	22,14
4	Уровень оснащённости приборами учета потребителей электроэнергии, %	100	100	100	100	100	100	100	100

Целевые показатели надежности функционирования системы электроснабжения определены оценочным методом на основании Справочника по проектированию электрических сетей (под ред. Д. Л. Файбисовича. – 4-е изд., перераб. и доп.).

Таблица 13. Целевые показатели надежности функционирования системы электроснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027	2033.
1	Количество аварий на 1 километр сетей, ед./год	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
2	Уровень	75	75	75	75	70	60	40	34

физического износа сетей, %									
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Целевые показатели качества поставляемой электроэнергии должны соответствовать требованиям «ГОСТ 32144-2013. Межгосударственный стандарт. Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения», отклонение напряжения и (или) частоты электрического тока от нормативных требований не допускается.

Целевые показатели воздействия на окружающую среду устанавливаются в соответствии с:

- нормативами допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов;
- нормативами образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение;
- нормативами допустимых физических воздействий (количество тепла, уровни шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей и иных физических воздействий);
- нормативами допустимого изъятия компонентов природной среды;
- нормативами допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду;
- нормативами иного допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, устанавливаемые законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации в целях охраны окружающей среды.

В распоряжении разработчика отсутствуют данные о показателях воздействия на окружающую среду организаций, обеспечивающих потребителей муниципального образования электрической энергией.

9.2. Целевые показатели системы водоснабжения

Целевые показатели системы водоснабжения определены на основании:

- Генерального плана муниципального образования;
- Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования;
- прогнозируемого спроса на холодную воду на территории муниципального образования;

- СанПиН 2.1.4.1074-01. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы.

Целевые показатели развития системы водоснабжения определены на основании прогнозируемого спроса на холодную воду на хозяйственно-питьевые нужды населения и Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования.

Таблица 14. Целевые показатели развития системы водоснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027 г.	2033
1	Изменение спроса на холодную воду, %, в т.ч.	100,0	119,83	121,31	122,81	124,33	125,90	135,57	145,95

Целевые показатели эффективности функционирования системы водоснабжения определены на основании прогнозируемого спроса на холодную воду на хозяйственно-питьевые нужды населения, Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования.

Таблица 15. Целевые показатели эффективности функционирования системы водоснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2027 г.	2033г.
1	Удельный расход холодной воды на 1 чел., м ³	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
2	Удельный расход холодной воды на 1 м ² жилой площади, м ³	2,51	2,51	2,43	2,42	2,41	2,41	2,37	2,35
3	Уровень оснащённости приборами учета потребителей, %	0	0	0	0	0	0	0	25

Целевые показатели надежности функционирования системы водоснабжения определены на основании Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования.

Таблица 16. Целевые показатели надежности функционирования системы водоснабжения

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020	2021 г	2027 г	2033г..
1	Уровень износа сооружений, %	80	80	80	70	60	60	40	30
2	Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене, %	23,2	23,2	22,1	21,0	20,0	19,1	нет данных	нет данных

Целевые показатели качества поставляемой холодной воды должны соответствовать требованиям «СанПиН 2.1.4.1074-01. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы», отклонение состава и свойств холодной воды от нормативных требований не допускается.

Таблица 17. Целевые показатели качества поставляемой холодной воды

№ п/п	Показатель	Базовый период	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020г.	2021 г.	2027 г.	2033 г.
1	Удельный вес проб воды, отбор которой произведен из водопроводной сети, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, %	3,2	3,2	3,0	2,8	2,6	2,4	нет данных	нет данных
2	Удельный вес проб воды, отбор которой произведен из водопроводной сети, не отвечающих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, %	8,8	3	6,9	6,4	6,0	5,7	нет данных	нет данных

Целевые показатели воздействия на окружающую среду устанавливаются в соответствии с:

- нормативами допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов;
- нормативами образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение;
- нормативами допустимых физических воздействий (количество тепла, уровни шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей и иных физических воздействий);
- нормативами допустимого изъятия компонентов природной среды;
- нормативами допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду;
- нормативами иного допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, устанавливаемые законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации в целях охраны окружающей среды.

В распоряжении разработчика отсутствуют данные о показателях воздействия на окружающую среду организаций, обеспечивающих потребителей муниципального образования холодной водой.

