**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ ЛЯНИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

 **ЗДВИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

четвертого созыва

**Р Е Ш Е Н И Е**

тридцать пятой сессии

31.07. 2013 года № 02 с. Лянино

Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области на 2013-2023 годы

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в целях повышения надежности и эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения района, Совет депутатов Лянинского сельсовета **решил:**

1. Утвердить Программу комплексного развитие систем коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области на 2013-2023 годы (прилагается).

2. Контроль за исполнением решения возложить на комиссию по социальному развитию (председатель Щербак А.Ф.)

3. Решение вступает в силу с момента опубликования в периодическом печатном издании «Вестник Лянинского сельсовета»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Председатель Совета депутатов Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области Н.В.Анохина |  |  Глава Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области Н.Г.Ралдугин |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение Утверждено решением тридцать пятой сессии Совета депутатов Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области четвертого созыва от 31 июля 2013 года № 02 |

**Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры**

**Лянинского сельсовета**

**Здвинского района Новосибирской области**

**на 2013-2023 годы»**

с. Лянино

2013 год

**ПАСПОРТ**

**ПАСПОРТ**

 **программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры**

**Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области**

 **на 2013-2020 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы  | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области на 2013-2020 годы» |
| Основание для разработки программы | Федеральный закон от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Приказ Министерства регионального развития РФ от 6 мая 2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»Комплексная программа социально- экономического развития Лянинского сельсовета на 2011-2025 годы , утвержденная решением восьмой сессии Совета депутатов Лянинского сельсовета от 27.12.2010 года № 2 |
| Заказчик Программы  | Совет депутатов Лянинского сельсовета Здвинского района |
| Разработчик Программы  | Администрация Лянинского сельсовета Здвинского района |
| Цели и задачи Программы  | Целью программы является реконструкция, строительство и модернизация систем коммунальной инфраструктуры и объектов теплоснабжения, водоснабжения.К основным задачам Программы относятся: -повышение эффективности функционирования коммунальных систем;-развитие системы коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета, отвечающей современным требованиям его социально-экономического развития;-создание условий для приведения инфраструктуры коммунального водоснабжения в соответствие со стандартами качества. |
| Сроки и этапы реализации Программы  | 2015- 2020 годы – мероприятия по развитию системы водоснабжения2013- 2019 годы- мероприятия по развитию системы теплоснабжения2013-2020 годы - благоустройство |
| Исполнители Программы  | Администрация Лянинского сельсовета Здвинского района, организации коммунального комплекса, подрядные организации на основе договорных отношений |
| Ожидаемые конечные  результаты  | Ожидаемыми результатами Программы являются:- улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг при приемлемых для населения тарифах, а также отвечающих экологическим требованиям,-финансовое оздоровление организации жилищно-коммунального комплекса,Развитие системы водоснабжения: - повышение надежности водоснабжения; - соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПиН – 100%;  |
|  | 1. Общие целевые показатели в области теплоснабжения- снижение потерь тепловой энергии с 15,1 % до 9,6 %;- экономия тепловой энергии за счет сокращения потерь – 249,3 тыс. руб.;- снижение удельного расхода угля с 383 кг/Гкал до 356 кг/Гкал;- снижение удельного расхода электроэнергии с 40 кВт\*ч/Гкал до 28 кВт\*ч/Гкал;- снижение уровня износа тепловых сетей с 45,4 % до 19,9 %;2. Общие целевые показатели в области водоснабжения- снижение потерь воды в сетях с 13 до 4,7 от отпущенной в сеть;- сокращение удельного расхода электрической энергии с 3,0 до 2,1 кВт-ч./куб.м;- снижение доли населения, пользующегося водоразборными колонками с 23,2 % до30,3 %;- ликвидация водопроводных сетей, нуждающихся в замене, в связи с полной заменой; |
| Система организации контроля за исполнением Программы | За реализацией Программы контроль осуществляет Совет депутатов Лянинского сельсовета Здвинского района на основе материалов и отчетов, предоставляемых организациями коммунального комплекса о ходе выполнения ими инвестиционных программ. |
| Объёмы и источники финансирования | Общий объем финансирования Программы в течение 2013-2020гг. составляет 45049,3 тыс. руб., в т.ч. по видам коммунальных услуг: Водоснабжение- 34540,0 тыс. руб2015-2770,02017-15270,02018-5500,02019-5500,02020-5500,0Теплоснабжение- 9702,0 тыс. руб2013-1642,02014-360,02017-700,02018-3500,02019-3500,0Благоустройство- 807,3 тыс. руб2013-207,32014-140,02015-90,02016-80,02017-60,02018-90,02019-100,02020-40,0Источники финансирования- всего – 45049,3 в том числе:Средства местного бюджета – 39750,1Средства ЖКХ – 5299,2  |

**Содержание и структура программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № раздела | Содержание программы | Страница |
|  | Введение. | 5 |
| 1 | Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами | 5 |
| 2 | Краткая характеристика МО | 5 |
| 3 | Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры | 6 |
| 4 |  Перспективы развития муниципального образования Нижнечулымского сельсовета и прогноз спроса на коммунальные ресурсы | 10 |
| 5 | Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры | 10 |
| 6 |  Перечень программных мероприятий | 13 |
| 7 | Ресурсное обеспечение. | 14 |
| 8 | Механизм реализации Программы | 14 |
| 9 | Ожидаемые результаты реализации Программы, прогнозируемый экономический и социальный эффект ее выполнения | 15 |
| 10 | **Контроль за реализацией Программы**  | 15 |
|  | Приложение №1 Перечень и характеристика мероприятий программы | 16 |
|  | Приложение № 2 Объемы финансирования мероприятий программы | 19 |
|  | Приложение № 3 Схема водопроводных сетей |  |
|  | Приложение № 4 схема тепловых сетей |  |

**ВВЕДЕНИЕ**

 Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области на 2013-2020 годы направлена на повышение эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения поселения, создание условий обеспечивающих доступность коммунальных услуг, обеспечение доступного, надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальных услуг, разработку и внедрения мер по стимулированию эффективного и рационального хозяйствования организаций коммунального комплекса, привлечение средств внебюджетных источников.

