**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ**

**рабочего поселка Чик**

**Коченевского района Новосибирской области**

**(пятого созыва)**

**РЕШЕНИЕ № \_\_\_**

**(пятая сессия)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р. п. Чик

**О внесении изменений в решение четвертой сессии Совета депутатов рабочего поселка Чик от 18.12.2015 г. № 21 «Об утверждении бюджета рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области на 2016 год и на плановый период 2017 и 2018 годов»**

В соответствии с п.2 ст.20 Бюджетного кодекса Российской Федерации от 31.07.1998г. №145-ФЗ (с изменениями и дополнениями), и в целях упорядочения работы, Совет депутатов рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области,

**РЕШИЛ:**

1. внести изменения в решение четвертой сессии Совета депутатов рабочего поселка Чик от 18.12.2015 г. № 21 «Об утверждении бюджета рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области на 2016 год и на плановый период 2017 и 2018 годов», а именно:

внести изменения в коды доходов, закрепленных за главным администратором доходов Администрации рабочего поселка Чик в приложении №1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код**  **Администратора дохода** | **Код дохода** | **Наименование дохода** |
| 555 | 21905000130000151 | Возврат остатков субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, прошлых лет из бюджетов городских поселений |

1. Настоящее решение вступает в силу после его официального опубликования в «Информационном бюллетене органов местного самоуправления рабочего поселка Чик».

Глава рабочего поселка Чик Алпеев О. П.

**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ**

**рабочего поселка Чик**

**Коченевского района Новосибирской области**

**(пятого созыва)**

**РЕШЕНИЕ № \_\_\_\_\_\_**

**(пятая сессия)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р. п. Чик

**Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования р. п. Чик**

**Коченевского района Новосибирской области на 2014 - 2020 годы**

В целях исполнения Федерального закона №131-ФЗ от 06 октября 2003 года «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ», Распоряжения Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2012 г. № 2071-р «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года», [Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 1 октября 2013 г. № 359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»](garantF1://70526264.0)**,** Совет депутатов рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области,

**РЕШИЛ:**

1. Утвердить программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования р. п. Чик Коченевского района Новосибирской области на 2014 - 2020 годы (приложение).

2. Настоящее решение вступает в силу после его официального опубликования в «Информационном бюллетене органов местного самоуправления рабочего поселка Чик».

Глава рабочего поселка Чик О. П. Алпеев

Приложение

к решению № \_\_\_\_\_\_ пятой сессии Совета депутатов рабочего поселка Чик Коченевского района

Новосибирской области от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ года

ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Р. П. ЧИК КОЧЕНЁВСКОГОРАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

НА 2014 - 2020 ГОДЫ»

ПАСПОРТ

Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования р.п. Чик Коченевского района Новосибирской области на 2014 - 2020 годы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Программа комплексного развитие коммунальной инфраструктуры муниципального образования р.п. Чик Коченёвского района Новосибирской области на 2014 - 2020 годы (далее – Программа) |
| Нормативный правовой акт о необходимости разработки программы | Распоряжение Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2012 г. № 2071-р «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года».  [Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 1 октября 2013 г. N 359/ГС "Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов"](garantF1://70526264.0) |
| Заказчик программы | Администрация рабочего посёлка Чик Коченёвского района Новосибирской области |
| Разработчик программы | ООО «ЭнергоПрофит»: 125635, г.Москва, ул. Ангарская, д.6, офис 3, тел/факс: 8-383-319-57-39, ИНН 7743852174, ОГРН 1127746360940, КПП: 774301001, БИК: 044525555, Р/С 4070281050000000638 в ОАО «Промсвязьбанк», г.Москва, Корр./сч № 30101810400000000555 |
| Цель Программы | Создание благоприятных социально-экономических условий для комплексного и устойчивого развития сельской экономики, повышение занятости и качества жизни сельского населения, развитие сельского предпринимательства, туризма, активизация жилищного строительства; капитальный ремонт и строительство объектов культуры, учреждений дошкольного образования и спорта на территории р.п. Чик Коченёвского района Новосибирской области. |
| Задачи Программы | Для достижения цели программы необходимо решить следующие задачи:  - устойчивый рост доходов населения, рост потребления материальных благ;  - обеспечение роста доходной части бюджета и повышение эффективности расходования бюджетных средств;  - обеспечение выполнения социальных гарантий;  - повышение качества услуг образования, здравоохранения, развитие культуры, физической культуры и массового спорта, развитие и сохранение культурных традиций;  - оптимизация работы жилищно-коммунального хозяйства;  - улучшение условий безопасной жизнедеятельности;  - содействие развитию малого предпринимательства;  - повышение инвестиционной привлекательности муниципального образования;  - создание условий для развития сети услуг населению;  - снижение уровня безработицы;  - улучшение условий жизни населения; |
| Важнейшие целевые показатели | - рост количества предприятий малого бизнеса;  - увеличение числа рабочих мест на действующих предприятиях;  - снижение уровня безработицы;  - увеличение обустроенных мест для массового отдыха населения;  - повышение производства и сбыта продукции личных подсобных хозяйств граждан;  - повышение качества услуг ЖКХ;  - устойчивый рост доходов населения, рост потребления материальных благ;  - обеспечение роста доходной части бюджета и повышение эффективности расходования бюджетных средств;  - обеспечение выполнения социальных гарантий;  - повышение качества услуг образования, здравоохранения, развитие культуры, физической культуры и массового спорта, развитие и сохранение культурных традиций;  - оптимизация работы жилищно-коммунального хозяйства;  - улучшение условий безопасной жизнедеятельности;  - повышение инвестиционной привлекательности муниципального образования;  - создание условий для развития сети услуг населению;  - улучшение условий жизни населения; |
| Сроки и этапы  Реализации Программы | 2014 - 2023 г.г.  2023 – 2033 г.г. |
| Перечень основных мероприятий | - 1.Повышение доли объема энергетических ресурсов, расчеты за которую осуществляются по приборам учета в общем объеме потребляемых энергоресурсов на территории муниципального образования.  2.Увеличение доли финансирования мероприятий по энергосбережению за счет внебюджетных источников.  3.Снижение удельных расходов потребления энергоресурсов в органах местного самоуправления, подведомственных им бюджетных и муниципальных учреждениях.  4.Снижение удельных расходов энергоресурсов в многоквартирных домах.  5.Снижение удельных расходов топлива (при производстве энергоресурсов)  6.Снижение потерь энергоресурсов (при передаче).  7.Снижение удельных расходов электроэнергии при передаче тепловой энергии, воды, при водоотведении, на наружное освещение  8.Повышение количества высокоэкономичных транспортных средств  9. Реновация и реконструкция ВЛ 10 кВт Чикский – 6 – 25,25 км (в 2014 г) и 110 кВт Чикский – ВЛВА – 139,58 км. (в 2016 г.);  10. строительство станций водоподготовки на централизованных водозаборах р.п. Чик;  11. внедрение современных станций водоподготовки р.п. Чик;  - организация централизованных систем водоотведения в р.п. Чик;  12канализационных очистных р.п. Чик;  13. расширение емкости существующих АТС рабочего поселка Чик на 200 №№;  14.мероприятий по защите территории от затопления;  15.обустройство рекреационных зонр.п. Чик. |
| Исполнители основных мероприятий | Предприятия, учреждения и организации различных форм собственности, индивидуальные предприниматели, осуществляющие свою деятельность на территории поселения, население поселения, администрация поселения; |
| Объемы и источники финансирования | Общий объем\* необходимых финансовых средств для реализации Программы составляет 199924 тыс. рублей, в том числе:  - средства местного бюджета – 10648 тыс. рублей;  - средства бюджетов других уровней – 89821 тыс. рублей.  - средства внебюджетных источников – 98150 тыс. рублей.  *\*Объем прогнозного финансирования подлежит ежегодной корректировке в соответствии с уточнением бюджетных проектов* |
| Система организации контроля за исполнением Программы | Совет депутатов рабочего поселка Чик.  Глава рабочего поселка Чик.  Администрация рабочего поселка Чик. |

2. ХАРАКТЕРИСТИКАсуществующего состояния коммунальной инфраструктуры И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ

ЕЕ РЕШЕНИЯ ПРОГРАММНЫМИ МЕТОДАМИ

2.1. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ

Проект Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры р.п. Чик Коченёвского муниципального района Новосибирской области (далее Программы) выполнен ОАО СибНИИ градостроительства согласно муниципальному контракту №03 – А/2013 от 01.03.2013года с Администрацией Чикского рабочего посёлка.

Работа выполнена в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

* Федерального закона от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
* Федерального закона от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
* Федерального закона от 30.12.2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;
* Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
* Федерального закона от 27.07.2010 № 190 –ФЗ «О теплоснабжении»;
* Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
* Градостроительного кодекса Российской Федерации;
* Земельным кодексом Российской Федерации;
* Водным кодексом Российской Федерации;
* Приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 № 99 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»;
* Приказа Министерства регионального развития РФ от 06.05. 2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципальных образований;
* [Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 1 октября 2013 г. N 359/ГС "Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов"](garantF1://70526264.0)

На основании Распоряжения Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2012 г. № 2071-р «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года», в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», и в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 502 "Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов", проект Программы выполнен на основании ранее разработанного генерального плана р.п. Чик.

Подготовка проекта Программы осуществлена применительно ко всей территории поселения. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 502, Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения утверждается на срок не менее 10 лет и не более чем на срок действия генерального плана поселения. Первая очередь реализации проекта в генеральном плане установлена в соответствии с расчетным сроком комплексной программы социально-экономического развития поселения – 2023год.

Исходный год проекта - 2014год;

Первая очередь реализации проекта - 2023год;

Расчетный срок реализации проекта –2033год.

2.2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Р. П. ЧИК

Рабочий посёлок Чик входит в состав Коченёвского района, Новосибирской области. Коченёвский район образован 12 сентября 1924 года. В силу своего экономико-географического положения Коченёвский район обладает большим преимуществом по сравнению с другими районами области. Приближенность к областному центру (р.п. Коченёво расположен в 60 км к западу от Новосибирска), наличие железной дороги и автомагистрали «Байкал» - все это усиливает привлекательность района в части инвестиционной политики. Через железнодорожную станцию Коченёво курсируют грузовые и пассажирские поезда, осуществляется пригородное сообщение с г. Новосибирском. Поток транспорта на автомагистрали «Байкал» насчитывает до 1300 автомобилей в сутки в одну сторону.

Протяженность автомобильных дорог в районе составляет 499 км, в том числе федерального значения – 72 км. Граничит с Колыванским, Чулымским, Ордынским и Новосибирским районами. В составе района16муниципальных поселений, 60 населенных пунктов. Административный центр – рабочий поселок Коченёво.

Площадь района составляет 5070,87 кв. км, численность населения – 46,6 тыс. чел., в том числе в р.п. Коченёво – 16446 человек и р.п. Чик – 5288 человек.

Рельеф преимущественно равнинный. Западная часть – Барабинская низменность. Климат на территории района континентальный. Большая часть района отгостится к лесостепи, леса занимают площадь более 90,4 тыс. га, что составляет 26% территории. На территории района протекает две реки: Оёш и Чик, а также озеро Сектинское.

Выявлены и разведаны месторождения торфа, сапропеля, глины для строительной индустрии, пресных и минеральных подземных вод. Район обладает возможностями развития экономики – природоресурсным, трудовым и производственным потенциалом. По уровню качества жизни населения в масштабе области  район оценивается выше среднего.

