

Программа
комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования
Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на 2017-2034 годы

Оглавление

1. Паспорт программы.....	3
2. Общие положения	4
3. Характеристика проблемы и	5
обоснование необходимости ее решения программными методами	5
3.1. Водоснабжение	5
3.2. Противопожарное водоснабжение.....	6
3.3. Водоотведение (канализация)	6
3.4. Теплоснабжение	6
3.5. Электроснабжение.....	6
3.6. Газоснабжение	6
3.7. Связь и информация	6
4. Цели и задачи программы.....	7
5. Программные мероприятия	7
6. Ресурсное обеспечение программы	9
7. Оценка эффективности реализации программы.....	10
8. Система управления реализацией программы	11

1. Паспорт программы

Наименование программы	Программа комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на 2017-2034 годы.
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; - Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; - распоряжение Правительства Российской Федерации от 02.02.2010 № 102-р «О Концепции федеральной целевой программы «Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства на 2010 - 2020 годы»; - поручение Президента Российской Федерации от 27.11.2010 № Пр-3463ГС; - Градостроительный кодекс Российской Федерации; - Постановление правительства Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития коммунальной инфраструктуры поселений и городских округов»; - Генеральный план муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края утвержденный решением Шипуновского районного Совета депутатов Алтайского края № 18/3 от 19.01.2015 г.
Заказчик программы	Администрация Шипуновского района Алтайского края
Основные разработчики программы	Администрация Шипуновского района Алтайского края
Цель программы	Обеспечение потребностей населения, предприятий и организаций муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края качественными услугами водоснабжения, водоотведения, электроснабжения.
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - развитие, реконструкция и модернизация имеющихся систем коммунальной инфраструктуры: водоснабжения и водоотведения, электроснабжения; - создание новых систем, необходимых при освоении земельных участков, предназначенных под застройку, соответствующих инженерных коммуникаций; - рациональное использование энергоресурсов; - снижение эксплуатационных затрат и производственных потерь.
Важнейшие целевые показатели и индикаторы программы	<ul style="list-style-type: none"> - объем потребления воды питьевого качества населением; - доля численности населения, обеспеченного водой питьевого качества; -расход твердого топлива; -расход электроэнергии; - количество многоквартирных домов, оборудованных общедомовыми приборами учета (холодной воды, тепловой энергии); - степень износа основных фондов коммунального хозяйства;
Сроки реализации программы	2017 – 2034 годы
Исполнители программы	Администрация Горьковского сельсовета Шипуновского района Алтайского края; предприятия, организации, а также индивидуальные предприниматели без образования юридического лица, действующие в сфере оказания коммунальных услуг
Объемы и источники финан-	Общий объем финансирования Программы за счет бюджетных средств разных уровней и привлечения внебюджетных источников.

сирования программы	<p>Общая потребность в капитальных вложениях по муниципальному образованию Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края составляет 177 591,714 тыс.рублей.</p> <p>Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2017– 2034 годов, могут быть уточнены при формировании проекта бюджета муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края.</p> <p>Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджета муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на соответствующий год. Все суммы показаны в ценах соответствующего периода.</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> - Достижение нормативного уровня обеспеченности населения водой питьевого качества; - увеличение численности населения, обеспеченного водой питьевого качества; - снижение расхода электроэнергии; - ежегодное снижение потерь при производстве и транспортировке до потребителя воды; - снижение аварийности на объектах водоснабжения; - снижение степени износа основных фондов коммунального хозяйства; - достижение уровня собираемости платежей населения за коммунальные услуги до 100 %

2. Общие положения

Программа направлена на создание условий для обеспечения потребностей населения муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края (далее муниципальное образование) качественными услугами водоснабжения, водоотведения, электроснабжения; на создание условий для развития, реконструкции и модернизации, имеющихся систем коммунальной инфраструктуры, и создание новых систем, необходимых при освоении земельных участков, предназначенных под застройку, соответствующих инженерных коммуникаций; на создание условий для рационального использования энергоресурсов и для снижения эксплуатационных затрат и непроизводительных потерь.