В результате решения этих задач, повысится качество жилищно-коммунального обслуживания населения, снизятся издержки на производство и оказание услуг, стабилизируется их стоимость, увеличатся объемы предоставляемых коммунальных услуг.

1. **Содержание проблемы и обоснование**

**необходимости ее решения программными методами**

Основной проблемой в сфере жилищно-коммунального хозяйства поселения являются изрядно изношенные и морально устаревшие объекты коммунальной инфраструктуры. По этой причине идет сверхнормативный расход энергоресурсов, коэффициент полезного действия оборудования низок. Все выше перечисленное обусловило низкую рентабельность предприятия коммунального комплекса, поэтому средств на проведение планово-предупредительных ремонтов недостаточно, и как следствие для поддержания коммунального комплекса в рабочем состоянии расходуется большой объем финансовых средств на аварийно-восстановительные работы.

Необходимость инвестиционных вливаний и оказания срочной бюджетной поддержки на модернизацию и переоснащение объектов инженерной инфраструктуры с использованием современных энергосберегающих технологий продиктована вышеперечисленными факторами и социальной направленностью рассматриваемой проблемы. Программа направлена и на решение таких проблем, как гарантированное перекрытие потребности поселения в теплоносителе и воде для обеспечения эффективного и качественного обеспечения потребителей коммунальными ресурсами, на минимизацию затрат на производство этих ресурсов и на обеспечение экологической безопасности в поселении.

**2 . Краткая характеристика муниципального образования.**

2.1.Территория

 Территория поселения общей площадью 30203 га расположена в юго-западной части Новосибирской области на расстоянии 450 км от областного центра г.Новосибирска, в 45 км. от районного центра с. Здвинск и в 100 км от ближайшей железнодорожной станции г.Карасук.

2.2 Климат

Среднегодовая температура воздуха составляет - 8 градусов по Цельсию. Средняя температура января составляет - 25 градусов средняя температура июля +25 градуса.

При разработке Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области учитывались климатические условия, в том числе резкие перепады температур наружного воздуха в осенний и весенний периоды года. Расчетный отопительный период -228 дней.

2.3 Населенные пункты и численность населения

 На его территории расположено два населенных пункта:

- с.Лянино - 833 человек

- д.Барлакуль- 167 человек

 Общая численность населения муниципального образования - 1000 человек, 349 домохозяйств. Жилищный фонд всех форм собственности составляет 19,5 тыс. м2, в том числе оборудованный центральным отоплением -4,4 тыс.м2, центральным водопроводом – 9,3 тыс.м2, сливной канализацией- 8,6 тыс. м2.

2.4. Характеристика экономики муниципального образования

 Производственная деятельность организаций представлена сельскохозяйственным предприятием ОАО «Лянинское», специализирующимся на производстве зерновых культур, производстве и переработке животноводческой продукции, 11 торговыми точками кооперативной и частной торговли, МУП ЖКХ «Лянинское», специализирующееся на предоставлении жилищных и коммунальных услуг.

 2.5 Объекты социальной сферы

 Имеются объекты социальной сферы:

В с. Лянино: детский сад, школа, участковая больница, дом культуры, библиотека.

В д. Барлакуль: школа, ФАП, клуб, библиотека.

 **3. Сфера коммунальных услуг**

На территории муниципального образования развита коммунальная инфраструктура: холодное водоснабжение, теплоснабжение (центральное отопление), электроснабжение. При этом полномочия орган местного самоуправления осуществляет в сфере холодного водоснабжения и теплоснабжение .

**Характеристика существующей системы водоснабжения.**

 **Основные производственные показатели отрасли:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Ед. изм | значение |
|  |  | с. Лянино | д. Барлакуль |
| Скважина | шт | 1 | 1 |
| Насосная станция 1 подъема | Шт. | 1 | 1 |
| Установленная производственная мощность насосных станций 1 подъема | Шт. |  |  |
| Число уличных водоразборных колонок | шт | 33 | 15 |
| Одиночное протяжение водопроводов | км. | 7,3 | 3,6 |
| В том числе нуждающихся в замене | км | 7,3 | 1,0 |
| Поднято воды насосными станциями | Тыс.М3 | 51,5 | 4,0 |
| Полезный отпуск воды | Тыс. м3 | 45,2 | 3,5 |
| В том числе: населению | Тыс. м3 | 20,0 | 3,2 |
| Бюджетные потребители | Тыс. м3 | 3,5 | 0,3 |
| Прочие потребители | Тыс. м3 | 21,7 | 0 |
| Потери и утечки | Тыс. м3 | 6,3 | 0,5 |

Основные финансовые показатели отрасли:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Ед. изм | значение |
| Валовый доход  | Тыс. руб | 444,0 | 35,7 |
| В том числе: от населения | Тыс. руб | 198,8 | 32,1 |
| бюджетофинансируемых организаций | Тыс. руб | 33,7 | 3,6 |
|  прочих потребителей | Тыс. руб | 211,5 | 0 |
| Затраты на производство и оказания услуги | Тыс. руб | 690,6 | 309,2 |
| В том числе: электроэнергия | Тыс. руб |  124,0 | 97,0 |
| Заработная плата с отчислениями | Тыс. руб | 171,9 | 87,2 |
| Амортизация и текущий ремонт | Тыс. руб | 174,7 | 125,0 |
| Себестоимость  |  Руб/м3 | 15,28 | 77,3 |
| Утвержденный тариф |  Руб/м3 | 10,51 | 10,51 |
| Финансовый результат на 1 м3 | руб | -4,77 | -66,79 |

 **Краткая характеристика системы водоснабжения д. Барлакуль**:

Водоснабжение д. Барлакуль осуществляется за счет эксплуатации 1 скважины глубиной 320м, пробуренной в 2009 году. Скважина оборудована частотным преобразователем. Водопроводная сеть, протяженностью 3,6 км с 15 водоразборными колонками, построена в 1974 году из чугунных труб и пластиковых труб из которых 1 км требуют замены.