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

10.1. Инвестиционные проекты в отношении системы электроснабжения

Анализ и мониторинг, задействованных инвестиционных программ в развитии сферы электроснабжения МО «Сельсовет Кичи-Гамринский» показал:

наличие инвестиционных проектов в Программе «Социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2014-2018 годы, утвержденной Решением районного собрания депутатов «МР Сергокалинский район» от 30.12.2013 года № 27, которые представлены, следующими мероприятиями:

-

Период	2014	2015	2016	2017	2018	
Бюджет	Мероприятия «Закупка железобетонных и деревянных опор».					Выполнение
Федеральный	-					Проводятся работы в соответствии с программой, финансирование не в полном объеме.
Республиканский	0,6	0,9	0,9	1	1	
Муниципальный	0,6	0,9	0,9	1	1	
Итого:	1,2	1,8	1,8	2	2	
Период	2014	2015	2016	2017	2018	
Бюджет	Мероприятия «Закупка трансформаторов (КТП)».					Выполнение
Федеральный	-					Проводятся работы в соответствии с программой, финансирование не в полном объеме..
Республиканский	0,22	0,35	0,4	0,5	0,5	
Муниципальный	0,22	0,35	0,4	0,5	0,5	
Итого:	0,44	0,7	0,8	1	1	

Период	2014	2015	2016	2017	2018	
Бюджет	Мероприятия «Закупка траверсов, изоляторов и разъединителей».					Выполнение
Федеральный	-					Проводятся работы в соответствии с программой, финансирование не в полном объеме..
Республиканский	0,33	0,8	0,8	0,85	0,9	
Муниципальный	0,33	0,8	0,8	0,85	0,9	
Итого:	0,66	1,6	1,6	1,7	1,8	

* В связи с отсутствием детализации по Муниципальным поселениям сумма финансирования определена в целом по Муниципальному району.

10.2. Инвестиционные проекты в отношении системы водоснабжения

Перечень инвестиционных проектов в отношении системы водоснабжения определен в соответствии с Программой «Социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2014-2018 годы, утвержденной Решением районного собрания депутатов «МР Сергокалинский район» от 30.12.2013 года № 27 и мероприятиями, включенными в «схему водоснабжения и водоотведения МО «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республика Дагестан. следующими мероприятиями:

Бюджет	Мероприятия «Завершение строительства группового водопровода Бурдеки-Кичигамри-Сергокала, протяженностью 28 км.»		
	период 2014 год	период 2015 год	Выполнение
Федеральный	-	33	Финансирование отсутствует.
Республиканский	30		
Муниципальный	-		
Итого:	30	33	
Бюджет	Мероприятия «Строительство подводящего водопровода Кичигамри-Мамааул, протяженностью 3,5 км.»		
	период 2015 год	период 2016 год	Выполнение
Федеральный	6,5	9,2	финансирование отсутствует
Республиканский	0,7	1	
Муниципальный	-		
Итого:	7,2	10,2	

* В связи с отсутствием детализации по Муниципальным поселениям сумма финансирования определена в целом по Муниципальному району.

Таблица 18. Перечень инвестиционных проектов в отношении системы водоснабжения

№ п/п	Мероприятие (проект)	Капитальные затраты, тыс. руб.	Год реализации проекта
1	Капитальное строительство стальных вертикальных цилиндрических резервуаров для воды, включая проектные, изыскательные, инженерно-геодезические работы, с НДС	2006	2024
2	Капитальное строительство стальных вертикальных цилиндрических резервуаров для воды, включая проектные, изыскательные, инженерно-геодезические работы, с НДС	2596	
	ИТОГО	4 602	2024

10.3. Инвестиционные проекты в отношении системы газоснабжения

Перечень инвестиционных проектов в отношении системы газоснабжения определен в соответствии с Программой «Социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2014-2018 годы, утвержденной Решением районного собрания депутатов «МР Сергокалинский район» от 30.12.2013 года № 27, которые представлены, следующими мероприятиями:

Периоды	Мероприятия «Подводящий газопровод в с.Кичигамри, Мамааул и Балтамахи, протяженностью 21,5 км»		
Бюджет	период 2015год	период 2016год	Выполнение
Федеральный	36,5	41	Финансирование отсутствует
Республиканский	3,6	4,2	
Муниципальный	-	-	
Итого:	40,1	45,2	
Периоды	Мероприятия «Внутрисельская газификация сел Кичигамри, Мамааул и Балтамахи, протяженностью 24,5 км.»		
Бюджет	период 2016год	период 2017од	Выполнение
Федеральный	28,6	22,2	Финансирование отсутствует
Республиканский	2,8	2,2	
Муниципальный	-	-	
Итого:	31,4	24,4	

* В связи с отсутствием детализации по Муниципальным поселениям сумма финансирования определена в целом по Муниципальному району.