Коченёвский район является одним из крупнейших сельскохозяйственных районов области и уверенно входит в пятерку лидеров по производству и реализации сельскохозяйственной продукции.

Экологическая ситуация*.* Источниками загрязнения атмосферного воздуха в Коченёвском районе являются котельные установки, работающие, в основном, на твердом топливе. Вторым по значимости источником загрязнения является работа автотранспорта. Следующим по значимости источником загрязнения является сжигание дров и угля в печах местного отопления.

Массивное загрязнение атмосферы отмечается во время проведения весенне-осенних, так называемых «сельхозпалов», а также при сжигании твердого мусора. Наиболее крупные котельные района имеют установки по очистке дымовых газов, но их эффективность не всегда подтверждается по причине отсутствия лабораторных исследований.

В связи с переводом котельных и частных домовладений на газовое отопление ежегодно сокращается объем выбросов в атмосферу от данных источников загрязнения, но в связи с постоянным увеличением количества транспортных средств в районе общий объем вредных выбросов сокращается не существенно - за 2011 год количество выбросов составило 2,45 тыс. тонн.

Основными источниками загрязнения почвы являются твердые бытовые отходы, образующиеся в результате хозяйственной деятельности человека. На территории Коченёвского района ежегодно образуется около 93500м3 твердых отходов, которые размещаются на 3 санкционированных и порядка 35 несанкционированных свалках.

Среди предприятий негативно воздействующих на окружающую среду являются, такие крупные промышленные предприятия как: ООО «ВПК-Ойл» (переработка нефтепродуктов), ЗАО «Терна-Полимер» (производство изделий и ПВХ).

Также на территории района находится потенциально радиационно-опасный объект (ФГУП «Предприятие по обращению с радиоактивными отходами «РосРАО»), который является источником радиационной опасности природного и техногенного характера и формирует потенциальную угрозу негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

Рабочий посёлок Чик*.* Необходимость создания Новосибирского артиллерийского полигона (НАП) возникла еще в конце 30- х годов. В 40- х годах по заданию Правительства уже выбиралась площадка для завода и готовился проект. Но война перечеркнула все планы и проекты, по- своему их изменив, задав свои жесткие сроки и условия. Заводы срочно перестраивались на выпуск военной продукции. Новосибирский артиллерийский полигон стал крайне необходим.

В конце июля 1941 года положение на фронте ухудшилось настолько, что встал вопрос о срочной эвакуации Павлоградского полигона, который решено было направить на создаваемый Новосибирский полигон, не имевший пока ничего, кроме территории.

13 сентября 1941 года эшелон из Павлограда прибыл на станцию Чик. Всего с семьями прибыло 1240 человек. Началась тяжелая, огромная работа (20 ноября 1941 г. Были произведены первые испытания- это и есть день рождения завода), которая продолжалась всю войну.

Все эти годы строилось также и жилье, сначала землянки, потом дома, возникали новые улицы. 28 марта 1946 года поселок при полигоне получил статус рабочего поселка. В настоящее время в состав муниципального образования рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области входит рабочий поселок городского типа Чик.

Общая численность населения в целом по муниципальному образованию рабочий посёлок Чик на 01.01.13г. составляет– 5288 человек; общая площадь поселения 14686га (146,86 км2), в том числе земли населенных пунктов 327га (3,27 км2), земли жилой застройки 273га (2,73 км2), земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения – 14359 га (143,59 км2).

Годовой отпуск электроэнергии потребителям муниципального образования составляет около 7,2 млн. кВт.ч в год, тепловой энергии 19820 Гкал, воды 290 тыс. м3., природного газа 2970 тыс. м3.

Нагрузки потребителей определялись по расчётному *энергопотреблению* в год на одного жителя посёлков и сельских поселений в размере 950кВт\*ч (не оборудованные электроплитами, без кондиционеров) на расчётное количество максимальной нагрузки 4100ч/год. Нагрузка на 1 жителя составляет 0,23кВт. Приведённые укрупнённые нормативы включают в себя энергопотребление жилых и общественных зданий (согласно перечню в приложении 1 СНиП 2.08.02-89), предприятий культурно-бытового обслуживания, внешнего освещения, водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Суммарная электрическая нагрузка на расчётный срок составляет 934 кВт\*ч/год.

ЖКХ ведёт **МУП «Чикское производственное предприятие жилищно- коммунального хозяйства»; адрес 632662, Новосибирская обл., Коченевский р-н, р. п. Чик, ул. Потапова, 18**

Таблица 2.2.1

Объём годового потребления ресурсов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование энергоресурса | Общий объем потребления | Из него по приборам учета | Доля по приборам учета |
| Электроэнергия | 7200,00 кВтч | 7200,00 кВтч | 100% |
| Тепловая энергия | 19850,00 Гкал | 4600,00 Гкал | 23% |
| Холодная вода | 290000,00 куб.м. | 31320,00 куб.м. | 11% |
| Горячая вода | - | - | - |
| Природный газ | 2970000,00 куб.м. | 2970000,00 куб.м. | 100% |

2.3. ХАРАКТЕРИСТИКА БЮДЖЕТНОЙ СФЕРЫ

На территории рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области расположено 2 организаций и учреждений, финансируемых за счет средств бюджета муниципального образования Коченёвский район. Кроме того, на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области расположены организации и учреждения, финансируемые за счет средств бюджета Новосибирской области. В соответствии со ст.14 федерального закона от 06.10.2003 г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления» обеспечение деятельности этих бюджетных учреждений и организаций не относится к полномочиям поселения.

Характеристики объектов бюджетной сферы представлены в приложении №2 к настоящей программе

Доля объемов потребления ресурсов, используемых бюджетными учреждениями, оплата которых осуществляется с использованием приборов учета, в настоящее время выглядит следующим образом:

- доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области - 100%

- доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области - 23%;

- доля объемов холодной воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области - 11%;

- доля объемов горячей воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области - 0%;

- доля объемов горячей воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) бюджетными учреждениями на территории рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области - 100%;

Удельный расход энергоресурсов в учреждениях бюджетной сферы характеризуется следующими данными:

1. удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) 1,00 Гкал/кв.м;
2. удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)0,01 кВтч/чел;
3. удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) 0,34 куб.м./чел.;
4. удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) − куб.м./чел.;
5. удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) 37,75 куб.м./чел.

2.4. ХАРАКТЕРИСТИКА ЖИЛИЩНОЙ СФЕРЫ

Жилищная сфера рабочего поселка Чик Коченёвского района Новосибирской области включает в себя 37 многоквартирных дома. Все их них подключены к централизованным системам электроснабжения, теплоснабжения, газоснабжения.

Перечень и характеристики отдельных многоквартирных домов представлены в приложении №3

Удельный расход энергоресурсов в многоквартирных домах характеризуется следующими данными:

1. удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади); 0,26 Гкал/кв.м;
2. удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя); 82,82 Гкал/чел.;
3. удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя); - м3/чел.;
4. удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади); 134,23 кВтч/кв.м;
5. удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади); - м3/чел.;
6. удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя); 352,34 м3/чел.;
7. удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах. 352,34 м3/чел..

В программе социально – экономического развития Чикского городского поселения, в соответствии с Программой развития сельских поселений НСО, приняты следующие показатели обеспеченности населения общей площадью жилищного фонда:

* первая очередь (2023 г.) - 25 м. кв. на человека;
* расчётный срок (2033 г.) - 35 м. кв. на человека.

2.5. ХАРАКТЕРИСТИКА КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

Основными поставщиками энергоресурсов являются:

1. По электрической энергии ОАО «Региональные электрические сети»
2. По тепловой энергии и горячей воде МУП " Чикское ППЖКХ"
3. По холодной воде МУП "Чикское ППЖКХ"
4. По природному газу - ОАО «ГазТрансКом»

Протяженность тепловых сетей - 20 км., сетей газоснабжения – 12,8 км., сетей водоснабжения – 23,4 км., сетей водоотведения- 13 км.

В муниципальном образовании один централизованный источник тепловой энергии – котельная.

Удельные характеристики производства и передачи энергоресурсов и воды характеризуется следующими данными:

* удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных; 0,12 тут/Гкал
* удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения; 0,24 кВтч/Гкал
* доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии; 14%
* доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды; 10%
* удельный расход электрической энергии, используемой для передачи воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр); 1,62 кВтч/куб.м.
* удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр); 0,10 кВтч/куб.м.
* удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам). 1,76 кВтч/кв.м.

В данный момент в рабочем поселке реализуется проект по строительству водозаборной скважины в р.п. Чик по ул. Комсомольская.

Количественные показатели характеризующие сферу коммунальных услуг рабо- чего посёлка Чик подробно представлены в Приложении №2и Приложении №3.

2.5.1 Системы теплоснабжения рабочего поселка Чик

Основными поставщиками энергоресурсов являются:

По электрической энергии ОАО «Региональные электрические сети»

По тепловой энергии и горячей воде МУП " Чикское ППЖКХ"

По холодной воде МУП "Чикское ППЖКХ"

По природному газу - ОАО «ГазТрансКом»

Протяженность тепловых сетей - 20 км., сетей газоснабжения – 12,8 км., сетей водоснабжения – 23,4 км., сетей водоотведения- 13 км.

В муниципальном образовании один централизованный источник тепловой энергии – котельная. Удельные характеристики производства и передачи энергоресурсов и воды характеризуется следующими данными:

* удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных; 0,12тут/Гкал
* удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения; 0,24 кВтч/Гкал
* доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии; 14%
* доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды; 10%
* удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр); 1,62 кВтч/м3.
* удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр); 0,10 кВтч/м3.
* удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам). 1,76 кВтч/м2.

В данный момент реализуется проект по строительству водозаборной скважины в р.п. Чик по ул. Комсомольская. Общая площадь муниципального нежилого фонда, оборудованная водопроводом, канализацией, центральным отоплением, газом составляет 2800 м2.Количество квартирных телефонных аппаратов сети общего пользования или имеющих на нее выход в расчете на 100 человек составляет 12.

Число действующих промышленных предприятий -3, число личных подсобных хозяйств населения – 41, число действующих стационарных магазинов 16, число действующих рынков, число  действующих предприятий бытового обслуживания – 8.

Протяженность автомобильных дорог –всего 11,7 км, в том числе дорог с твердым покрытием – 11,7 км. Плотность автомобильных дорог 0,08 км/км2. Удельный вес освещенных улиц в общей протяженности улиц 80%.

Площадь жилищного фонда -всего 85 тыс. м2,в том числе площадь муниципального жилищного фонда -всего53 тыс. м2.Ввод в эксплуатацию жилых домов в 2013 г за счет всех источников финансирования – 500 м2общей площади, в том числе индивидуальных жилых домов, построенных населением за свой счет и (или) с помощью кредитов500 м2 общей площади. Ввод жилья на 1 человека в год 0,9 м2 общей площади. обеспеченность 16,9 на чел, стоимость на первичном и вторичном рынке в среднем30,0 руб/м2, - аренда жилья 150руб/м2

Стоимость жилищно-коммунальных услуг для населения в расчете на 1 кв. метр общей площади, в месяц 35 руб.