 Комплексной программой Лянинского сельсовета мероприятия по оптимизации системы водоснабжения д. Барлакуль предусмотрены на период 2013-2020 годы.

 **Краткая характеристика системы водоснабжения села Лянино:**

 Водоснабжение села Лянино осуществляется за счет эксплуатации 2х скважин глубиной 309м и 830м, пробуренных в 1989 году и 2008 годах. Частотными преобразователями скважины не оборудованы, приборы учета воды не установлены. Качество воды по химическому составу соответствует требованиям СанПиН 2.1.41074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды» по цветности, мутности, сухому остатку и содержанию ионов железа. Существующая водопроводная сеть села состоит из 1 водопровода. Протяженность водопроводной сети составляет 7,3 км, с 33 водозаборными колонками, которые нуждаются в замене (в год происходит до 10 порывов на водопроводных сетях). Выполнение запланированных мероприятий, позволит подключить 85 домовладений, к центральному водоснабжению и практически полностью ликвидировать уличные водоразборные колонки.

Объекты водоснабжения (скважина, уличный водопровод) находятся в муниципальной собственности и переданы на праве хозяйственного ведения в МУП ЖКХ «Лянинское» для бесперебойного снабжения водой населения, объектов соцкультбыта и сельхозпроизводителя с. Лянино и д. Барлакуль и поддержания имущества в работоспособном состоянии.

**3.2 Характеристика существующей системы теплоснабжения.**

Основные производственные показатели отрасли:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Ед. изм | Значение |
|  |  |  с. Лянино |
| Котельная | шт. | 1 |
| Суммарная мощность, Гкал/час | Гкал/час | 2,8 |
| Количество котлов | Шт. | 3 |
| Протяженность тепловых сетей | Км. | 2,85 |
| Из них, нуждающихся в замене | Км. | 0,5 |
| топливо |  | уголь |
| Расход топлива по норме | Т | 1154 |
| Произведено тепловой энергии за год | Гкал | 3464,0 |
| Полезный отпуск тепловой энергии в год | Гкал | 3010,0 |
| В том числе населению | Гкал | 1722 |
| Бюджетофинансируемым организациям | Гкал | 972 |
| Прочим предприятиям | Гкал | 316 |
| Потери тепловой энергии | Гкал | 454 |

Основные финансовые показатели отрасли:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Валовый доход  | Тыс. руб | 4340,6 |
| В том числе: от населения | Тыс. руб | 2489,7 |
| бюджетофинансируемых организаций | Тыс. руб | 1392,3 |
|  прочих потребителей | Тыс. руб | 458,6 |
| Затраты на производство и оказания услуги | Тыс. руб | 4295,7 |
| В том числе: топливо | Тыс. руб | 2468,9 |
| элекроэнергия | Тыс. руб | 305,9 |
| Заработная плата с отчислениями | Тыс. руб | 557,8 |
| Амортизация и текущий ремонт | Тыс. руб | 839,2 |
| Себестоимость  |  Руб/Гкал | 1427,14 |
| Утвержденный тариф |  Руб/Гкал | 1520,40 |
| Финансовый результат на 1 Гкал | руб | +93,26 |

Объекты теплоснабжения (1 котельная, оборудование котельной, тепловые сети) находятся в муниципальной собственности и переданы на праве хозяйственного ведения в МУП ЖКХ «Лянинское» для надежного теплоснабжения населения, объектов соцкультбыта и сельхозпроизводителя с. Лянино и поддержания имущества в работоспособном состоянии.

К системе отопления подключены объекты социальной сферы (школа, детский сад, Дом культуры, Лянинская участковая больница) почтовое отделение, узл связи, 4 магазина, 2 объектов ОАО «Лянинское» (контора, столовая) жилищный фонд, общей отапливаемой площадью 4353 м2.

В перспективе планируется подсоединить к центральному отоплению несколько жилых домов. Основные объекты теплоснабжения – центральная котельная в с.Лянино (введена в эксплуатацию в 1976 г.), теплотрасса 2,85 км введена в эксплуатацию в 1976, 2011г. году. Капитальный ремонт центральной котельной проводился силами МПМК при финансировании из местного бюджета в 2005г. (ремонт кровли котельной, установка нового расширителя, укрепление стен котельной). Котельная работает на твердом топливе (угле).

В качестве теплоносителя для системы отопления является подогретая вода.

Оборудование Центральной котельной : в котельной установлено три рабочих котла: КРВ-1,25 2010 года выпуска, 2 КРВ-0,8- 2005г выпуска, два дымососа, два сетевых насоса, два насоса подпитки, два поддува.

В 2008 и 2009 году проводили ремонт котельной по заключению экспертной комиссии.

Теплотрассу периодически заменяли участками по необходимости. Ремонтные работы теплотрассы проводились подручными средствами, без соблюдения стандартов и ГОСТов при подборе труб, с большим количеством сварочных швов. Под воздействием атмосферы и теплоизоляционных средств, трубы покрыты большим слоем коррозии. На протяжении эксплуатации теплотрассы проводилась замена некондиционных труб, непригодных для эксплуатации.

В перспективе на 2018 -2020 годы планируется модернизация существующих тепловых сетей, протяженностью 4,84 км. (приложение 2).

В перспективе требуется заменить изношенный участок сооружений (теплотрассу) 1100 м и оборудования (котлы), установить резервный источник энергоснабжения.

При планировании производственной программы расход тепловой энергии на собственные нужды котельных принят равным 3,5% от отпущенной тепловой энергии (среднегодовой процент от выработки за 2010 - 2012 г.г.). Снижение (повышение) данных по расчетной присоединенной нагрузке по сравнению с 2011г.г. обусловлено применением методики МДК 4-005-2004.

Расчет расхода тепловой энергии на собственные нужды произведен в соответствии с Методическими указаниями по определению расходов топлива, электроэнергии и воды на выработку теплоты отопительными котельными коммунальных теплоэнергетических предприятий.