10.4. Инвестиционные проекты в отношении системы водоотведения

Перечень инвестиционных проектов в отношении системы водоотведения МО «сельсовет Кичи-Гамринский» Сергокалинского района Республика Дагестан не представлен.

11. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

При организации реализации инвестиционных проектов необходимо предусмотреть механизм, направленный на обеспечение их соответствия генеральному плану муниципального образования, мероприятиям, предусмотренным 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, а также на недопущение отсутствия взаимосвязи мероприятий, предусмотренных схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной

Разработчик: СРО Союз Северо-Кавказских предприятий ЖКХ

программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, электроснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, программами в области обращения с отходами.

Реализация мероприятий Программы будет осуществляться посредством следующих механизмов:

- инструментом реализации Программы являются инвестиционные и производственные программы ресурсоснабжающих организаций и организаций коммунального комплекса. Одним из источников финансирования таких программ организаций коммунального комплекса являются тарифы, в том числе долгосрочные, утвержденные с учетом их доступности для потребителей, а также плата за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры.
- при недоступности тарифов, частичное финансирование осуществляется за счет бюджетных источников и привлеченных средств, в том числе заемных средств (кредит) и собственных капиталов инвестора.

12. ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ТАРИФОВ, ПЛАТЫ ЗА ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА К СИСТЕМАМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Финансирование мероприятий Программы может осуществляться из двух основных групп источников: бюджетных и внебюджетных.

Бюджетное финансирование указанных проектов осуществляется из бюджета Российской Федерации, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов в соответствии с Бюджетным кодексом РФ и другими нормативно-правовыми актами.

Дополнительная государственная поддержка может быть оказана в соответствии с законодательством о государственной поддержке инвестиционной деятельности, в том числе при реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Внебюджетное финансирование осуществляется за счет собственных средств ресурсоснабжающих организаций, состоящих из прибыли и амортизационных отчислений.

В соответствии с действующим законодательством и по согласованию с органами тарифного регулирования в тарифы ресурсоснабжающих организаций может включаться инвестиционная составляющая, необходимая для реализации указанных выше мероприятий.

13. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ СОВОКУПНОГО ПЛАТЕЖА ГРАЖДАН ЗА КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ НА СООТВЕТСТВИЕ КРИТЕРИЯМ ДОСТУПНОСТИ

Согласно Приказу Минрегиона РФ от 23.08.2010 № 378 «Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги» критериями доступности для граждан платы за коммунальные услуги являются:

- 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.

Оценка доступности для граждан прогнозируемой платы за коммунальные услуги по критерию «доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи» проводится путем сопоставления прогнозируемой доли расходов средней семьи (среднего домохозяйства) на жилищно-коммунальные услуги (а в их составе на коммунальные услуги) в среднем прогнозном доходе семьи со значением соответствующего критерия.

Прогнозируемая совокупная плата населения муниципального образования по всем видам коммунальных услуг определяется путем суммирования платежей населения по каждому из видов коммунальных услуг, оказываемых населению, в данном муниципальном образовании. Исходными данными для определения прогнозируемой совокупной платы населения муниципального образования по всем видам коммунальных услуг являются:

- прогнозируемые тарифы по соответствующим видам услуг;
- прогнозируемый спрос на коммунальные услуги для хозяйственно-бытовых нужд населения.

Для определения прогнозируемых тарифов за основу были приняты средневзвешенные тарифы по соответствующим коммунальным ресурсам на 2016г.

Таблица 19. Тарифы на коммунальные ресурсы по состоянию на 2016 г.

Коммунальный ресурс	Тариф с 01.01.2016 г. по 30.06.2016 г.	Тариф с 01.07.2016 г. по 31.12.2016 г.	Средневзвешенный тариф на 2016 г.
Электрическая энергия, руб./кВтч	1,56	1,64	1,60
Твердое топливо (уголь)	4806,11	4806,11	4806,11
Холодное водоснабжение ¹ , руб./м ³	4,18	4,18	4,18

Для определения прогнозируемых тарифов был использован прогноз инфляции на услуги организаций ЖКХ по консервативному сценарию развития согласно Прогнозу долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года.