Число централизованных источников теплоснабжения – всего 1. Протяженность уличной газовой сети 12,8 км, протяженность тепловых сетей 132 км, в том числе нуждающихся в замене 15 км. Протяженность водопроводных сетей 23,4 км, в том числе нуждающихся в замене 12 км. Протяженность канализационных сетей 13 км, нуждающихся в замене 1,3 км. Доля жилищного фонда, оборудованного всеми видами благоустройства – 60%.

Доходы местного бюджета –всего 20112 тыс. руб. в том числе собственные доходы местного бюджета, включая все межбюджетные трансферты за исключением субвенций18030,8 тыс.руб. Расходы местного бюджета –всего17544,4 тыс. руб., в том числе на жилищно-коммунальное хозяйство, включая благоустройство5221,2 тыс. руб.

**На территории муниципального образования поселка Чик расположены:**

1.Администрация рабочего поселка Чик.

2. Федеральное казенное предприятие «НОЗИП».

3.    Муниципальное унитарное предприятие Чикское ППЖКХ.

4.    АТС «НОЗИП» на 500 номеров.

5.    Гостиница «Сигнал» на 51 место.

6.    ДП НОЗИП «Электротехника».

7.    Спорткомплекс.

8.    Ледовый Дворец спорта.

9.    Чикская СОШ № 7 на 520 мест.

10.    Филиал Чикской школы искусств.

11.    Дошкольное образовательное учреждение детский сад «Малышок» на 320 мест.

12.    Чикская районная больница: стационар на 50 коек и поликлиника на 250 посещений.

13.    Аптека.

14.    Узел связи.

15.    Филиал Коченевского сбербанка.

16.    МУК ДК «40 лет Октября» на 320 мест.

17.    Библиотека.

18.    Сеть торговых предприятий.

19.    АЗС.

20.    Садоводческое общество «Заря» при ФКП «НОЗИП».

21.    СТО.

22.    Баня на 18 мест.

Федеральный закон «Об охране окружающей среды» определяет понятие экологической безопасности как «состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества, защищенности окружающей природной среды от угроз, возникающих в результате антропогенных и природных воздействий на нее».

В р.п. Чик в непосредственной близости от мест проживания населения основными источниками выделения вредных веществ являются автотранспорт и котельная. В продуктах сгорания топлива котельной содержаться вещества, способные оказывать негативное влияние на здоровье человека: оксид углерода, оксиды азота, оксиды серы, бензапирен, твердые частицы при сжигании твердого и жидкого топлива. Поэтому проблема перевода котельных на природный газ весьма актуальна (Таблица 2.5.1).

Таблица 2.5.1

Годовые выброс вредных веществ в атмосферу от котельных р.п. Чик

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Годовые выброс вредных веществ в атмосферу, т/год | | | | | | | |
| NO2 | NO | SОх | CO | Зола уг. | Зола ваннад | Сажа | Бенз(а)пирен |
| Всего по котельной р.п.Чик | 0,344 | 4,17 | 0 | 45,127 | 27,69 | 65,36 | 7,42 | 0,0000554 |

2.5.1. Система водоснабжения р.п. Чик

Описываемый район в гидрогеологическом отношении относится к Иртышскому артезианскому бассейну. Водоносный горизонт современных аллювиальных отложений притоков р.Оби имеет ограниченное распространение и приурочен к узким поймам рек.

Водосодержащими породами являются суглинки, редко тонкие прослои глинистых песков. Уровень грунтовых вод устанавливается на глубине 1,5-2,1м.

По химическому составу воды гидрокарбонатные кальциево-магниевые, гидрокарбонатно-хлоридные натриево-магниевые с минерализацией 0,7-1,1г/л. Воды жесткие и умеренно-жесткие. РН среды 7,0-7,5.Горизонт ввиду его слабой водообильности для целей водоснабжения практического значения не имеет. Водоносный горизонт верхнечетвертичных аллювиальных отложений второй надпойменных террас р.Оби.

Подземные воды горизонта имеют достаточно широкое распространение в восточной части района. В состав водовмещающих пород входят разнозернистые, реже крупнозернистые пески. Глубина залегания подземных вод колеблется от 20 до 30 м, мощностью отложений 5 - 11 м. Дебиты скважин колеблются от 3,3 до 10 л/с при понижении 3-20 м.

Статические уровни воды устанавливаются на глубине 2-10 м. По химическому составу воды гидрокарбонатные, кальциево-магниевые, кальциевые, реже кальциево-натриевые, с сухим остатком 0,5-0,8 г/л. По степени жесткости воды очень жесткие и жесткие. Величина общей жесткости изменяется в пределах 8-10 мг-экв/дм3, РН 7-7,8, содержание железа 0,4-0,5мг/дм3.

Питание водоносного горизонта происходит в основном, за счет инфильтрации атмосферных осадков, а так же за счет перетока из выше и нижележащих водоносных горизонтов. Поземные воды широко используются для целей хозяйственно-питьевого водоснабжения. Для иллюстрации геологического разреза ниже приводятся сведения по скважине № 12-Г.

Таблица 2.5.1

Скважина № 12-Г – 1976г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Краткое описание пород | Глубина залег. по-  дошвы, м | Мощность  слоя, м | Примечание |
| 1 | Суглинок бурый | 27 | 27 | Конструкция скв.: Обсадные трубы D325 мм в интервале +0,5-42 м. Фильтр сетчатый D219мм рабочая часть в интервале 44-60 м, статич. уровень -22 м. Дебит – 15 л/с; понижение – 12м |
| 2 | Песок тонкозернистый | 40 | 13 |
| 3 | Песок среднезернистый водоносный | 64 | 24 |
| 4 | Глина плотная бурая | 70 | 6 |

\*Химический состав воды: Минерализация – 0,6 мг/дм3;Общая жёсткость-9,5 мг/экв; железо-2,34 мг/дм3.

Исходя из описанных выше гидрогеологических условий, условий оценки эксплуатационных запасов, Коченёвский район в целом можно отнести к району, надёжно обеспеченному ресурсами подземных вод. Водоснабжение населённых пунктов будет и дальше базироваться на использовании подземных источников.

Из анализа вышеизложенного видно, что для целей водоснабжения целесообразно использовать подземные воды водоносного горизонта верхнечетвертичных отложений второй надпойменной террасы р.Оби. Пески характеризуются достаточной водообильностью, и надежной степенью защищенности от загрязнения с поверхности.

В целом водоснабжение р.п. Чик осуществляется за счет использования подземных вод. Имеются лицензии на право пользования недрами из двух водозаборов. Три скважины первого водозабора пробурены в 1949,1976 и 1978гг. Так как при старении скважин дебит их уменьшается, воды, подаваемой населению не хватает, в связи с чем и необходимо строительстве новой скважины. Часовой расход воды, исходя из технических параметров ближайшей скважины №12-Г, принимается 16 м3/час.

Местоположение скважины определилось в 75 м на запад от магазина по ул.Ленина,2б. Вода из вновь пробуренной скважины будет подаваться по проектируемому водопроводу в действующую водопроводную сеть.

Существующую скважину №12-Г рекомендуется оставить в качестве резервного источника водоснабжения в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 табл.10 п.5.13.

Охрана подземных вод от загрязнения и истощения. На основании СанПиН2.1.4.1110-02 проектом предусматривается организация зоны санитарной охраны в составе трех поясов.

Границы первого пояса создаются с целью устранения случайного или умышленного загрязнения водозаборных сооружений или нарушения их нормальной работы и обеспечения хорошего качества воды, подаваемой потребителю. Так как водоносный горизонт защищен сверху водонепроницаемыми породами, граница I пояса зоны санитарной охраны устанавливается на расстоянии 30м от водозабора.

В границах первого пояса реализуются следующие мероприятия:

В процессе строительства применяются экологически чистые материалы.

На территории первого пояса зоны санитарной охраны засыпают приемный амбар, отстойники, желоба циркуляционной системы и другие углубления, рекультивируя нарушенный слой почвы, производят планировку площадки с учетом отвода поверхностного стока за пределы ее границ в водоотводящие канавы и ограждают забором.

В границах первого пояса зоны санитарной охраны запрещаются все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации водозабора и водопроводных сооружений, проживание людей, а также применение ядохимикатов.

Второй и третий пояс (зона ограничений) представляет собой территорию, использование которой ограничивается в целях предохранения эксплуатируемого водоносного горизонта от загрязнений.

Границы второго и третьего поясов ЗСО определяются путем расчета.

Граница второго пояса ЗСО определена исходя из условия, что если за ее пределами в водоносный горизонт поступят микробные (нестабильные) загрязнения, то они не достигнут водозабора. Расчетное время эффективного самоочищения подземных вод принято равным Т=200 суток.

Граница третьего пояса ЗСО определена исходя из условия, что если за ее пределами в водоносный горизонт поступят химические (стабильные) загрязнения, то они если и достигнут водозабора, то не ранее расчетного времени Т=25лет.

На территории второго и третьего поясов ЗСО должны быть выявлены и ликвидированы старые бездействующие скважины. Кроме того, запрещается:

-бурение новых скважин и любое новое строительство без согласования с Роспотребнадзором;

-размещение складов ГСМ, ядохимикатов и других источников химического загрязнения почвы.

В пределах второго пояса ЗСО кроме вышеуказанных мероприятий запрещается размещение сельскохозяйственных объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения.

В процессе эксплуатации необходимо вести постоянно регулярный химико-бактериологический контроль.

Все расчеты по определению размеров второго и третьего поясов зоны санитарной охраны приведены ниже:

Исходные данные:

Q – суммарный расход, м³/сут – 16х24

µ - активная пористость – 0,2

m - средняя мощность водоносного горизонта, м-23

T- время самоочищения воды от бак загрязнения, сут -200

T - амортизационный срок действия водозабора, сут – 9000

Область захвата водозабора в изолированном пласте представляет собой окружность радиусом:

R = , м

R = = 73м (второй пояс ЗСО)

R = = 489 м (третий пояс ЗСО)

Истощение подземных вод не ожидается, так как для предупреждения его проектом предусматривается эксплуатация скважины с дебитом не более 16 м³/ч при понижении статического уровня воды на 11 м.

Вода из пробуренной скважины подается по соединительному водопроводу (протяженностью 235м) в существующую кольцевую водопроводную сеть. Проектируемый водопровод принят из труб напорных полиэтиленовых Д=110мм.

Строительство водопровода должно выполняться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.04-85 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации, СНиП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты».

При организации строительства и производстве работ следует руководствоваться указаниями СНиП 12-01-2004 «Организация строительства».

До начала работ подрядной строительной организацией должны быть выполнены организационные мероприятия и решены вопросы обеспечения строительства материалами, конструкциями и деталями и их складирования и хранения: планировка площадок с «постелью» из мягкого грунта с навесом или укрытием для защиты от солнечных лучей, при этом детали должны быть обязательно упакованы в тару.

Для выполнения строительных и монтажных работ рекомендуются следующие основные механизмы:

- экскаватор обратная лопата емк.0,65м3.

- бульдозер мощностью 80л.с.

- автокран, автосамосвал, бортовой автомобиль, пневмотрамбовка, погрузчик фронтальный.

Траншея под трубопровод разрабатывается экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,65 м3 шириной по дну 0,7м. При ручной разработке ширина траншеи 0,7 м. Доработка траншей до проектных отметок и рытье приямков выполняется вручную. Укладка труб производится непосредственно после подчистки траншей.