Расчет тепловых потерь выполнен на основании положений Порядка расчета и обоснования в сетях теплоснабжения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, утвержденного приказом Минпромэнерго России от 04.10.2005 № 265 и зарегистрированного Минюстом России 19.10.2005 № 7095. Снижение потерь в тепловых сетях будет достигаться за счет строительства теплотрассы из предизолированных труб, произведенных по новым технологиям (ППУ).

## 3.3. Благоустройство

## Сбор и утилизация ТБО на территории муниципального образования

##  Лянинского сельсовета и перспектива ее развития.

На территории муниципального образования Лянинского сельсовета силами МУП ЖКХ «Лянинское» организована 1 контейнерная площадка и контейнер для сбора и вывоза ТБО на площадку временного хранения. Данной услугой пользуется 81 жилец, что составляет 8% от общего числа жителей. Граждане, проживающие в частном секторе, и организации организуют сбор и вывоз ТБО собственными силами.

На территории Лянинского сельсовета в 500 м от с. Лянино.

Анализируя проблемы системы по сбору и вывозу ТБО, необходимо отметить следующее:

- рост потребительского спроса населения и рост объемов образования отходов;

-возникновение небольших несанкционированных свалок;

-отсутствие спец. машин для вывоза ТБО;

-низкая активность населения в решении проблемы по обращению с отходами;

- ограниченность средств местного бюджета.

В связи с вышеуказанным, необходимо рассмотреть и реализовать в ближайшее время следующие мероприятия:

 - организовать и упорядочить работу по сбору и вывозу отходов от жителей частного сектора;

- разработать специальные мероприятия по содержанию мест размещения отходов на должном уровне до появления в районе полигона по переработке отходов

* 1. **Характеристика уличного освещения.**

Уличное освещение населенных пунктов осуществляется при помощи светодиодных светильников с энергосберегающими лампами мощностью до 190 ВТ в количестве 75 штук, в том числе в с. Лянино – 55 светильников, д. Барлакуль – 20 светильников. Режим работы светильников регулируется вручную. Ежегодно на уличное освещение затрачивается 50,3 тыс. КВТ/час. Затраты местного бюджета на эти цели составляют не менее 165 тыс. рублей в год.

1. **Перспективы развития муниципального образования**

 **Лянинского сельсовета и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

В соответствии с Комплексной программой социально – экономического развития Лянинского сельсовета на 2011-2025 года социально-экономическое развитие муниципального образования характеризуется определенными, позитивными изменениями и, по ряду важнейших параметров, содержит положительную динамику роста.

Положительно характеризуется стабильный объем оказанных платных услуг населению, увеличение перевезенных грузов автомобильным транспортом. Объем производства продукции сельского хозяйства уменьшился на **2,8** млн. руб., в соответствии с реальными располагаемыми денежными доходами населения. Благоприятная динамика сохраняется по обороту розничной торговли. Однако наблюдаются негативныетенденции по ряду параметров, прежде всего, в реальной заработной плате населения, усиливается социальная и экономическая дифференциация населения. В последние годы увеличилось число родившихся детей, но численность населения постоянно снижается.

На территории поселения функционирует сельскохозяйственное предприятие ОАО «Лянинское» от результатов их работы в значительной степени зависит развитие поселения, социальное спокойствие, благосостояние каждой семьи.

Площадь посевных угодий остаётся на прежнем уровне и составляет 2011 га. В 2012 году снизилась урожайность зерновых составляет 39,6 % к 2011 г , и составила в бункерном весе 3,6 ц/га (из-за погодных условий). Всеми категориями хозяйств произведено молока 1526,0 тонн. Надой на фуражную корову в хозяйствах всех категорий составил 2458 кг. Поголовье коров составило 621 голов, в том числе в сельскохозяйственных предприятиях – 455 голов.

На 2014 год запланирован капитальный ремонт Дома культуры, что даст возможность молодежи и старшему поколению разнообразить свой досуг.

В связи с устойчивым спросом на коммунальные услуги мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации способствуют увеличению объема потребления коммунальных услуг, в том числе по водоснабжению за счет подключения к централизованному водоснабжению всех потребителей воды, снижению потерь при транспортировке до 61%. Мероприятия в сфере теплоснабжения позволят увеличить объем оказанных услуг в результате присоединения к тепловым сетям новых потребителей, снижения тепловых потерь при транспортировке до 22% за счет использования энергоэффективных материалов и технологий.

1. **Цели, задачи, целевые индикаторы и этапы реализации программы**

Целью программы является

-реконструкция, строительство и модернизация систем коммунальной инфраструктуры и объектов водо-, теплоснабжения.

К основным задачам Программы относятся:

- повышение надежности и эффективности функционирования коммунальных систем;

- развитие системы коммунальной инфраструктуры Лянинского сельского поселения, отвечающей современным требованиям экономического развития и достижениям в науке, технике и технологии производства

 - повышение качества коммунальных услуг, предоставляемых потребителям поселения;

-улучшение экологической ситуации путем сокращения негативных факторов в процессе эксплуатации систем коммунальной инфраструктуры за счет ее совершенствования;

 -обеспечение условий для формирования тарифной политики, обеспечивающей создание экономической основы для развития систем коммунальной инфраструктуры;

-определение источников привлечения средств, для развития систем коммунальной инфраструктуры города в интересах жилищного и промышленного строительства;

-привлечение инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс.

- обеспечение бюджетной поддержки процесса модернизации жилищно-коммунального комплекса поселения.

- снижение себестоимости коммунальных услуг, устранение дисбаланса между ценой производства и ценой реализации.