Нормативно-правовая база, используемая при разработке программы:

- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;
- распоряжение Правительства Российской Федерации от 02.02.2010 № 102-р «О Концепции федеральной целевой программы «Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства на 2010 - 2020 годы»;
- поручение Президента Российской Федерации от 27.11.2010 года №Пр-3463ГС;
- постановление Администрации Алтайского края 16.06.2011 № 325 «Об утверждении долгосрочной целевой программы «Развитие водоснабжения, водоснабжения и очистки сточных вод в Алтайском крае» на 2011-2017 годы»
- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Постановление правительства Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития коммунальной инфраструктуры поселений и городских округов».

3. Характеристика проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами

В муниципальном образовании одной из значительных проблем является обеспечение населения питьевой водой не в полном объеме и ненадлежащего качества. Решение данной проблемы необходимо для сохранения здоровья населения и, соответственно, для улучшения условий деятельности и повышения уровня и качества жизни. Для достижения этих целей необходимо решить комплекс задач по обеспечению соответствия санитарно-гигиеническим требованиям источников водоснабжения, по повышению эффективности и надежности функционирования существующих систем водоснабжения за счет реализации технических, санитарных мероприятий.

На сегодняшний день не менее значительной проблемой муниципального образования является низкая эффективность и высокие затраты в сфере жилищно-коммунального хозяйства. Содержание этой системы в ее нынешнем виде непосильно ни для потребителей жилищно-коммунальных услуг (как для населения, так и для объектов бюджетной сферы).

Большой процент износа основных фондов продолжает увеличиваться и, соответственно, снижает надежность и устойчивость систем инженерного оборудования. В течение последних лет практически не обновляется основное технологическое оборудование. Так до настоящего времени не созданы реальный механизм стимулирования ресурсосбережения и механизм привлечения внешних и внутренних инвестиций в данную отрасль, которые могли бы обеспечить своевременное выполнение капитального ремонта оборудования, что в свою очередь предотвратило бы дальнейшее снижение надежности работы коммунальной системы, низкую эффективность работы, большие потери ресурсов.

Для решения вышеизложенных проблем необходим программно-целевой метод, который позволит направить финансовые ресурсы в приоритетных направлениях сферы жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ).

3.1. Водоснабжение

Водоснабжение населенных пунктов МО осуществляется из скважин местного значения. Характеристика объектов водоснабжения приведена в табл. 1.

Таблица 1. Характеристика объектов водоснабжения.

Населенный пункт	Наличие основных средств				
	Водопровод, км	Водонапор. башни, шт/м ³	Гидранты	Смотровые колодцы	Скважины, шт
с. Горьковское	13,3	1/100	2	69	2
п. Мирный	2,0	1/25	-	10	1
п. Защита	0,7	1/25	-	6	1

с. Горьковское.

Подача воды потребителям осуществляется по поселковой разводящей водопроводной сети. Система водоснабжения поселения централизованная, частично кольцевая. Вода по центральным улицам подведена к каждому дому. В усадебной жилой застройке на перекрестках основных улиц располагаются водозаборные колонки. Хозяйственно-питьевой водопровод объединен с противопожарным, свободный напор в сети 10 метров над поверхностью земли. Для обеспечения условий пожарной безопасности на разводящей водопроводной сети пожарные гидранты расположены по ул. Солнечная. Действующей системой водоснабжения обеспечивается расход воды при пожаротушении 5 л/с или 18 м³/час. В качестве напорно-регулирующих емкостей на водопроводной сети расположены две водонапорные башни с общим запасом воды $W = 100 \text{ м}^3$. Подача воды потребителям осуществляется из скважин 89/64 (2/1) и 1/1. Дебит скважин составляет по 10,8 м³/час. Глубина скважин 60 и 67 м соответственно. Годы постройки - 1982 и 1994 соответственно.

п. Мирный.

Подача воды потребителям осуществляется из скважины А 61/70. Дебит – 8,1 м³/час. Глубина 54 м. Год постройки - 1984. Система водоснабжения поселения централизованная. Вода по центральным улицам подведена к каждому дому. Имеется емкость W=25 м³.

п. Защита.

Подача воды потребителям осуществляется из скважины А 25/71. Дебит – 6,4 м³/час. Глубина скважины - 42 м. Год постройки – 1993. Система водоснабжения поселения централизованная. Вода по центральным улицам подведена к каждому дому. Имеется емкость W=25 м³.