Уплотнение грунта обратной засыпки производится вручную. Засыпка траншей с уложенными трубами производится в два приема: сначала мягким грунтом одновременно с обеих сторон засыпаются и подбиваются приямки и пазухи, а затем траншея засыпается на 0,5м выше труб с разравниванием и уплотнением грунта вручную. Остальная часть траншеи после испытания трубопроводов, засыпается любым грунтом без крупных включений послойно по 0,5м с выполнением всех операций механизированным способом, с обеспечением сохранности труб.

Гидравлическое испытание трубопровода выполняется в соответствии с разделом 7 СНиП 3.05.04-85\*. Величина предварительного испытания на прочность выполняется до засыпки трубопровода и составляет 3,2 атм. Приемочное (окончательное) испытание на прочность и герметичность выполняется после полной засыпки трубопровода в присутствии заказчика и представителя эксплуатирующей организации. После завершения испытания составляется акт о результате испытаний.

Специфика требований к выполнению предусмотренных проектом работ определена СНиП 3.05.04-85 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации» в соответствии с п. 5.13, которого исполнительная документация должна включать:

* паспорт на скважину;
* акт на заложение скважины;
* акты на скрытые работы, в том числе:

а) установку обсадных и фильтровой колонны

б) цементацию затрубного пространства

* сводную каротажную диаграмму с результатами её расшифровки;
* журнал наблюдений за откачкой воды из водозаборной скважины;
* данные о результатах химических, бактериологических анализов воды и заключение санитарно-эпидемиологической службы;
* геолого-технический разрез скважины, откорректированный по данным геофизических исследований.

Форма обязательного приложения «Акта сдачи-приемки разведочно-эксплуатационной скважины на воду» и «Паспорт разведочно-эксплуатационной скважины на воду» приведены в СП 11-108-98 «Изыскания источников водоснабжения на базе подземных вод».

В соответствии со ст.55 Градостроительного кодекса РФ также необходимо представлять:

* документ, подтверждающий соответствие построенного объекта требованиям технических регламентов и подписанный лицом, осуществляющим строительство;
* документ, подтверждающий соответствие построенного объекта проектной документации и подписанный лицом, осуществляющим строительство и заказчиком;
* документы, подтверждающие соответствие построенного объекта техническим условиям, и подписанные представителями организаций, выдавших эти условия.

При наличии указанных документов составляется акт приемки объекта капитального строительства (форма КС-11).

Заказчик, принявший объект без проведения процедур оценки соответствия, лишается права ссылаться на недостатки, которые могли бы быть выявлены в результате выполнения указанных процедур (Гражданский Кодекс Российской Федерации, ст.720, часть 3)

С приложением ранее полученных:

* правоустанавливающих документов на земельный участок;
* разрешения на строительство,

оформляется Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, которое является основанием для постановки на государственный кадастровый учет объекта капитального строительства.

Основные задачи при эксплуатации водозаборных сооружений определены в МДК-3.-02.2001 «Правила технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации».

В процессе эксплуатации водозабора подземных вод персонал обязан осуществлять постоянный контроль за работой водозаборной скважины и оборудования, включающий в себя замеры:

* дебита и динамического уровня при работе водоподъемного оборудования;
* условно-статического уровня при остановке насоса;
* а так же производить отборы проб воды на исследование качества по химическому составу.

Учет производительности следует вести по водосчетчику, установленному на напорном трубопроводе скважины. Динамический уровень в скважине измеряют не реже одного раза в месяц, условно-статический – при остановке насоса после восстановления уровня, но не реже одного раза в два месяца.

При снижении производительности скважины или ухудшения качества воды необходимо привлечь для осмотра специализированную организацию по ремонту водозаборных сооружений.

На основе результатов обследования принимают следующие меры:

1. При снижении производительности водозабора и одновременном снижении уровня подземных вод в пласте, не соответствующем расчетному, рассматривается возможность увеличения глубины загрузки центробежного насоса.
2. При снижении производительности скважины, обусловленной ухудшением ее технического состояния: химической и механической кольматацией фильтровой части скважины применяются различные методы восстановления пропускной способности водоприемной части.
3. При ухудшении качества воды, вызванного поступлением в скважину загрязненных вод, необходимо выявить источник загрязнения и предотвратить их доступ с последующей дезинфекцией. пуск скважины в эксплуатацию после дезинфекции допускается при удовлетворительных результатах бактериологического анализа воды по согласованию с местными органами Роспотребнадзора. При невозможности добиться положительных результатов скважина подлежит тампонированию.

Один раз в год проводят генеральную проверку состояния водозаборных сооружений. При генеральной проверке уточняют дебит скважины откачкой на выброс смонтированным водоподъемным оборудованием, понижение уровня воды в скважине, проверяют качество воды, определяют состояние устья скважины – обсадных и водоподъемных труб, фиксируя характер отложений на их внутренней поверхности или проявления процессов коррозии, насосно-силового оборудования, коммуникаций, арматуры, средств контроля.

Результаты проверок заносят в паспорт скважины. По результатам проверки назначают вид ремонта и принимают меры для обеспечения нормальной эксплуатации водозабора.

Эксплуатацию насосных агрегатов, а также средств контроля и автоматизации осуществляют в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей.

Пожарная безопасность. Над скважиной устанавливается павильон полного заводского изготовления с установленными в нем приборами отопления и электроосвещения.

Здание павильона представляет собой бокс из щитовых панелей, выполненных в заводских условиях из металлического (уголок) и деревянного каркаса, обшитых внутри и снаружи оцинкованным железом, внутреннее пространство стен заполнено утеплителем из несгораемого материала. По степени огнестойкости относится к категории III a. (Здания преимущественно с каркасной конструктивной схемой. Элементы кар­каса — из стальных незащищенных кон­струкций. Ограждающие конструкции — из стальных профилированных листов или других негорючих листовых материалов с трудногорючим утеплителем). СНиП 2.01.02-85\*

В составе оборудования скважины на устье предусмотрена установка пожарного крана Ø50мм. Согласно СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» (п.7.18 примечание 2) в павильонах на водозаборных скважинах противопожарный водопровод предусматривать не требуется.

Производство и потребление услуг ЖКХ обеспечивает Муниципальное Унитарное предприятие["ЧИКСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА"](http://www.list-org.com/search.php?type=name&val=%D0%9C%D0%A3%D0%9D%D0%98%D0%A6%D0%98%D0%9F%D0%90%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%A3%D0%9D%D0%98%D0%A2%D0%90%D0%A0%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%AF%D0%A2%D0%98%D0%95%20%20%D0%A7%D0%98%D0%9A%D0%A1%D0%9A%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%97%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%95%D0%9D%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%AF%D0%A2%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%98%D0%9B%D0%98%D0%A9%D0%9D%D0%9E-%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9C%D0%A3%D0%9D%D0%90%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%20%D0%A5%D0%9E%D0%97%D0%AF%D0%99%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%90).

Реквизиты организации (данные из ЕГРЮЛ):ИНН: [5425112768](http://www.list-org.com/search.php?type=inn&val=5425112768), КПП*:* 542501001, ОКПО: 57215826, ОГРН*:* 1025405824465, ОКФС*:* 14 - Муниципальная собственность, ОКОГУ*:* 4210007 - Муниципальные организации, ОКОП*Ф:* 15243 - Муниципальные унитарные предприятия, ОКТМО*:* 50623154, ОКАТО*:* [50223554](http://www.list-org.com/list.php?okato=50223554) - Новосибирская область, Районы Новосибирской области, Коченевский, Поселки городского типа Коченевского р-на, Чик, расположенное по адресу  ул. Потапова, 18.

*Основной* вид деятельности (по коду ОКВЭД): [40.30.14](http://www.list-org.com/list.php?okved=40.30.14) - Производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными(Производство пара и горячей воды (тепловой энергии), Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии), , Производство, передача и распределение электроэнергии, газа, пара и горячей воды)

*Дополнительные* виды деятельности*:* 41.00.1  -Сбор и очистка воды; 4 1.00.2  - Распределение воды;  90.00.1  - Удаление и обработка сточных вод; 90.00.2  - Удаление и обработка твердых отходов;  90.00.3  -Уборка территории и аналогичная деятельность.

Учредителями данной компании на 16.07.2013 являются: администрация рабочего посёлка Чик – 100%. Компанию возглавляет Сафронов Сергей Иванович. За 2012 год убыток компании составил 1676 тыс. руб. Смотри приложение №4

Услуги централизованного водоснабжения предоставляются населению и бюджетной сфере. Большая часть реализованной воды (85%) используется на хозяйственно-бытовые нужды населения. Населению поселения отпущено 290 тыс. куб.м., в том числе по приборам учета –31,32тыс. куб.м. или 11%.

Значительная часть водопроводных сетей и водонапорных башен имеют высокий процент износа. В целом данные скважины имеют малый дебит и плохое качество воды.

Расходына ремонтные работы в 2013 году составили 31% от общей суммы затрат. В текущих затратах большую долю расходов составляют электроэнергия 21%.

Основные показатели, характеризующие работу систем водоснабжения: энергоэффективность; качество; надежность; доступность.

Рассмотрим данные показатели, применительно к системе водоснабжения Чикского р.п.

В качестве критерия энергетической эффективности применяют удельный расход электроэнергии, которая рассчитывается на основании характеристик используемого насосного и прочего оборудования и выражается в кВтч/куб.м. Величина потребления электроэнергии в большей степени зависит от местных условий (качества воды, местоположения источников, рельефа местности). В среднем удельный расход электроэнергии в коммунальных водопроводах составляет 0,52 кВт/ч на 1 куб.м. поданной воды, причем примерно 80% электроэнергии расходуется насосными станциями. Нормативный показатель рассчитывается на основании технических параметров технологического оборудования.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 23.05.2006 г. № 307 «О порядке предоставления коммунальных услуг гражданам» требования к качеству коммунальных услуг определяет постоянное соответствие состава и свойств воды санитарным нормам и правилам.

Качество питьевой воды определяет СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Согласно Постановлению правительства № 307 при несоответствии состава и свойств воды санитарным нормам и правилам плата не вносится за каждый день предоставления коммунальной услуги ненадлежащего качества, независимо от показаний приборов учета.

Другими показателями качества водоснабжения являются такие показатели, как бесперебойное круглосуточное водоснабжение в течение года, а также обеспечение требуемого давления в системе холодного водоснабжения в точке разбора. Эти показатели тесно связаны с показателями надежности системы водоснабжения.

При существующем состоянии водопроводных сооружений, которые характеризуются высокой степенью износа, и как следствие высокая аварийность не позволяют достичь необходимого качества.

В качестве показателя доступности услуг водоснабжения является оценка действующих тарифов и анализ уровня собираемости платежей за предоставленные услуги. По данным администрации р.п. Чик уровень собираемости платежей составляет 80 %.

Основные проблемы функционирования и эксплуатации систем водоснабжения р.п. Чик: высокий износ оборудования и аварийность водопроводов и водонапорных башен приводит к большому объему затрат на ремонтные работы; отсутствие учета по реализации воды; низкая ресурсная эффективность действующего перекачивающего оборудования; низкая экономическая эффективность из-за потерь в сетях; низкое качество (надежность и экологическая безопасность) услуг водоснабжения (отсутствие водоочистки).