Цели и задачи программы, определяются индикаторами в сфере коммунального комплекса:

**Водоснабжение:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Индикатор** | **Расчет индикатора** | **Показатели всего/на модерн.участке** | **Характеристика показателя** |
| 2012 | 2015 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, **ед./км**. | Отношение количества аварий на системах коммунальнойинфраструктуры к протяженности сетей.(4/10,9)(0,4/10,9) | 0,367 | 0,037 | Аварией считается отказ элементом систем, сетей и источников, повлекший прекращение подачи воды потребителям и абонентам на период более 8 часов на протяженность сетей водоснабжение. Протяженность сетей определяется по длине ее трассы независимо от способа прокладки водяной сети.  |
| Уровень потерь, **%**. | Отношение объема потерь к объему отпуска в сеть(6,8/48,7)(2,3/48,7) | 13 | 4,7 | Общее количество потерь определяется как разность между количеством воды, поданной в сеть (включая количество произведенного и полученного со стороны, за вычетом -воды, израсходованной на собственные производственные нужды), и количеством воды, потребленной всемипотребителями (абонентами). На количество воды, отпущенной в сеть. |
| Износ систем коммунальной инфраструктуры, **%**. | Отношение фактического срока службы оборудования к сумме нормативного и возможного остаточного срока.(Скважина 2008года6/25)(Скважина 2009 года4/25)  (Скважина 1989 года  24/25) Водопроводные сети с.Лянино 1973 года 40/25Водопроводные сети д. Барлакуль1974года 39/25 |   4,53100 | 1,5 | Период времени, прошедший со дня ввода объекта в эксплуатацию до даты проведения мониторинга. Период времени со дня ввода объекта в эксплуатацию до окончания периода, в котором оборудование может эксплуатироваться, определенного в соответствии с паспортными характеристиками или нормами амортизационных отчислений. Оценочный период времени от даты окончания нормативного срока службы доокончания периода, в котором оборудование может эксплуатироваться. Учитывается для оборудования и сооружений, для которых фактический срок службы превысил нормативный. |
| Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | Отношение численности населения, получающего коммунальные услуги, к численности населения муниципального образования.(429/1000)(856/1168) | 42,9 | 85,6 | Численность населения, проживающего в многоквартирных и жилых домах, подключенных к системам коммунальной инфраструктуры централизованноговодоснабжения. |
| Удельное водопотребление, м3/чел в год | Отношение объема реализации товаров и услуг к численности населения, получающего услуги организации.(23206/1000)(30399/1000) | 23,2 | 30,3 | Количество реализованной воды населению определяется по показаниям приборов учета, в случае их отсутствия - по нормативам потребления, установленным в соответствии с законодательством. Численность населения, проживающего в многоквартирных и жилых домах, подключенных к системам коммунальной инфраструктуры централизованного водоснабжения. |

 **Теплоснабжение:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Индикатор** | **Расчет индикатора** | **Показатели всего/на модерн.участке** | **Характеристика показателя** |
| 2012 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, **ед./км**. | Отношение количества аварий на системах коммунальнойинфраструктуры к протяженности сетей.(1/2,85)(0/2,85) | 0,350 | 0,0 | Аварией считается отказ элементом систем, сетей и источников, повлекший прекращение подачи воды потребителям и абонентам на период более 8 часов на протяженность сетей теплоснабжения. Протяженность сетей определяется по длине ее трассы независимо от способа прокладки тепловой сети.  |
| Уровень потерь, **%**. | Отношение объема потерь к объему отпуска в сеть(454/3010)(290/3010) | 15,1 | 9,6 | Общее количество потерь определяется как разность между количеством тепловой энергии, поданной в сеть, за вычетом тепловой энергии, израсходованной на собственные производственные нужды), и количеством тепла , потребленного всемипотребителями (абонентами)/ На количество тепловой энергии отпущенной в сеть. |
| Износ систем коммунальной инфраструктуры, **%**. | Отношение фактического срока службы оборудования к сумме нормативного и возможного остаточного срока.Котельная с оборудованием(4318,1тыс. руб – балансовая стоимость;947,3тыс. руб – остаточная)После модернизации и реконструкции : 5978,1 тыс.руб.)Тепловые сети-1976г. (1609,9 тыс. руб – балансовая стоимость;остаточная-379,6)После замены-9461,9 |  21,923,5 | 15,84,1 | Период времени, прошедший со дня ввода объекта в эксплуатацию до даты проведения мониторинга. Период времени со дня ввода объекта в эксплуатацию до окончания периода, в котором оборудование может эксплуатироваться, определенного в соответствии с паспортными характеристиками или нормами амортизационных отчислений. Оценочный период времени от даты окончания нормативного срока службы доокончания периода, в котором оборудование может эксплуатироваться. Учитывается для оборудования и сооружений, для которых фактический срок службы превысил нормативный. |
| Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | Отношение численности населения, получающего коммунальные услуги, к численности населения муниципального образования.(183/1000)(198/1000) | 18,3 | 19,8 | Численность населения, проживающего в многоквартирных и жилых домах, подключенных к системам коммунальной инфраструктуры централизованногоотопления |

**Уличное освещение:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Доля энергосберегающих и энергетически эффективных светильников устанавливаемых при реализации программы  | Отношение количества энергосберегающих ламп к общему количеству установленных лам уличного освещения, шт (75/75) | **100,0** |  | Количество энергосберегающих ламп уличного освещения установленных на территории населенных пунктов , на период реализации комплексной программы |
| Среднее потребление электрической энергии на 1 светильник уличного обсвещения в год, тыс. КВТ\час  | Отношение потребления электрической энергии на уличное освещение к общему количеству светильников, тыс. КВТ\час в год(50,3/75) |  0,671 |  | Общий расход электрической энергии на уличное освещение в течение 1 года в расчете на 1 светильник уличного освещения. |

Программа состоит из 3 направлений:

1. - 2015- 2020 годы – мероприятия по развитию системы водоснабжения
2. - 2013- 2019 годы- мероприятия по развитию системы теплоснабжения
3. 2013-2020 годы - мероприятия по благоустройству территорий (ул. освещение и сбор и вывоз ТБО)

Достижение целевых показателей обеспечиваются программами инвестиционных проектов в сфере водоснабжения на период 2015-2020 годы и в области теплоснабжения на период 2013-2019 годы, а так же программным проектом в области энергосбережения и энергоэффективности.

 **Критерии доступности для населения коммунальных услуг:**

 Критерии доступности для населения коммунальных услуг

 Постановлением Правительства Новосибирской области от 22.09.2011 №407-П «О системе критериев доступности для населения платы за коммунальные услуги» установлена система критериев доступности для населения платы за коммунальные услуги, в которую включены следующие критерии доступности:

а) доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи-не более 22%;

б) уровень собираемости платежей за коммунальные услуги- не ниже 95%;

в) доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения- не более 25% .