3.2. Противопожарное водоснабжение

Для тушения пожаров в селе имеются пожарные гидранты и водонапорные башни.

3.3. Водоотведение (канализация)

Централизованная система канализации отсутствует. Сброс хозяйственно-бытовых вод осуществляется в уличные туалеты и в выгребы. Ливневая канализация отсутствует.

3.4. Теплоснабжение

с. Горьковское.

Теплоснабжение объектов, расположенных на территории с. Горьковское, осуществляется местной котельной работающей на твердом топливе, расположенной в центре села. Мощность котельной 2,4 Гкал/час, подключено нагрузок 2,0 Гкал/час, протяженность тепловых сетей составляет 2,1 км. Котельная введена в эксплуатацию в 1988 году.

Отопление индивидуальных жилых домов печное, на твердом топливе.

п. Мирный, п. Защита.

Теплоснабжение объектов, расположенных на территории населенных пунктов, осуществляется индивидуальными котельными работающими на твердом топливе. Частный жилой сектор отапливаются от индивидуального отопления, топливом являются дрова и уголь.

3.5. Электроснабжение

Электрические сети населенных пунктов МО Горьковский сельсовет обслуживаются Шипуновским участком РЭС ОАО «Алтайэнерго». Снабжение электрической энергией населенных пунктов осуществляется от понизительной подстанции: № 19 ПС 110/10 кВ «Хлопуновская». Электроснабжение населенных пунктов осуществляется по воздушным линиям электропередач ВЛ-10 кВ, на трансформаторные подстанции ТП 10/0,4кВ и далее по разводящим низковольтным воздушным линиям электропередач 0,4кВ до потребителей. Потребительская нагрузка на действующие подстанции неравномерная.

3.6. Газоснабжение

Населенные пункты Горьковского сельсовета не газифицированы. Население пользуется сжиженным газом из баллонов. Согласно программе газификации Алтайского края на расчетный период планируется газификация с. Горьковское, п. Мирный.

3.7. Связь и информация

Услуги связи на территории района оказывают две организации: Шипуновский почтамт ОСП УФПС Алтайского края филиала ГУП «Почта России» и ОАО «Сибирьтелеком» (структурное подразделение Шипуновского центра телекоммуникаций Алтайского

филиала ОАО «Сибирьтелеком»). Телефонизация Горьковского сельсовета осуществляется через аналоговые линии связи КСПП. Имеется сотовая связь «Билайн», «МТС», «Мегафон».

Эфирное телевизионное и радиовещание в районе осуществляется филиалом ФГУП РТРС Алтайский КРТПЦ. Телевизионный ретранслятор установлен северо-западнее с. Горьковское. Населенные пункты МО Горьковского сельсовета охвачены вещанием шести аналоговых телевизионных каналов («Первый канал», «Россия 1», «НТВ», «Россия К», «Россия 2»), десяти цифровых телевизионных каналов стандарта DVB-T и радиовещательных программ: «Радио России» с включением региональных программ ГТРК «Алтай», «Юмор FM», и радио «Маяк».

4. Цели и задачи программы

Целью программы – это обеспечение потребностей населения муниципального образования, предприятий и организаций муниципального образования качественными услугами водоснабжения, водоотведения, электроснабжения.

Достижение цели программы возможно путём решения следующих задач:

- развитие, реконструкция и модернизация имеющихся систем коммунальной инфраструктуры: водоснабжения, электроснабжения;
- создание новых систем, необходимых при освоении земельных участков, предназначенных под застройку, соответствующих инженерных коммуникаций;
- рациональное использование энергоресурсов;
- снижение эксплуатационных затрат и непроизводственных потерь.

5. Программные мероприятия

Перечень программных мероприятий предусматривает следующие основные направления.

Водоснабжение:

- реконструкция существующей системы водоснабжения;
- строительство системы водоснабжения на проектируемые жилые территории;
- строительство 16,6 км нового участка межпоселкового водопровода «насосная станция 2-го подъема – Метели - Защита», подвод водопровода ко всем населенным пунктам;
- ремонт скважин в поселках сельсовета;
- строительство новой скважины в п. Мирный;
- строительство новой скважины в с. Горьковское на производственные нужды.
- развитие внутрипоселковой водопроводной сети, протяженностью:
 - с. Горьковское – 4,0 км;
 - п. Мирный – 1,9 км;
 - п. Защита – 1,2 км.