Расчет водопотребления. Централизованная система водоснабжения населённых пунктов должна обеспечивать хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях, нужды коммунально-бытовых предприятий, нужды местной промышленности, нужды пожаротушения.

Нормы на хозяйственно-питьевое водопотребление приняты в соответствии со СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». В нормах учтены расходы воды на человека, хозяйственно-питьевые нужды населения на семью, уборку придомовых территорий, полив зелёных насаждений, нерациональный расход.

Расход воды на противопожарные нужды и расчётное количество одновременных пожаров принято согласно СНиП 2.04.02-84.

Пожаротушение предусматривается из пожарных гидрантов, установленных на наружных водопроводных сетях.

Суммарное водопотребление составляет 933,59 куб.м./сут.

Протяжённость водопроводных сетей– 196,3 км..

2.5.2. Система водоотведения

Предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению, водоснабжению и водоотведению, всех форм собственности в районе – 20.

Общее число котельных – 37, из них 34 – муниципальных и 3-ведомственных.

Общая площадь жилищного фонда, м2 – 85000, в том числе оборудованная:

- водопроводом 56000 м2 или 65,8%;

- канализацией 54000 м2 или 63,8%

- центральным отоплением 46973 м2 или 55,3%

- газом 31800 м2 или 35,4%

В р.п. Чик имеется 37многоквартирных жилых домов, оборудованных канализацией. Протяженность обновленных канализационных сетей 15,2 км., в т.ч канализационные сети ЖКХ МО -9,1.Доля жилищного фонда, оборудованного всеми видами благоустройства, в том числе канализацией в среднем – 60%.

Общая площадь муниципального нежилого фонда, оборудованная канализацией 2800 м2.

2.5.3. Система теплоснабжения

Климат района резко континентальный с суровой продолжительной зимой, жарким летом, короткими переходными сезонами весны и осени.

Таблица 2.5.3

Климатические показатели

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметры | Показатели | Примечания |
| Температура воздуха, °С |  | СНиП 23-01-99 Строительная  климатология |
| - абсолютная минимальная | -52 |
| - абсолютная максимальная | +40 |
| - расчетная для проектирования: |  |
| отопления | -39 |
| вентиляции | -24 |
| Продолжительность отопительного периода в сутках | 230 |
| - средняя температура, °С | -8,8 |

Площадь жилищного фонда – всего85 тыс.м2, в том числе площадь муниципального жилищного фонда-  всего 65 тыс.м2.Число централизованных источников теплоснабжения – всего 1.Протяженность тепловых сетей– 95,7 км, км. Протяженность уличной газовой сети 12,8 км. Средняя величина субсидии на оплату ЖКУ (на семью в месяц) 427 руб. Доля муниципального жилищного фонда, оборудованного всеми видами благоустройства, в том числе теплоснабжением– 90%.

Производство и потребление услуг теплоснабжения обеспечивает Муниципальное Унитарное предприятие ["Чикское производственное предприятие жилищно - коммунального хозяйства"](http://www.list-org.com/search.php?type=name&val=%D0%9C%D0%A3%D0%9D%D0%98%D0%A6%D0%98%D0%9F%D0%90%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%A3%D0%9D%D0%98%D0%A2%D0%90%D0%A0%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%AF%D0%A2%D0%98%D0%95%20%20%D0%A7%D0%98%D0%9A%D0%A1%D0%9A%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%97%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%95%D0%9D%D0%9D%D0%9E%D0%95%20%D0%9F%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%AF%D0%A2%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%98%D0%9B%D0%98%D0%A9%D0%9D%D0%9E-%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9C%D0%A3%D0%9D%D0%90%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%20%D0%A5%D0%9E%D0%97%D0%AF%D0%99%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%90).

Оценка состояния и перечень исходных данных для разработки перспективной схемы теплоснабжения представлен в Таблице 2.5.4

Таблице 2.5.4

Параметры системы теплоснабжения (опросный лист)

| **Исходные данные** | **Примечания** |
| --- | --- |
| Предоставляемая Исполнителю информация по источникам тепловой энергии включает в себя следующие сведения: | Модульная котельная |
| а) структура основного оборудования; | «Октан» |
| б) параметры установленной тепловой мощности теплофикационного оборудования и теплофикационной установки; | Котел КВСА- 5 МВт  2 шт. |
| в) ограничения тепловой мощности и параметры располагаемой тепловой мощности; | Режимные карты котельного оборудования прилагаются |
| г) объем потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя на собственные и хозяйственные нужды и параметры тепловой мощности нетто; | Нужды котельной – 1845  Хозяйственные нужды - 792 |
| д) срок ввода в эксплуатацию теплофикационного оборудования, год последнего освидетельствования при допуске к эксплуатации после ремонтов, год продления ресурса и мероприятия по продлению ресурса; | 2005 г.  2013 г. |
| е) схемы выдачи тепловой мощности, структура теплофикационных установок (если источник тепловой энергии - источник комбинированной выработки тепловой и электрической энергии); | Схема |
| ж) способ регулирования отпуска тепловой энергии от источников тепловой энергии с обоснованием выбора графика изменения температур теплоносителя; | Тепловой график прилагается |
| з) среднегодовая загрузка оборудования; |  |
| и) способы учета тепла, отпущенного в тепловые сети; | Счетчик горячей воды UFM-001, ПРЭМ-2-50 |
| к) статистика отказов и восстановлений оборудования источников тепловой энергии; |  |
| л) предписания надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии. | нет |
| В соответствии с пунктом 23 Постановления Правительства РФ номер 154 от 22.02.2012 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» Исполнителю также предоставляются материалы завершенных энергетических обследований теплоснабжающих организаций, действующих на территории поселения, а именно: энергетические паспорта таких организаций и технические отчеты о проведенных энергетических обследованиях. | - |
| Заказчиком предоставляется Исполнителю информация по тепловым сетям, полученная Заказчиком от теплосетевых и теплоснабжающих организаций, действующих на территории поселения, на основании запроса Заказчика таким организациям в соответствии с пунктом 25 Постановления Правительства РФ номер 154 от 22.02.2012 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения». | - |
| Предоставляемая Исполнителю информация по тепловым сетям включает в себя следующие сведения: |  |
| а) описание структуры тепловых сетей от каждого источника тепловой энергии, от магистральных выводов до центральных тепловых пунктов (если таковые имеются) или до ввода в жилой квартал или промышленный объект; | В подключение потребителей в траншеях, безэлеваторные тепловые сети |
| б) электронные и (или) бумажные карты (схемы) тепловых сетей в зонах действия источников тепловой энергии; | Схема прилагается |
| в) параметры тепловых сетей, включая год начала эксплуатации, тип изоляции, тип компенсирующих устройств, тип прокладки, краткую характеристику грунтов в местах прокладки с выделением наименее надежных участков, определением их материальной характеристики и подключенной тепловой нагрузки; | Год начала эксплуатации 1970, тип прокладки – траншейный; |
| г) описание типов и количества секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях; | - |
| д) описание типов и строительных особенностей тепловых камер и павильонов; | - |
| е) описание графиков регулирования отпуска тепла в тепловые сети с анализом их обоснованности; | - |
| ж) фактические температурные режимы отпуска тепла в тепловые сети и их соответствие утвержденным графикам регулирования отпуска тепла в тепловые сети; | Температурный график прилагается |
| з) гидравлические режимы тепловых сетей и пьезометрические графики; | - |
| и) статистику отказов тепловых сетей (аварий, инцидентов) за последние 5 лет; | - |
| к) статистику восстановлений (аварийно-восстановительных ремонтов) тепловых сетей и среднее время, затраченное на восстановление работоспособности тепловых сетей, за последние 5 лет; | - |
| л) описание процедур диагностики состояния тепловых сетей и планирования капитальных (текущих) ремонтов; | \_ |
| м) описание периодичности и соответствия техническим регламентам и иным обязательным требованиям процедур летних ремонтов с параметрами и методами испытаний (гидравлических, температурных, на тепловые потери) тепловых сетей; | Гидравлические испытания тепловых сетей – 1 раз в год, промывка систем отопления – 1 раз в два года |
| н) описание нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии (мощности), теплоносителя, включаемых в расчет отпущенных тепловой энергии (мощности) и теплоносителя; | - |
| о) оценку тепловых потерь в тепловых сетях за последние 3 года при отсутствии приборов учета тепловой энергии; | - |
| п) предписания надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации участков тепловой сети и результаты их исполнения; | - |
| р) описание типов присоединений теплопотребляющих установок потребителей к тепловым сетям с выделением наиболее распространенных, определяющих выбор и обоснование графика регулирования отпуска тепловой энергии потребителям; | Тепловые безэлеваторные пункты |
| с) сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии, отпущенной из тепловых сетей потребителям, и анализ планов по установке приборов учета тепловой энергии и теплоносителя; | Учет тепловой энергии:Ул. Октябрьская 29, ул. Комсомольская 19, ул. П. Морозова 4 (Чикская больница), ул. Ленина (Детский сад), Сул. Школьная, 1 (Чикская школа№ 7) |
| т) анализ работы диспетчерских служб теплоснабжающих (теплосетевых) организаций и используемых средств автоматизации, телемеханизации и связи; | - |
| у) уровень автоматизации и обслуживания центральных тепловых пунктов, насосных станций; | Нет |
| ф) сведения о наличии защиты тепловых сетей от превышения давления; | Нет |
| х) перечень выявленных бесхозяйных тепловых сетей и обоснование выбора организации, уполномоченной на их эксплуатацию. | Нет |
| В соответствии с пунктом 25 Постановления Правительства РФ номер 154 от 22.02.2012 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» Исполнителю также предоставляются материалы завершенных энергетических обследований теплоснабжающих и теплосетевых организаций, действующих на территории поселения, а именно: энергетические паспорта таких организаций и технические отчеты о проведенных энергетических обследованиях. | - |
| Заказчиком предоставляется Исполнителю информация о тарифах в сфере теплоснабжения, полученная Заказчиком на основании запроса Заказчика органу власти субъекта федерации, в полномочия которого входит утверждение тарифов. | - |
| Информация о тарифах включает следующие сведения: | - |
| - Динамика утвержденных тарифов, устанавливаемых органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования цен (тарифов), по каждому из регулируемых видов деятельности и по каждой теплосетевой и теплоснабжающей организации на территории поселения за последние 3 года; | 2011 г. – 1005,70  2012 г. – 1030,40  2013 г. – 1160,40 |
| - Структура тарифов, установленных на момент разработки схемы теплоснабжения; | Прилагается |
| - Размер платы за подключение к системе теплоснабжения и размер необходимой валовой выручки от осуществления указанной деятельности; | - |
| - Размер платы за услуги по поддержанию резервной тепловой мощности, в том числе для социально значимых категорий потребителей. |  |
| На основании пункта 2 статьи 23 ФЗ № 190 «О теплоснабжении номер 190-ФЗ от 27.07.2010 г., на основании пункта 4 «Требований к порядку разработки и утверждения схем теплоснабжения, а также к порядку их актуализации» утверждённых Постановлением Правительства РФ от 22 февраля 2012 № 154 Заказчиком предоставляется Исполнителю утверждённый Генеральный План развития поселения. |  |
| В случае их наличия, Заказчиком предоставляются Исполнителю и все иные документы территориального планирования поселения. |  |
| В соответствии с пунктом 8 статьи 23 Федерального закона «О теплоснабжении» номер 190-ФЗ от 27.07.2010 г. Исполнителю предоставляются: |  |
| - Действующие на момент разработки проекта схемы теплоснабжения инвестиционные программы теплоснабжающих и теплосетевых организаций, осуществляющих деятельность на территории поселения. |  |
| -Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения на территории поселения. |  |
| - Программа развития систем коммунальной инфраструктуры на территории муниципального образования (поселения). |  |
| -Действующие и планируемые к освоению программы капитального ремонта жилищного фонда, сноса ветхих, аварийных и не соответствующих нормативным требованиям жилых и общественных зданий, с указанием их места расположения (почтового адреса) данных объектов. |  |
| В соответствии с пунктом 34 Постановления Правительства РФ от 22 февраля 2012 № 154 Исполнителю предоставляются заполненные формы стандартов раскрытия информации теплосетевыми организациями, осуществляющими деятельность на территории поселения. |  |
| В соответствии с пунктом 28 Постановления Правительства РФ от 22 февраля 2012 № 154 Исполнителю передаются копии страниц договоров, содержащие разбивку тепловых нагрузок на максимальное потребление тепловой энергии на отопление, вентиляцию, кондиционирование, горячее водоснабжение и технологические нужды: |  |
| - на теплоснабжение, |  |
| - на поддержание резервной мощности, |  |
| - долгосрочные договора теплоснабжения, цена которых определяется по соглашению сторон, |  |
| - долгосрочные договора теплоснабжения, в отношении которых установлен долгосрочный тариф. |  |