 Показатели качества коммунальных ресурсов

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование ресурса | Показатели качества |
| Электрическая энергия | Напряжение -220 (или 380) вольт, частота 50Гц. Отсутствие отклонений напряжения и частоты тока выше допустимых значений |
| Тепловая энергия ( отопление) | Температура и количество теплоносителя должны обеспечивать температуру воздуха внутри помещения в соответствии с правилами предоставления коммунальных услуг гражданам, В помещениях социально-культурного назначения и административных зданий – в соответствии с отраслевыми стандартами, в других помещениях- по договорам с потребителями. |
| Водоснабжение  | Соответствие качества воды требованиям санитарных норм и правил |
| Вывоз твердых и жидких отходов | Вывоз в соответствии с графиком, согласованным с потребителем |

 Показатели степени охвата потребителей приборами учета

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Год | Наименование группы потребителей | Наименование ресурса |
| Тепловая энергия | электроэнергия | водоснабжение |
| 2013 | Бюджетные учреждения | 1 | 4 | 1 |
| Многоквартирные дома | 0 | 3 | 2 |
| 2014 | Бюджетные учреждения | 2 | 4 | 2 |
| Многоквартирные дома | 1 | 3 | 4 |
| 2015 | Бюджетные учреждения | 2 | 4 | 4 |
| Многоквартирные дома | 3 | 3 | 4 |
| 2016-2020 | Бюджетные учреждения | 1 | 4 | 4 |
| Многоквартирные дома | 4 | 3 | 4 |

**Объекты по с.Лянино и д.Барлакуль Здвинского района, в соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ п.1 ст. 13«Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» не подлежат обязательной установке теплосчетчиков. Установка приборов учета будет производится по инициативе собственников.**

В показателях учитываются здания, которые необходимо оснастить приборами учета в соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и с учетом приказа министерства регионального развития Российской Федерации от 29.12.2011 года № 627 «Об утверждении критериев наличия (отсутствия) технической возможности установки индивидуального , общего (квартирного), коллективного (общедомового) приборов учета, а также формы акта обследования на предмет установления наличия (отсутствия) технической возможности установки таких приборов учета и порядка ее заполнения».

 Показатели надежности систем ресурсоснабжения

Показатели надёжности работы систем ресурсоснабжения представлены в таблице

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видаресурсоснабжения | Показатели надежности |
|  Электрическая энергия  | Отсутствие перерывов в электроснабжении потребителей, вследствие аварий и инцидентов в системе электроснабжения |
|  Тепловая энергия (отопление) | Отсутствие перерывов в теплоснабжении потребителей, вследствие аварий и инцидентов в системе теплоснабжения |
|  Водоснабжение  | Отсутствие перерывов в водоснабжении потребителей, вследствие аварий и инцидентов в системе водоснабжения |

 Показатели величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе

Для обеспечения полного удовлетворения перспективного спроса на коммунальные ресурсы необходимо обеспечить дополнительное увеличение мощностей по выработке энергоресурсов и отпуска коммунальных ресурсов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дополнительное увеличение мощностей по выработке и транспортировке энергоресурсов | 2013 | 2014 | 2015 | 2016-2020 |
| Тепловая энергия , Гкал/ч | 5,856 | 6,324 | 6,829 | 7,375 |
| Холодная вода, тыс.куб.м/сут | 0,133 | 0,145 | 0,158 | 0,175 |
|  |  |  |  |  |

**6. Перечень программных мероприятий.**

Программные мероприятия направлены на реализацию поставленных задач и подразделяются на мероприятия по совершенствованию законодательной и нормативной правовой базы, организационные мероприятия, а также мероприятия по финансированию капитальных и прочих расходов за счет средств бюджетов и внебюджетных источников.

Успешное выполнение мероприятий программы позволит обеспечить:

- снижение уровня износа объектов водоснабжения;

- повышение качества и надежности коммунальных услуг;

Система программных мероприятий объединяет следующие группы мероприятий:

- мероприятия по развитию системы коммунального водоснабжения;

-мероприятия по развитию системы коммунального теплоснабжения

# Перечень мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на 2013-2020годы

Таблица2. тыс.руб.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Сроки реализации мероприятия | Объемные показатели | Потребность в финансовых ресурсах тыс. руб. |
| 1.0 | Мероприятия по развитию систем водоснабжения  | 2015-2020 |  | **34540,0** |
| 1.1 | Изготовление ПСД на модернизацию водопровода в д.Барлакуль | 2015 | 1 | 150,0 |
| 1.2 | Строительство водозаборной скважины в д.Барлакуль | 2013 | 1 | 2500,0 |
| 1.3 | Установка частотного преобразователя на водонапорной башне в д.Барлакуль | 2015 | 1 | 120,0 |
| 1.4 | Изготовление ПСД на модернизацию водопровода в с.Лянино | 2017 | 1 | 150,0 |
| 1.5 | Строительство глубоководной водозаборной скважины в с. Лянино | 2017 | 1 | 15000,0 |
| 1.6 | Установка частотного преобразователя на водонапорной башне в с.Лянино | 2017 | 1 | 120,0 |
| 1.7 | Модернизация и реконструкция водопроводных сетей в с.Лянино | 2018 | 1,61 | 5500,0 |
| 1.8 | Модернизация и реконструкция водопроводных сетей в с.Лянино | 2019 | 1,61 | 5500,0 |
| 1.9 | Модернизация и реконструкция водопроводных сетей в с.Лянино | 2020 | 1,62 | 5500,0 |
| 2.0 | Мероприятия по развитию системы теплоснабжения  | 2013-2019 |  | **9702,0** |
| 2.1 | Замена котла в центральной котельной. | 2013 | 1 | 600,0 |
| 2.2 | Разработка ПСД. Проектирование | 2013 | 1 | 120,0 |
| 2.3 | Разработка документации. Изготовление схемы теплотрассы. | 2013 | 1 | 70,0 |
| 2.4 | Замена теплотрассы  | 2013 | 0,13км | 852,0 |
| 2.5 | Проектирование. Разработка ПСД. | 2014 | 1 | 50,0 |
| 2.6 | Установка преобразователя частоты. | 2014 | 4 | 160,0 |
| 2.7 | Замена дымососов | 2014 | 2 | 150,0 |
| 2.8 | Замена котла в центральной котельной. | 2017 | 1 |  700,0 |
| 2.9 | Замена теплотрассы | 2018 | 0,5 |  3500,0 |
| 3.0 | Замена теплотрассы | 2019 | 0,5 |  3500,0 |
| 3,0 | Благоустройство | 2013-2019 |  |  807,3 |
| 3.1 | Организация сбора и вывоза отходов от частного сектора | 2013 |  | 30,0 |
|  |  | 2014 |  | 60,0 |
|  |  | 2015 |  | 60,0 |
|  |  | 2016 |  | 40,0 |
|  |  | 2017 |  | 40,0 |
|  |  | 2018 |  | 40,0 |
|  |  | 2019 |  | 40,0 |
|  |  | 2020 |  | 40,0 |
| 3.2 | Содержание мест захоронений | 2014 |  | 50,0 |
|  |  | 2017 |  | 20,0 |
| 3.3 | Замена ламп на энергосберегающие | 2013 |  | 114,4 |
|  |  | 2014 |  | 30,0 |
|  |  | 2015 |  | 30,0 |
|  |  | 2016 |  | 40,0 |
| 3.4 | Содержание внутрипоселковых дорог, тротуаров и подъездов | 2013 |  | 62,9 |
|  |  | 2018 |  | 50,0 |
| 3.5 | Озеленение территорий населенных пунктов | 2019 |  | 60,0 |