В распоряжении разработчика отсутствует информация о действующих тарифах в сфере холодного водоснабжения на территории муниципального образования. Размер тарифа на холодное водоснабжение установлен по результатам анализа действующих тарифов в сфере холодного водоснабжения по аналогичным муниципальным образованиям Республики Дагестан. по своим условиям Каякентский район в размере 4,18 рублей

Для определения размера тарифа на твердое топливо был использован тариф согласно Постановления Республиканской службы по тарифам Республики Дагестан от 18 декабря 2015 года № 117 «Тариф на коммунальный ресурс-твердое топливо (уголь) п.5 ДПК,ДОМ стоимостью 4 806,11 руб./т.

Результаты определения прогнозируемой совокупной платы населения муниципального образования по всем видам коммунальных услуг представлены в таблице:

Таблица 20. Прогнозируемая совокупная плата населения за коммунальные услуги, тыс. руб.

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Прогнозируемая плата за электрическую энергию	3 638	4 125	4 678	5 304	5 944
Прогнозируемая плата за твердое топливо (уголь)	6 742	7 392	8 105	8 886	9 581
Прогнозируемая плата за водоснабжение	760	834	914	1 002	1 081

¹ В распоряжении разработчика отсутствует информация о действующих тарифах в сфере холодного водоснабжения на территории муниципального образования. Размер тарифа на холодное водоснабжение установлен по результатам анализа действующих тарифов в сфере холодного водоснабжения по аналогичным муниципальным образованиям Республики Дагестан. по своим условиям Каякентский район.

Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги	11 141	12 351	13 697	15 193	16 607
Год	2022	2023	2024	2025	2026
Прогнозируемая плата за электрическую энергию	6 662	7 466	8 368	9 234	9 975
Прогнозируемая плата за твердое топливо (уголь)	10 331	11 138	12 010	12 949	13 581
Прогнозируемая плата за водоснабжение	1 165	1 256	1 355	1 460	1 532
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги	18 158	19 861	21 732	23 643	25 088
Год	2027	2028	2029	2030	2031
Прогнозируемая плата за электрическую энергию	10 775	11 640	12 574	13 366	14 208
Прогнозируемая плата за твердое топливо (уголь)	14 245	14 940	15 670	16 436	17 239
Прогнозируемая плата за водоснабжение	1 607	1 685	1 768	1 854	1 945
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги	26 627	28 265	30 011	31 656	33 391
Год	2032	2033	-	-	-
Прогнозируемая плата за электрическую энергию	15 104	16 055	-	-	-
Прогнозируемая плата за твердое топливо (уголь)	18 081	18 964	-	-	-
Прогнозируемая плата за водоснабжение	2 039	2 139	-	-	-
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги	35 224	37 158	-	-	-

При определении критерия доли расходов на жилищно-коммунальные услуги, а в их составе на коммунальные услуги, учитываются среднедушевые доходы населения в муниципальном образовании. При отсутствии данных об уровне среднедушевого дохода в муниципальном образовании его оценка выполняется коррекцией регионального среднедушевого дохода по уровню заработной платы в муниципальном образовании. Для определения базового уровня среднедушевого дохода в МО «сельсовет Кичи-Гамринский» были использованы данные Росстата по

Разработчик: СРО Союз Северо-Кавказских предприятий ЖКХ

Республике Дагестан, и информация о среднемесячной номинальной начисленной заработной плате и среднедушевых денежных доходах населения, согласно данным Федеральной службы государственной статистики за последний сопоставимый период (2010 г.).

Для определения уровня среднедушевого дохода в МО «сельсовет Кичи-Гамринский» была использована динамика изменения среднедушевых денежных доходах населения по Республике Дагестан за период 2014-2015 гг. и «Программы социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2014-2018г.г. Таблица 9 «Денежные доходы населения».

Для определения прогнозируемого уровня среднедушевого дохода в МО «сельсовет Кичи-Гамринский» был использован прогноз роста реальных располагаемых доходов населения по консервативному сценарию развития согласно Прогнозу долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года, в том числе:

- в 2016-2020 гг. – 4,2%;
- в 2021-2025 гг. – 3,6%.
- в 2026-2030г.г.- 2,9%.