2.5.4. Система электроснабжения

Обслуживанием сетей электроснабжения в районе занимается Коченёвский участок филиала «Чулымские электрические сети» ЗАО «Региональные электрические сети».

Общая протяжённость линий высокого напряжения по району – 978,2 км, в том числе:

ЛЭП 110 кВ – 159,1 км

ЛЭП 10 кВ – 819,1 км

Обслуживание ведётся через 7 участков:

- Чикский – ВЛВА – 139,58 км;

- Коченёвский – 250,26 км;

- Новомихайловский – 246,9 км;

- Шагаловский – 95,81 км;

- Федосихинский – 135,2 км;

- Чикский – 6 – 25,25 км;

- Коченёвский поселковый – 85,2 км.

Нагрузки потребителей определялись по расчётному энергопотреблению в год на одного жителя посёлков и сельских поселений в размере 950кВт\*ч (не оборудованные электроплитами, без кондиционеров) на расчётное количество максимальной нагрузки 4100ч/год. Нагрузка на 1 жителя составляет 0,23кВт. Приведённые укрупнённые нормативы включают в себя энергопотребление жилых и общественных зданий (согласно перечню в приложении 1 СНиП 2.08.02-89), предприятий культурно-бытового обслуживания, внешнего освещения, водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

Суммарная электрическая нагрузка на расчётный срок составляет 934 кВт\*ч/год. В настоящее время в системе электроснабжения существуют следующие проблемы:

- состояние изношенности сетей и оборудования;

-перевод котельных на газ;

Подробная характеристика показателей состояния и прогноза электроснабжения представлены в приложениях №1, №2, №3.

2.5.5. Система газоснабжения

Газификация регионов России — одно из приоритетных направлений деятельности ОАО «Газпром», ведь она является мощнейшим стимулом для роста экономики субъектов Федерации, а самое главное — обеспечивает людям комфортное проживание, что особенно ощутимо в сельской местности.

Газификация регионов России осуществляется совместно «Газпромом» и властями субъектов Федерации. При этом компания финансирует строительство межпоселковых газопроводов, то есть доведение газа до населенных пунктов, а региональные власти отвечают за прокладку уличных сетей и подготовку потребителей к приему газа.

Специфика развития газоснабжения территории Сибири связана со значительной удаленностью населенных пунктов друг от друга. Такое положение дел требует значительных инвестиций в строительство газопроводов-отводов большой протяженности.

Газификации регионов в нашей стране уделяется государственное внимание. «С такими запасами газа мы должны стремиться к тому, чтобы природный газ был во всех домах наших граждан. Программа газификации должна оставаться в числе приоритетов и центральных, и местных властей».

Опыт последних десятилетий говорит о том, что газификация нашей огромной страны — это необходимый элемент ее энергетической безопасности и показатель социальной стабильности государства.

Сотни тысяч жителей сел и деревень на себе ощутили, как изменился быт после подведения к их домам голубого топлива. Уходят в прошлое заботы о запасах угля и дров, традиционные печи заменяются газовым оборудованием.

Газификация решает и массу других проблем селян. Одна из них — нехватка молодых кадров. Обеспечение комфортного проживания сделает деревню более привлекательной для молодежи, которой сегодня на селе катастрофически не хватает.

Согласно информации заместителя главы района В. В. Круковского Развитие газификации Коченёвского района в 2013-2014 годах ведется согласно долгосрочной целевой программе «Развитие газификации территорий населённых пунктов НСО на 2012-2016 годы», утверждённой постановлением правительства Новосибирской области от 26.09.2011 года № 410-п, и «Программе развития газоснабжения и газификации Новосибирской области на период2012-2015 годов», разработанной ОАО «Газпром», ООО «Газпром Межрегионгаз».

На 01.01.2013 года в Коченёвском районе газифицировано от сетей природного газа3257 квартир и домовладений (р.п. Коченёво – 1268, р.п. Чик – 1340, с. Чистополье –168, с. Прокудское – 481). Имеется сетей природного газа – 48,2 км газопроводов высокого давления; 82,5 км газопроводов низкого и среднего давления. Газопроводы загружены не в полную мощность. В 2012 г. к сетям природного газа было подключено512 новых домовладений при плане 465, что составляет 110% Подключение новых потребителей идёт не так быстро из-за высокой стоимости газификации домовладений.

Газифицировать 1 домовладение владельцу обходится около 70 тыс. руб. В 2013 г.было подключено 250 новых домовладений (р.п. Коченёво – 210, с. Прокудское –40).Было построено газопроводов низкого давления –14734 м, газопроводов высокого давления – 9570 м. На строительство и проектирование выделено 37862,3 тыс. руб.бюджетных средств (ОБ – 34619,2 тыс. руб., МБ – 3243,1 тыс. руб.) Из этих средств1500,0 тыс. руб. выделено на выполнение проектных работ при условии 100%софинансирования.

По этой программе администрация р.п. Коченёво заказала два проекта газопроводов низкого давления по ул. Ипподромская, Заводская, Степная,Тимирязева, Осенняя, Щербакова протяжённостью около 12 км и подключением 360абонентов. Данные газопроводы должны быть подключены к газопроводу высокого давления на пос. Светлый, который будет строиться по программе синхронизации с ОАО«Газпром». По пос. Светлый также выполнен большой объём работ: выполнена схема газоснабжения поселения, за счёт жителей выполнен проект низких сетей, получено положительное заключение государственной экспертизы. По программе ОАО «Газпром»строительство газопровода высокого давления на пос. Светлый намечено на 2013-2014годы. К нему должно быть подключено 480 домовладений (360 – р.п. Коченёво, 120 – п.Светлый) и 5 котельных.

Большой потенциал использования природного газа – это газификация южной стороны р.п. Коченёво. На данный момент проведено строительство газопровода высокого давления протяжённостью 8000 м. Работы проводит по муниципальному контракту ООО«Звезда»,Выполнение программы 2013-2014 года ведётся пока с замедлением.

Подключение абонентов идёт очень медленно. С выходом постановления ПравительстваРФ № 410 действие его началось с 01.06.2013 г. Два месяца решались вопросы, кто может обслуживать внутренние газопроводы и внутреннее оборудование. Сейчас вопрос принципиально решён: ООО «Новосибирскоблгаз» будет продолжать работать по обслуживанию населения Коченёвского района. Но на два месяца заключение договоров было остановлено, хотя готовых квартир к приёму газа порядка 100 шт.подготовлено.

От вновь построенных газопроводов ещё не подключено ни одно домовладение. Готовы к приёму газа порядка 100 новых домовладений (выполнен проект газификации дома, построен газопровод, ввод и внутренний газопровод, установлено газовое оборудование).В октябре, ноябре опять сложится авральная ситуация, когда специалисты ООО«Новосибирскоблгаз» не будут успевать подключать квартиры, образуются недельные очереди.

Очень много жалоб от жителей района поступает на очень плохую доставку сжиженного газа в баллонах населению. Доставкой баллонов занимается газораспределительная организация по сжиженному газу ООО «Новосибирскоблгаз». В некоторые посёлки газ не доставляется больше месяца. Причинами называют то отсутствие водителя, то ремонт автомобиля, то отсутствие у водителя удостоверения к перевозке опасного груза. Но эти причины никак не оправдывают руководство ООО«Новосибирскоблгаз». Жители вынуждены покупать газ у «коммерсантов», которые продают неизвестно что и какого качества, тем самым подвергая свою жизнь и жизни соседей большой опасности».

Таким образом для р.п. Чик мы имеем:

1 Количество домов (квартир), ед - 2003

2Газифицировано природным газом домов (квартир), ед. - (1340)

3Газифицировано сжиженным газом домов (квартир), ед. – 663

4 Имеют возможность подключения к природному газу домов (квартир) на построенных и сданных в эксплуатацию сетях, ед. к 2015г - 420

Необходимо строительство газопроводов высокого давления для осуществления газификации жилого сектора, объектов промышленности и теплоэнергетического комплекса поселений Коченёвского района природным (естественным) сетевым газом.

Снижение выбросов загрязняющих веществ от котельных. Перевод муниципальных котельных на газовое топливо. Газоснабжение в поселениях в проектный период до 2033 года предлагается выполнять сжиженным углеводородным газом и природным сетевым газом.

2.5.6 Связь

Ёмкость телефонной сети жилого сектора определена с учетом 100% телефонизации квартир. Потребное количество телефонов (абонентов) определяется исходя из расчётной численности населения с применением коэффициента семейности К=2,6. Количество абонентских номеров для телефонизации общественной застройки принято увеличить на 20% от общего числа абонентов.

Основные направления развития услуг связи на расчётный срок:

-дальнейший переход с радиорелейных линий на оптические линии связи;

-перевод всех АТС на цифровое оборудование;

-создание условий для приёма государственных радиопрограмм по эфиру взамен проводных линий связи;

-создание сетей сотовой связи третьего поколения, на основе существующей инфраструктуры базовых станций и коммутаторов;

-снижение тарифов и дальнейшее расширение дополнительных мобильных сервисов;

-модернизация оконечных устройств систем ВОЛС 2020-2035

-строительство новых базовых станций и расширение зоны охвата территории района и выравнивание зон покрытия всех сотовых операторов 2011-2020

-развитие Телефонной связи.

-создание сетей сотовой связи следующего поколения (LTE) 2020-2035

- развитие широкополосного доступа к сети Интернет xDSL 2011-2020

-развитие Интернета с использованием сетей технологии хPON 2020-2035

-развитие информационного вещания переход на цифровое телерадиовещание, стандарта DVB модернизация оборудования телепередатчиков расположенных на территории.

- развивать направление высокоскоростной линии связи с прокладкой волоконно-оптических кабелей (ВОК).