Перечень и характеристика реализуемых мероприятий указаны в приложении 1 к настоящей программе.

**7. Ресурсное обеспечение.**

Общая потребность в финансовых ресурсах на реализацию программы мероприятий по комплексному развитию систем коммунальной инфраструктуры на 2013-2020 год составляет **45049,3 руб**. Она определена на основе технико-экономических обоснований, расчета затрат на проведение мероприятий и приведена в ценах, действующих в 2013 году.

В рамках программы предусматривается финансирование мер по комплексному развитию объектов коммунальной инфраструктуры за счет следующих источников:

- собственные средства МУП ЖКХ «Лянинское»

- средства бюджета Лянинского сельсовета.

-средства внебюджетной сферы.

Объемы финансирования программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры» приведены в Приложении 4 к Программе.

Объемы финансирования программы и перечень объектов будут уточняться ежегодно, в пределах финансовых возможностей на реализацию программы.

#  8. Механизм реализации Программы

 Реализация Программы осуществляется администрацией Лянинского сельсовета, организациями коммунального комплекса, подрядными организациями, привлекаемыми на договорной основе к выполнению работ по реализации программных мероприятий.

администрация Лянинского сельсовета с целью реализации Программы:

- разрабатывает и утверждает техническое задание на разработку инвестиционной программы;

-контролирует расходование средств на реализацию Программы.

-выполняет утвержденные инвестиционные программы;

- привлекает проектные, строительно-монтажные предприятия для выполнения работ.

#  9. Ожидаемые результаты реализации Программы,

#  прогнозируемый экономический и социальный эффект ее выполнения.

 Ожидаемыми результатами Программы является создание системы коммунальной инфраструктуры обеспечивающей предоставление качественных коммунальных услуг, отвечающих экологическим требованиям и потребностям жилищного и промышленного строительств в поселение. Кроме того, в результате реализации Программы должны быть еще обеспечены:

-комфортность и безопасность условий проживания;

-надёжность работы инженерных систем;

-финансовое оздоровление организации жилищно-коммунального комплекса.

Эффективность реализации Программы существенно возрастет при условии включения ряда объектов в федеральные и областные программы.

#  10. Контроль реализации Программы

Контроль за реализацией Программы осуществляет администрация Лянинского сельсовета на основе материалов и отчетов, предоставляемых организацией коммунального комплекса о ходе выполнения ими инвестиционной программы.

администрация Лянинского сельсовета на основе отчетов готовит ежегодный отчет о ходе реализации Программы и предоставляет его на рассмотрение Советом депутатов Лянинского сельсовета Здвинского района Новосибирской области.

администрация Лянинского сельсовета вправе использовать иные формы и методы контроля за реализацией Программы.

.

Приложение 1

 К программе «Комплексного развития систем

 коммунальной инфраструктуры Лянинского

 сельсовета Здвинского района Новосибирской области

 на 2013-2020 годы»

**Перечень и характеристика мероприятий программы**

**I. Водоснабжение**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** **объекта** | **Обоснование необходимости строительства или реконструкции** | **Эффект от реализации** **мероприятия** | **Объемы финансирования тыс. Руб**  | **Срок****реализации** |
| **1** | Изготовление ПСД на модернизацию водопровода в с.Лянино |  |  | 150,0 | **2017г.** |
| **2** | Строительство глубоководной водозаборной скважины в с. Лянино | Дефецит воды.Качество воды по химическому составу не соответствует требованиям СанПиН 2.1.41074-01, по цветности, мутности, содержания ионов железа и др. | Повышение качества и надежности обеспечения питьевой водой потребителей,повышение комфортности проживания граждан.Экономия на ремонтных работах по ежегодной замене глубинных насосов 2шт. в год. | 15000,00 | **2017г.** |
| 3 | Установка частотного преобразователя на водонапорной башне в с.Лянино | Для более эффективного использования оборудования | Оптимальная работа оборудования. Экономия электроэнергии. | 120,0 | **2017 г.** |
| 4 | Модернизация и реконструкция водопроводных сетей села Лянино 4,84 км | Износ сетей, возникновение аварий, перерывы в водоснабжении абонентов, потери питьевой воды | Снижение затрат на аварийно-восстановительные работы.Сокращение затрат на потерях воды в сетях.Гарантированная подача воды абонентам | 16500,0 | **2018-2020г.** |
| 5 | Изготовление ПСД на модернизацию водопровода в д.Барлакуль |  |  | 150,0 | **2015г.** |
| 6 |  Строительство водозаборной скважины в д.Барлакуль | Дефецит воды.Качество воды по химическому составу не соответствует требованиям СанПиН 2.1.41074-01, по цветности, мутности, содержания ионов железа и др. | Повышение качества и надежности обеспечения питьевой водой потребителей,повышение комфортности проживания граждан.Экономия на ремонтных работах по ежегодной замене глубинных насосов. | 2500,0 | **2015г.** |
| 7 | Установка частотного преобразователя на водонапорной башне в д.Барлакуль | Для более эффективного использования оборудования | Оптимальная работа оборудования. Экономия электроэнергии. | 120,0 | **2015г.** |
|  | **итого** |  |  | **34540,0** |  |