Теплоснабжение:

- реконструкцию и капитальный ремонт действующих сетей теплоснабжения;

Электроснабжение:

- обеспечение резервным источником питания всех зданий и сооружений, относящихся к I и II категориям;
- ремонт и реконструкция распределительных сетей 10кВ и 0,4кВ по мере их физического износа;
- реконструкция ТП 19-2-1, ТП 19-2-2, ТП 19-2-3, ТП 19-2-5, ТП 19-2-7, ТП 19-2-8, ПТ 19-2-11 с увеличением мощности до 400 кВА;
- установка 3-х ТП-10/0,4кВ мощностью 400 кВА на территории проектируемых производств.
- реконструкция ТП 19-5-3 с увеличением мощности до 250 кВА.

Газоснабжение:

- строительство (установка) головного газорегуляторного пункта (ГGRP), понижающего давление газа до высокого II категории (до 0,6 МПа);
- строительство внутрипоселковых газовых сетей среднего давления до газорегуляторных пунктов ГРПШ, понижающих давление газа до низкого (0,0022 МПа);
- строительство (установка) ГРПШ;
- строительство газораспределительных сетей низкого давления.

Итогом реализации программы мероприятий является решение поставленных задач и достижение главных целей программы – обеспечение потребности коммунальными услугами надлежащего качества в обходимом объеме, а также итогами реализации является снижение износа объектов

коммунальной инфраструктуры, модернизации этих объектов путем внедрения современных технологий, привлечения внебюджетных средств, эффективное использование бюджетных средств на коммунальные услуги в учреждениях социально - культурного назначения, оптимизация расходов бюджета. Перечень мероприятий представлен в Таблице 2.

Таблица 2 .

График реализации мероприятий

п/п	Мероприятия	График реализации мероприятий /тыс.руб./					Ответственные исполнители	Выполнение целевых показателей
		2017	2018	2019	2020	2021 - 2034		
Водоснабжение								
1	Реконструкция существующей системы водоснабжения	10 600	-	-	-	-		Повышение устойчивости и эксплуатационной надежности объектов водоснабжения, снижение производственных потерь холодной воды, повышение качества питьевого водоснабжения, снижение количества аварий
2	Строительство новых водопроводных сетей, 16,6 км.	-	-	-	-	-		
3	Строительство новой скважины, п. Мирный	-	-	-	-	700		
4	Строительство новой скважины, с. Горьковское	-	-	-	-	720		
Электроснабжение								
5	Реконструкция ТП 19-2-1, ТП 19-2-2, ТП 19-2-3, ТП 19-2-5, ТП 19-2-7,	-	-	-	-	3 000		Повышение коэффициента полезного действия, снижение

	ТП 19-2-8, ПТ 19-2-11 с увеличением мощности до 400 кВА							расхода электроэнер- гии, обеспе- чение беспере- бойной подачи элект- роэнергии
6	Реконструк- ция ТП 19-5- 3 с увеличе- нием мощ- ности до 250 кВА	-	-	-	-	1 500		
7	установка 3- х ТП- 10/0,4кВ мощностью 400 кВА	-	-	-	-	3 000		
Теплоснабжение								
8	Реконструк- цию и капитальный ре- монт дейст- вующих се- тей тепло- снабжения	3 071, 714	-	-	-	3 000		Улучшение телекомму- никационной связи насе- ления, улуч- шение ин- тернет услуг
Газоснабжение								
9	Строитель- ство внутри- поселковых газовых се- тей	-	-	-	-	50 000		Улучшение качества жизни насе- ление, энер- госбереже- ние
10	Строитель- ство газо- провода, га- зорегуля- торного пункта,	-	-	-	-	40 000		
11	Строитель- ство (уста- новка) ГРПШ	-	-	-	-	35 000		
12	Строитель- ство газо- распреде- лительных се- тей низкого давления	-	-	-	-	30 000		
	Всего:	13 671, 714				163 920		

6. Ресурсное обеспечение программы

Общий объем финансирования Программы осуществляется за счет бюджетных средств разных уровней и привлечения внебюджетных источников.