Результаты определения прогнозируемого уровня среднедушевого дохода в муниципальном образовании, а также прогнозная доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе средней семьи сведены в таблицу:

Таблица 21. Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе средней семьи

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги, тыс. руб.	11 141	12 351	13 697	15 193	16 607
Численность населения, чел	2137	2164	2191	2218	2245
Среднедушевой доход, руб.	5 481	5 711	5 951	6 201	6 424
Доля расходов на коммунальные услуги, %	7,9	8,3	8,8	9,2	9,6
Год	2022	2023	2024	2025	2026
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги, тыс. руб.	18 158	19 861	21 732	23 643	25 088
Численность населения, чел	2273	2301	2330	2359	2388
Среднедушевой доход, руб.	6 655	6 895	7 143	7 400	7 615
Доля расходов на	10,0	10,4	10,9	11,3	11,5

коммунальные услуги, %					
Год	2027	2028	2029	2030	2031
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги, тыс. руб.	26 627	28 265	30 011	31 656	33 391
Численность населения, чел	2417	2447	2478	2509	2540
Среднедушевой доход, руб.	7 836	8 063	8 297	8 538	8 785
Доля расходов на коммунальные услуги, %	11,7	11,9	12,2	12,3	12,5
Год	2032	2033			
Суммарная прогнозируемая плата за коммунальные услуги, тыс. руб.	35 224	37 158			
Численность населения, чел	2571	2603			
Среднедушевой доход, руб.	9 040	9 302			
Доля расходов на коммунальные услуги, %	12,6	12,8			

Среднедушевой доход взят из «Программы социально-экономического развития МР «Сергокалинский район» на 2014-2018г.г. Таблица 9 «Денежные доходы населения».

Оценка доступности для граждан прогнозируемой платы за коммунальные услуги по критерию «уровень собираемости платежей» проводится путем сопоставления уровня собираемости платы за коммунальные услуги с долей расходов населения за коммунальные услуги в совокупном доходе семьи.

В связи с отсутствием в распоряжении разработчика фактических данных об уровне собираемости платы за коммунальные услуги в муниципальном образовании, за основу был взят уровень собираемости платы за коммунальные услуги из материалов Росстата по Республике Дагестан «Индикаторы» «Объем платежей населения за 2015 год»- 61,7%.

При определении прогнозируемого уровня собираемости платы за коммунальные услуги в муниципальном образовании была учтена прогнозная доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе средней семьи по муниципальному образованию, а также сделано допущение, что ресурсоснабжающие организации будут проводить планомерную работу по повышению уровня собираемости платы за коммунальные услуги. Результаты определения прогнозируемого уровня собираемости платы за коммунальные услуги в муниципальном образовании представлены в таблице:

Таблица 22. Уровень собираемости платы за коммунальные услуги

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Доля расходов на коммунальные услуги, %	7,9	8,3	8,8	9,2	9,6
Уровень собираемости платы за коммунальные услуги, %	62,9	64,2	65,4	66,6	67,8
Год	2022	2023	2024	2025	2026
Доля расходов на коммунальные услуги, %	10,0	10,4	10,9	11,3	11,5
Уровень собираемости платы за коммунальные услуги, %	69,1	70,3	71,5	72,8	74,0
Год	2027	2028	2029	2030	2031
Доля расходов на коммунальные услуги, %	11,7	11,9	12,2	12,3	12,5
Уровень собираемости платы за коммунальные услуги, %	75,2	76,4	77,7	78,9	80,1
Год	2032	2033			
Доля расходов на коммунальные услуги, %	12,6	12,8			
Уровень собираемости платы за коммунальные услуги, %	81,4	82,6			

Оценка доступности для граждан прогнозируемой платы за коммунальные услуги по критерию «доля населения с доходами ниже прожиточного минимума» проводится путем выделения прогнозируемой доли населения с доходами ниже прожиточного минимума в общей прогнозируемой численности населения.

Прожиточный минимум в Республике Дагестан в расчете на душу населения за 2015 года составил 8658 рублей.

Для определения прогнозируемого уровня прожиточного минимума в Республике Дагестан в расчете на душу населения был использован прогноз индекса потребительских цен по консервативному сценарию развития согласно Прогнозу долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года, в том числе:

- в 2016-2020 гг. – 5,0 %;
- в 2021-2025 гг. – 3,9 %.

- 2 2026-2033г.г. – 2,7%

Для определения доли населения с доходами ниже прожиточного минимума, население муниципального образования было распределено на восемь групп по уровню среднедушевого дохода. При этом были учтены тенденции распределения населения по величине среднедушевых денежных доходов в Республике Дагестан и прогнозируемый уровень среднедушевого дохода в муниципальном образовании.