**II. Теплоснабжение**.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование объекта | Обоснование необходимости строительства или реконструкции | Эффект от реализации мероприятия | Объемы финансирования тыс. руб. | Срокиреализации |
| 1 | Замена котла в центральной котельной. | Износ оборудования. | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения и повышение производительности | 600,0 | **2013г.** |
| 2. | Разработка ПСД. Проектирование |  |  | 120,0 | **2013г.** |
| 3. | Разработка документации. Изготовление схемы теплотрассы. |  |  | 70,0 | **2013г.** |
| 4. | Замена теплотрассы (130м) | Износ существующей теплотрассы | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения и повышение производительности | 852,0 | **2013г.** |
| 5. | Проектирование. Разработка ПСД. |  |  | 50,0 | **2014г.** |
| 6. | Установка преобразователя частоты. | Энергосбережение | Экономия энергоресурсов | 160,0 | **2014 г.** |
| 7. | Замена дымососов (2шт) | Износ оборудования. | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения и повышение производительности | 150,0 | **2014г.** |
| 8. | Замена котла в центральной котельной. | Износ оборудования. | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения и повышение производительности | 700,0 | **2017г.** |
| 9. | Замена теплотрассы (500м) | Износ существующей теплотрассы | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения | 3500,0 | **2018 г.** |
| 10 | Замена теплотрассы (500м) | Износ существующей теплотрассы | Экономия энергоресурсов, надежность теплоснабжения | 3500,0 | **2019г.** |
|  | **итого** |  |  | **9702,0** |  |

 **III.Благоустройство**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование объекта | Обоснование необходимости строительства или реконструкции | Эффект от реализации мероприятия | Объемы финансирования тыс. руб. | Срокиреализации |
| 1 | Организация сбора и вывоза отходов от частного сектора | Содержание свалок. Ликвидация несанкционированных свалок | Экологическая безопасность населенного пункта | 350,0 | **2013-2020г.** |
| 2 | Содержание мест захоронения |  |  | 70,0 | **2014, 2017г.** |
| 3 | Замена ламп уличного освещения на энергосберегающие | Экономия электроэнергии | Экономия электроэнергии | 214,4 | **2013-2016 г.** |
| 4 | Содержание внутрипоселковых дорог, тротуаров и подъездов |  |  | 112,9 | **2013,2018г.** |
| 5 | Озеленение территорий населенных пунктов |  |  | 60,0 | **2019г.** |
|  | **итого** |  |  | **807,3** |  |

Приложение 2

К программе «Комплексного развития систем

 коммунальной инфраструктуры Лянинскеого

 сельсовета Здвинского района Новосибирской области

 на 2013-2020 годы»

**Объемы финансирования программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры»**

**Системы водоснабжения:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Год | Инвестициитыс. руб | **В том числе** |
| Подлежит возврату за счет: | За счет местного бюджета (невозвратная часть) тыс.руб. | За счет федерального бюджета (ФЦП соц.развитие села), невозвратная часть | За счет средств областного бюджета (невозвратная часть) | За счет средств внебюджетных фондов |
| Тариф на подключение | Инвестицион-ной надбавки тыс. руб | средства предприятия тыс.руб. |
| 2013г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2014г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2015г. | 2770,0 |  |  | 402,0 | 2368,0 |  |  |  |
| 2016г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2017г. | 15270,0 |  |  | 2277,0 | 12993,0 |  |  |  |
| 2018г. | 5500,0 |  |  | 550,0 | 4950,0 |  |  |  |
| 2019г. | 5500,0 |  |  | 550,0 | 4950,0 |  |  |  |
| 2020г. | 5500,0 |  |  | 550,0 | 4950,0 |  |  |  |
| Итого | 34540,0 |  |  | 4329,0 | 30211,0 |  |  |  |
| **Системы теплоснабжения:** |
| 2013г. | 1642,0 |  |  | 164,2 | 1477,8 |  |  |  |
| 2014г. | 360,0 |  |  | 36,0 | 324,0 |  |  |  |
| 2015г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2016г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2017г. | 700,0 |  |  | 70,0 | 630,0 |  |  |  |
| 2018г. | 3500,0 |  |  | 350,0 | 3150,0 |  |  |  |
| 2019г. | 3500,0 |  |  | 350,0 | 3150,0 |  |  |  |
| 2020г. | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 9702,0 |  |  | 970,2 | 8731,8 |  |  |  |
| **Благоустройство:** |
| 2013г. | 207,3 |  |  |  | 207,3 |  |  |  |
| 2014г. | 140,0 |  |  |  | 140,0 |  |  |  |
| 2015г. | 90,0 |  |  |  | 90,0 |  |  |  |
| 2016г. | 80,0 |  |  |  | 80,0 |  |  |  |
| 2017г. | 60,0 |  |  |  | 60,0 |  |  |  |
| 2018г. | 90,0 |  |  |  | 90,0 |  |  |  |
| 2019г. | 100,0 |  |  |  | 100,0 |  |  |  |
| 2020г. | 40,0 |  |  |  | 40,0 |  |  |  |
| итого | 807,3 |  |  |  | 807,3 |  |  |  |
| **Всего** | **45049,3** |  |  | **5299,2** | **39750,1** |  |  |  |