Общая потребность в капитальных вложениях по муниципальному образованию Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края составляет 177 591,714 тыс.рублей.

Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2017– 2034 годов, могут быть уточнены при формировании проекта бюджета муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджета муниципального образования Горьковский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на соответствующий год.

7. Оценка эффективности реализации программы

Общая оценка эффективности реализации программных мероприятий определяется достижением запланированных целевых показателей и индикаторов программы.

Результаты реализации мероприятий программы по водоснабжению будут выражаться в повышении надежности и эффективности систем водоснабжения, в снижении уровня износа оборудования и аварийности на объектах, в снижении эксплуатационных затрат и непроизводственных потерь ежегодно не менее 0,3 %, в рациональном использовании энергии, сырья и материалов.

Результатом развития, реконструкции и модернизации имеющихся систем коммунальной инфраструктуры является обеспечение потребностей населения, предприятий и организаций муниципального образования качественными услугами водоснабжения, электроснабжения.

Таблица 3.

Целевые показатели и индикаторы программы

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
с. Горьковское				
1	Водопотребление	куб. м/в сутки	282,4	673,7
2	Потребность в электроэнергии	Тыс. кВт. ч./в год	3533	9011
3	Потребность в теплоэнергии	Гкал/час	2,0	2,4
4	Степень износа основных фондов коммунального хозяйства на начало года	%	65	-
5	Уровень собираемости платежей населения за жилищно-коммунальные услуги(отношение фактического сбора жилищно-коммунальных платежей от населения к начислению по всем видам услуг)	%	65	100
п. Мирный				
6	Водопотребление	куб. м/в сутки	26,2	50,0
7	Потребность в электроэнергии	тыс. кВт. ч./в год	1118,4	1281,9

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
8	Степень износа основных фондов коммунального хозяйства на начало года	%	70	-
9	Уровень собираемости платежей населения за жилищно-коммунальные услуги(отношение фактического сбора жилищно-коммунальных платежей от населения к начислению по всем видам услуг)	%	65	100
п. Защита				
10	Водопотребление	куб. м/в сутки	14,1	28,0
11	Потребность в электроэнергии	тыс. кВт. ч./в год	131	443,8
12	Степень износа основных фондов коммунального хозяйства на начало года	%	65	-
13	Уровень собираемости платежей населения за жилищно-коммунальные услуги(отношение фактического сбора жилищно-коммунальных платежей от населения к начислению по всем видам услуг)	%	60	100

8. Система управления реализацией программы

Руководство реализацией программы осуществляется главой администрации Шипуновского района Алтайского края (далее глава сельсовета).

В его функции входит:

- координация действий всех участников программы по подготовке и реализации мероприятий;
- контроль за выполнением программных мероприятий, за целевым и эффективным использованием бюджетных средств;
- разработка и представление в установленном порядке бюджетной заявки на финансирование программы на очередной финансовый год;
- представление квартальных отчетов до 25-го числа месяца, следующего за отчетным, годового отчета о ходе выполнения программы ежегодно до 1 февраля;
- ежегодная корректировка перечня мероприятий в зависимости от изменения условий;
- обеспечение представление программных мероприятий в составе соответствующих федеральных и региональных целевых программ;
- информационное сопровождение реализации программы.

Программа, утвержденная постановлением администрации сельсовета, является документом обязательным к исполнению для всех должностных лиц администрации сельсовета, а также учреждений, предприятий, организаций и индивидуальных предпринимателей муниципального образования. Корректировки в перечень мероприятий вносятся с учетом целей, задач и основных направлений программы.

Организационным механизмом реализации программы является ежегодное формирование и детализация программных мероприятий и индикаторов их реализации.

Корректировка программных мероприятий осуществляется в случае необходимости и может состоять в изменении состава мероприятий, сроков их реализации, объемов и источников их финансирования.

Реализация программы заключается в поэтапном продвижении по заданным направлениям программы к поставленным целям путем выполнения мероприятий. Программа считается полностью реализованной при достижении основной заявленной цели.

Общественность муниципального образования ежегодно информируется о ходе реализации программы через информационный стенд администрации Горьковского сельсовета Шипуновского района Алтайского края и Интернет.