Результаты определения доли населения с доходами ниже прожиточного минимума в муниципальном образовании представлены в таблице:

Таблица 23. Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума

Год	2017	2018	2019	2020	2021	2027	2033
Численность населения, чел	2137	2164	2191	2218	2245	2417	2603
Прожиточный минимум, руб.	9 091	9 545	10 023	10 524	10 934	13440	15769
Численность населения с доходами ниже прожиточного минимума, чел	1713	1721	1730	1856	1873	1970	2086
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	80,2	79,5	79,0	83,7	83,4	81,5	80,1

Оценка доступности для граждан прогнозируемой платы за коммунальные услуги по критерию «доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения» проводится путем выделения прогнозируемой доли получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей прогнозируемой численности населения.

Субсидии на оплату жилого помещения и коммунальных услуг предоставляются гражданам в случае, если их расходы на оплату жилого помещения и коммунальных услуг, рассчитанные исходя из размера регионального стандарта нормативной площади жилого помещения, используемой для расчета субсидий, и размера регионального стандарта стоимости жилищно-коммунальных услуг, превышают величину, соответствующую максимально допустимой доле расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи. Размеры региональных стандартов нормативной площади жилого помещения, используемой для расчета субсидий, стоимости жилищно-коммунальных услуг и максимально допустимой доли расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи устанавливаются субъектом Российской Федерации. Для семей со среднедушевым

доходом ниже установленного прожиточного минимума максимально допустимая доля расходов уменьшается в соответствии с поправочным коэффициентом, равным отношению среднедушевого дохода семьи к прожиточному минимуму.

Для определения доли получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, население муниципального образования было распределено на восемь групп по уровню среднедушевого дохода. При этом были учтены тенденции распределения населения по величине среднедушевых денежных доходов в Республике Дагестан и прогнозируемый уровень среднедушевого дохода в муниципальном образовании. Региональный стандарт максимально допустимой доли расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи был принят равным установленному на 2015 год региональному стандарту в размере 22%. Результаты определения доли получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения в муниципальном образовании представлены в таблице:

Таблица 24. Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения

Год	2017	2018	2019	2020	2021	2027	2033
Численность населения, чел	2137	2164	2191	2218	2245	2417	2603
Численность получателей субсидий, чел	1369	1362	1358	1352	1351	1473	1650
Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг, %	64,1	62,9	62,0	61,0	60,2	60,9	63,4

Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности представлены в таблице:

Таблица 25. Результаты оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности

Критерий	Уровень доступности						
	2017	2018	2019	2020	2021	2027	2033
Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи	доступный	доступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный
Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный
Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный	недоступный

14. ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ РАСХОДЫ НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ОТДЕЛЬНЫМ КАТЕГОРИЯМ ГРАЖДАН СУБСИДИЙ НА ОПЛАТУ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ

Субсидии предоставляются гражданам в случае, если их расходы на оплату жилого помещения и коммунальных услуг, рассчитанные исходя из размера региональных стандартов нормативной площади жилого помещения, используемой для расчета субсидий, и размера региональных стандартов стоимости жилищно-коммунальных услуг, превышают величину, соответствующую максимально допустимой доле расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи. При этом для семей со среднедушевым доходом ниже установленного прожиточного минимума максимально допустимая доля расходов уменьшается в соответствии с поправочным коэффициентом, равным отношению среднедушевого дохода семьи к прожиточному минимуму.

Право на субсидии имеют:

- пользователи жилого помещения в государственном или муниципальном жилищном фонде;
- наниматели жилого помещения по договору найма в частном жилищном фонде;
- члены жилищного или жилищно-строительного кооператива;
- собственники жилого помещения (квартиры, жилого дома, части квартиры или жилого дома).

Прогнозируемые расходы на предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату коммунальных услуг представлены в таблице.

Таблица 26. Прогнозируемые расходы на предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату коммунальных услуг

Год	2017	2018	2019	2020	2021	2027	2033
Численность населения, чел	2137	2164	2191	2218	2245	2417	2603
Численность получателей субсидий, чел	1369	1362	1358	1352	1351	1473	1650
Прогнозируемые расходы на предоставление субсидий, тыс. руб.	7 511	7 379	7 245	7 102	6 966	8 810	12 695