Потребное количество телефонов на расчётный срок 1380 номеров.

2.5.7 Мероприятия по сбору и вывозу бытовых отходов

В соответствии с Постановлением Правительства Новосибирской области (в ред. от 10.09.2012 N 424-п) об утверждении долгосрочной целевой [программы](#Par32) "Развитие системы обращения с отходами производства и потребления в Новосибирской области на 2012 - 2016 годы" для р.п. Чик определены следующие цели и задачи.

Целью ПКР является совершенствование системы обращения с отходами производства и потребления в р.п. Чик Коченёвского района, Новосибирской области, направленное на сокращение объемов захоронения отходов, увеличение объемов их утилизации и переработки с учетом выполнения требований законодательства Российской Федерации в области безопасного обращения с отходами.

Задачи программы: внедрение глубокой переработки твердых бытовых отходов (далее - ТБО); развитие системы сбора, утилизации, переработки отходов, являющихся вторичными материальными ресурсами; развитие системы сбора, обезвреживания особо опасных отходов; строительство полигонов ТБО, отвечающих установленным требованиям, обустройство существующих санкционированных мест размещения отходов, организация сбора отходов; ликвидация экологического ущерба, вызванного несанкционированным размещением отходов; образование, воспитание и просвещение населения в сфере безопасного обращения с отходами.

Общий объем финансирования по программе - 7891288,4 тыс.руб. В том числе по источникам финансирования: областной бюджет НСО − 815422,4тыс.руб.; местный бюджет - 273791,5 тыс. руб.; внебюджетные источники - 6802074,5 тыс. руб.. Детализированные данные по муниципальным образованиям и годам представлены в Приложении №5.

По оценочным данным на территории Новосибирской области образуется 3860 тыс. тонн отходов в год. Для некоторых видов отходов в Новосибирской области реализованы технические решения по их утилизации и обезвреживанию.

Таблица 2.5.7

Наличие реализованного технического решения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виды отходов | Юридические лица,  индивидуальные предприниматели | Физические лица (население) |
| Ртутьсодержащие | да | нет |
| Отходы эксплуатации автотранспорта | да | да,  частично |
| Отходы электрического и электронного оборудования | да, частично | нет |
| Золошлаковые отходы | да | нет |
| Лом металлов | да | да |
| Медицинские отходы | да | нет |
| Биологические отходы | да, частично | нет |
| ТБО | да | да |

Анализ источников образования отходов производства и потребления показывает, что сходные виды отходов образуются в процессе производства и потребления как юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, так и населения. Однако в соответствии с действующим законодательством вопросы организации сбора, использования, обезвреживания большей частью решены в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

Действующая система обращения с отходами, за исключением коммунальных, практически не вовлекает в оборот отходы, образующиеся у населения. Система сбора у населения особо опасных отходов и отходов, являющихся вторичными материальными ресурсами, отсутствует.

Обращение с отходами физических лиц регулируется федеральным законодательством (Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=D84D2F62F68B761D3AE58EFF5A450ECED132D238AADF47C8A84154DD50uFN9E) от 30.12.2004 N 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса") только для собственников многоквартирных домов в части передачи ТБО на захоронение. Обязанности частных домовладельцев в сфере обращения с отходами федеральным законодательством не установлены. В результате возникает проблема организации сбора, вывоза отходов для жильцов частной жилой застройки, отходы зачастую размещаются ими в несанкционированных местах.

Отходы, являющиеся ликвидными вторичными материальными ресурсами (отходы полиэтиленовой бутылки, полиэтиленовой пленки, алюминиевой банки, макулатура, картон, стеклотара, тряпье, пластмасса и др.), отбираются в целях последующего направления на перерабатывающие предприятия, в основном в санкционированных местах размещения отходов, расположенных в городе Новосибирске, городе Бердске, городе Искитиме, Новосибирском районе Новосибирской области. В муниципальных районах Новосибирской области вторичные материальные ресурсы в основном не собираются и не перерабатываются. Предприятия по глубокой переработке ТБО на территории Новосибирской области отсутствуют, что не позволяет уменьшать объемы захоронения отходов и вовлекать в оборот вторичное сырье.

В Коченевском районе обращение с отходами производства и потребления регламентируются ДЦП «Развитие системы обращения с отходами производства и потребления в Новосибирской области на 2012-2016 г». Основной полигон вывоза твердых отходов и их утилизаций расположен в с. Прокудское, пограничном р.п. Чик. **Общий объем** финансирования по программе ДЦП - 7891288,4 тыс. В том числе по источникам финансирования: областной бюджет Новосибирской области - 815422,4 тыс. руб.; местный бюджет - 273791,5 тыс. руб.; внебюджетные источники - 6802074,5 тыс. руб.

2.6. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ

ПРОГРАММНЫМИ МЕТОДАМИ

Выбор программных методов для решения системных проблем в области развития коммунальной инфраструктуры определяется, прежде всего, комплексностью проблемы, которая включает в себя вопросы экологические аспекты, аспекты необходимости обеспечения надежного и бесперебойного энерго- и водоснабжения, а также необходимостью соблюдения баланса экономических интересов хозяйствующих субъектов. Направленность мероприятий программы на повышение качества коммунальных услуг в разных сферах муниципальной экономики диктует разные подходы в механизмам их реализации, так, для административно-регулируемой сферы (например, бюджетные учреждения) –это прямое управление, для хозяйствующих субъектов, не относящихся к административно-регулируемой сфере –это меры контроля выполнения обязательных требований, контроль выполнения их внутренних программ энергосбережения, меры тарифного стимулирования.

Кроме того, программные методы решения проблемы могут обеспечить единый методологический подход к достижению поставленных целей. В состав методологии решения могут входить методики финансирования и организации выполнения мероприятий, единая технологическая база на основе внедрения современного оборудования, материалов и новых энергосберегающих технологий.

В заключении, программные методы обеспечивают системное решение задач, которые сами по себе не приводят к повышению качества оказанных услуг, но являются необходимой основой для их выполнения: установка приборов учета энергетических ресурсов и т.д.

3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РАБОЧЕГО ПОСЁЛКА

ГОРОДСКОГО ТИПА ЧИК

И ПРОГНОЗ СПРОСА НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Целевые показатели развития р.п. Чик на период до 2033 года приведены ниже.

Таблица 3.1

Основные показатели по энергосбережению

МО рабочего поселка Чик на 2014 - 2017 годы»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателей | Ед. изм. | Базовое значение | Значения целевых показателей | | | | | | Пояснения к расчету |
| 2014 | | 2015 | 2016 | | 2017 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | | 8 | 9 |
| Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | | | | | |
| 1 | Доля объема электроэнергии (ЭЭ с ПУ), в общем объеме потребляемой элект. энергии. | % | 100,00% | 100,00% | | 100,00% | 100,00% | | 100,00% | Пропаганда и реклама |
| 2 | Доля объема теплоэнергии (ТЭ с ПУ), в общем объеме птребляемой теплоэнергии (ТЭ). | % | 23,17% | 23,17% | | 23,17% | 23,17% | | 23,17% | Пропаганда и реклама |
| 3 | Доля объема холодной воды (ХВ с ПУ), в общем объеме потребляемой ХВ. | % | 10,80% | 13,80% | | 16,80% | 19,80% | | 22,82% | Пропаганда и реклама |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  в муниципальном секторе | | | | | | | | | | |
| 7 | Удельный расход ЭЭ органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 м2 общей площади в месяц) | кВтч/  кв.м. | 1,00 | 0,93 | 0,93 | | | 0,93 | 0,93 | Замена внутреннего освещения | |
| 8 | Удельный расход ТЭ органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 м2 общей площади в месяц) | Гкал/  кв.м. | 0,013 | 0,013 | 0,013 | | | 0,013 | 0,013 | Установка АИТП | |
| 9 | Удельный расход ХВ органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расч. на 1 чел) | м3/чел. | 0,34 | 0,34 | 0,34 | | | 0,30 | 0,30 | Установка регуляторов | |
| 13 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и мунципальными учреждениями | шт. | 0 | 0 | 1 | | | 2 | 3 | 2015 – водосбережение, 2016 - АИТП, 2017 Нар. освещение | |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  в жилищном фонде | | | | | | | | | | |
| 14 | Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах (в расчете на 1 м2 общей площади); | Гкал/кв.м. | 0,26 | 0,26 | 0,26 | | | 0,26 | 0,26 |  | |
| 15 | Удельный расход ХВ в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя); | .м3/чел. | 82,82 | 82,73 | 81,90 | | | 81,09 | 80,27 |  | |
| 17 | Удельный расход ЭЭ энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 м2 общей площ.); | кВтч/  м2. | 134,23 | 0,13 | 0,13 | | | 0,13 | 0,13 |  | |
| 20 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах. | т.у.т./  м2. | 0,00328 | 0,00327 | 0,00327 | | | 0,00327 | 0,00326 | за месяц | |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  в системах коммунальной инфраструктуры | | | | | | | | | | |
| 22 | Удельный расход топлива на выработку ТЭ на котельных; | тут/  Гкал | 0,12 | 0,12 | 0,12 | | | 0,12 | 0,12 | только тек.ремонт | |
| 23 | Удельный расход ЭЭ, используемой при передаче ТЭ в системах теплоснабжения; | кВтч/  Гкал | 0,24 | 0,24 | 0,24 | | | 0,24 | 0,24 | только тек.ремонт | |
| 24 | Доля потерь ТЭ при ее передаче в общем объеме переданной ТЭ; | % | 14% | 14% | 14% | | | 14% | 14% | только тек.ремонт | |
| 25 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды; | % | 10% | 10% | 10% | | | 10% | 10% | только тек.ремонт | |
| 26 | Удельный расход ЭЭ, используемой для передачи воды в системах водоснабжения (на 1 м3); | кВтч/ м3. | 1,62 | 1,62 | 1,62 | | | 1,62 | 1,62 | только тек.ремонт | |
| 28 | Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения (нормативного). | кВтч/ м2. | 1,76 | 1,76 | 1,76 | | | 1,76 | 0,65 | Замена светильников | |

Помимо перечисленных в Таблице 3.1 мероприятий Программой предусмотрены, о чём говорилось выше, развитие следующих направлений:

а) мероприятия по водоснабжению и водоотведениию;

б) мероприятия по теплоснабжению и газоснабжению;

в) мероприятия по электроснабжению;

в) разработку технической документации для проектов расчетного срока.

4. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Стратегической целью Программы является создание условий для эффективного функционирования и развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения обеспечивающих безопасные и комфортные условия проживания граждан, надежное и качественное обеспечение коммунальными услугами объектов социальной сферы и коммерческих потребителей, улучшение экологической обстановки на территории сельского поселения.

Также целями Программы развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения на перспективный период являются:

• обеспечение доступности, надежности и стабильности услуг по тепло-, электро-, водоснабжению и водоотведению на основе полного удовлетворения спроса потребителей;

• приведение коммунальной инфраструктуры сельского поселения в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания населения:

• повышение инвестиционной привлекательности предприятий коммунальной инфраструктуры.

Условием достижения целей Программы является решение следующих основных задач:

1. Повышение эффективности управления коммунальной инфраструктурой сельского поселения

2. Инженерно-техническая оптимизация и модернизация коммунальных систем.

3. Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем.

4. Создание рентабельного, эффективного комплекса коммунальных инфраструктур, способных к бездотационному развитию.

5. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.

6. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг.

7. Совершенствование механизмов снижения стоимости коммунальных услуг на основе ограничения роста издержек отраслевых предприятий при сохранении (повышении) качества предоставления услуг и устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры в долгосрочной перспективе.

8. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры.

9. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

10. Создание экономических, организационно-правовых и других условий, обеспечивающих благоприятные факторы для реализации Программы.

11. Улучшение состояния окружающей среды, способствующей экологической безопасности развития муниципального образования, а также созданию благоприятных условий для проживания.

Для качественного выполнения вышеперечисленных задач мероприятия, включаемые в Программу, должны быть сбалансированы по срокам и рассчитаны на достижение конкретных целей, а также учитывать перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с перспективным планированием территории сельского поселения.

5. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ХОДОМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры МО на 2013-2018 годы осуществляется администрацией рабочего посёлка Чик.

Реализация Программы предусматривает также участие органов исполнительной власти района в пределах законодательно определенных полномочий.

На уровне администрации рабочего посёлка Чик осуществляется:

• проведение предусмотренных Программой преобразований в коммунальном комплексе поселения;

• реализация Программы на территории поселения;

• проведение предусмотренных Программой мероприятий с учетом местных особенностей.

А также:

• сбор и систематизация статистической и аналитической информации о реализации программных мероприятий;

• мониторинг результатов реализации программных мероприятий;

• обеспечение взаимодействия органов исполнительной власти района и органов местного самоуправления, а также юридических лиц, участвующих в реализации Программы;

• подготовка предложений по распределению средств бюджета поселения, предусмотренных на реализацию Программы и входящих в ее состав мероприятий с учетом результатов мониторинга ее реализации.

Участие средств районного бюджета в программе комплексного развития сельского поселения только при соблюдении ими следующих основных условий:

• представление в установленный Администрацией срок и по установленной им форме отчета о ходе выполнения программных мероприятий, включая отчет об использовании средств;

• выполнение программных мероприятий за отчетный период;

• целевое использование средств районного и/или муниципального бюджетов;

Конкретные условия предоставления средств районного бюджета устанавливаются отдельно для каждого из указанных мероприятий в соответствии с порядком, утверждаемым Администрацией района.

Контроль над ходом реализации программных мероприятий на территории сельского поселения осуществляет Глава рабочего посёлка Чик или назначенное ответственное лицо.

В целях достижения на протяжении периода действия Программы определенных показателей, необходимо синхронизировать последовательность и сроки выполнения мероприятий, а также определить исполнительные и контролирующие органы данных мероприятий.

6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Общий объем финансирования, необходимый для реализации мероприятий настоящей Программы оценивается в 199924 тыс. руб., в том числе: 2014 год –34254тыс. руб.; 2015 год –16457тыс. руб.; 2016год –16457тыс. руб., 2017 год –16345 тыс. руб., 2018 год –16600тыс. руб., 2019-2032 год –100150тыс. руб.

Источниками финансирования для осуществления мероприятий Программы являются средства местного бюджета, а также иные средства, включая инвестиционные, заемные, региональные средства, средства специальных Фондов, средства, полученные в результате исполнения энергосервисных договоров, другие средства.

Объем финансирования мероприятий уточняется ежегодно.

Кадровое и материально-техническое обеспечение Программы осуществляют профильные подрядные организации, заключившие договоры с организациями-участниками Программы.

Организационное обеспечение Программы осуществляет администрация сельсовета.

Приложение №2 к программе

Характеристики муниципальных (бюджетных) предприятий р.п. Чик

Коченёвского района Новосибирской области

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | ИНН | Электроэнергия | | Тепло | | Вода холодная | | Вода горячая | | Природный газ | | Общая площадь | Есть энерго- паспорт |
| Тыс. Квтч | Есть ПУ | Гкал | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Администрация р.п.Чик |  | 8172 | да | - | - | - | - | - | - | 7700 | да | 222,7 | Да |
| 2 | МУК ДК «40 лет Октября» |  | 8840 | да | 218 | да | 70 | да | - | - | - | - | 1200 | Да |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО | | | 17012 |  | 218 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение №3 к программе

Характеристики многоквартирных домов рабочего поселка Чик

Коченёвского района Новосибирской области

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Электроэнергия | | Тепло | | Вода холодная | | Вода горячая | | Природный газ | | Общая площадь м2 | Количество жителей,  чел |
| Тыс. Квтч | Есть ПУ | Гкал | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ | м3 | Есть ПУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1-37 | 37 МКД | 6322 |  | 12444 | 1 | 178632 | да | - | - | 0,76 млн | - | 47057 | 2173 |
| ИТОГО | | 6322 |  | 12444 | 1 | 178632 | да | - | - | 0,76 млн | - | 47057 | 2173 |

Приложение №5 к программе

Структура тарифа теплоснабжения рабочего поселка ЧикКоченёвского района Новосибирской области

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Коченевский район | р.п. Чик МУП «Чикское ППЖКХ» | | | | | |
| Предло-жение ТСО на 2014 г. | Основные плановые показатели на расчетный период регулирования (ДТ) | | | Отклонение от предложения ТСО | |
|  | Расчёт ННВ на I полугодие 2014г | Расчёт ННВ на II полугодие 2014г | Расчёт ННВ на 2014 год, всего | Размер | Обоснование отклонения |
| Топливо на технологические цели | 13539,960 | 7692,32 | 5128,22 | 12820,54 | -719,42 |  |
| Газ природный | 13539,96 | 7692,32 | 5128,22 | 12820,54 | -719,42 |  |
| Цена топлива (тыс. м3), в том числе | 4536 | 4062,13 | 4062,13 | 4062,13 | -473,87 | Факт I полугодие 2013 |
| Объём топлива (тыс. м3) | 2985,00 | 1893,67 | 1263,44 | 3156,11 | 171,11 | Эксп. по п.31 Основ с уч. ув. ПО |
| Вода на технологические цели | 308,000 | 192,72 | 128,48 | 321,19 | 13,19 | По данным ТСО, с учетом ПО |
| Основная оплата труда производств-х рабочих | 3780,300 | 1724,20 | 1147,47 | 2868,66 | -911,64 | Применен индекс МЭРТ 1,048 |
| Отчисления на социальные нужды с оплаты производственных рабочих | − | 519,809 | 346,53 | 866,34 | 0,00 | 30,2% в соотв-и с закон-вом РФ |
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, в том числе: | 1843,664 | 792,92 | 1050,75 | 1843,66 | 0,00 | По данным ТСО |
| Амортизация | 121,364 | 72,82 | 48,55 | 121,36 | 0,00 | По данным ТСО |
| Ремонты и ТО | 1722,300 | 720,10 | 1002,20 | 1722,30 | 0,00 | По данным ТСО |
| Общехозяйственные расходы, всего: | 1659,948 | 1214,409 | 445,539 | 1659,95 | 0,00 |  |
| Затраты на покупную электрическую энергию | 1863,200 | 1177,76 | 785,17 | 1962,93 | 99,73 | Прим инд. МЭРТ 1,048 с уч. ПО |
| Итого расходы | 22995,07 | 13311,12 | 9032,15 | 22343,27 | -651,80 |  |
| Прибыль |  | 266,22 | 180,64 | 446,87 |  |  |
| Социальное развитие |  | 221,85 | 150,54 | 372,39 |  | По н. 28 МУ |
| Налоги, сборы, платежи – всего: |  | 44,37 | 30,11 | 74,48 |  | Расчет по НК |
| в т.ч. на прибыль |  | 44,37 | 30,11 | 74,48 |  |  |
| НВВ |  | 13577,34 | 9212,79 | 22790,14 |  |  |
| Полезный отпуск продукции (тыс.Гкал) | 18,700 | 11,701 | 7,800 | 19,501 | 0,801 | По факту 2012 года |
| Тариф |  | 1160,40 | 1181,07 | 1168,66 |  |  |
| Тариф сопоставимый |  | 1369,27 | 1393,66 |  |  |  |
| Динамика тарифа |  | 1,00 | 1,018 | 1,007 |  |  |

Приложение №6

Утверждаю

Директор МУП ПП ЖКХ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.И.Сафронов

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г.

Температурный график отпуска тепла 95-70 С газовой

котельной р.п. Чик

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| t1 | t2 | t3 |  | t1 | t2 | t3 |  | t1 | t2 | t3 |
| +8 | 41 | 35 |  | -11 | 64 | 51 |  | -30 | 85,3 | 64,8 |
| +7 | 42,5 | 36 |  | -12 | 65 | 52 |  | -31 | 86,5 | 65 |
| +6 | 43 | 37 |  | -13 | 66 | 52,5 |  | -32 | 87,5 | 65,5 |
| +5 | 44,1 | 37,7 |  | -14 | 67,5 | 53 |  | -33 | 89 | 66 |
| +4 | 45 | 38,5 |  | -15 | 68,6 | 53,7 |  | -34 | 90 | 66,7 |
| +3 | 47 | 39 |  | -16 | 70 | 54,7 |  | -35 | 90,7 | 67,3 |
| +2 | 48 | 40,5 |  | -17 | 71 | 55,3 |  | -36 | 92 | 68 |
| +1 | 49 | 41 |  | -18 | 72 | 56 |  | -37 | 93 | 68,6 |
| 0 | 50,5 | 42,1 |  | -19 | 73 | 56,1 |  | -38 | 94 | 69 |
| -1 | 52 | 43 |  | -20 | 74,3 | 57,3 |  | -39 | 95 | 70 |
| -2 | 53 | 44 |  | -21 | 76 | 58 |  |  |  |  |
| -3 | 54 | 44,7 |  | -22 | 77 | 59 |  |  |  |  |
| -4 | 55,5 | 45 |  | -23 | 78 | 59,6 |  |  |  |  |
| -5 | 56,7 | 46,1 |  | -24 | 79 | 60 |  |  |  |  |
| -6 | 57 | 47 |  | -25 | 79,9 | 60,6 |  |  |  |  |
| -7 | 58 | 47,5 |  | -26 | 81,5 | 61,6 |  |  |  |  |
| -8 | 60 | 48 |  | -27 | 82,5 | 62,5 |  |  |  |  |
| -9 | 61,6 | 49 |  | -28 | 83 | 63 |  |  |  |  |
| -10 | 62,7 | 50 |  | -29 | 84 | 63,5 |  |  |  |  |

t1– температура окружающего воздуха, С

t2 – температура сетевой воды в подающем водопроводе, С

t3 – температура сетевой воды в обратном водопроводе, С

ПРИЛОЖЕНИЕ №7

Сметный расчет №4

на геофизические работы в скважине р.п. Чик Коченевского района

(МУ ГИС-98)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № расценки | Наименование работ | Единица измерения | Стоимость работ | | | Оплата труда, руб  (ПОСН 81-2-49) |
| К-во | руб | |
| на един. измерен. | всего |
| 001  326  032  250  054  278  МДС81-33.2004  П-мо АП-5536/06 | Подготовительно-заключительные работы  Переезд партии туда и обратно  Каротажные работы (КС,ПС)  Спуск и подъем кабеля при ЭК  Гамма – каротаж (ГК)  Спуск и подъем кабеля при ГК  Итого:  Районный коэффициент на з/пл 0,25  Итого с К=1,25  Накладн.расх. 112%  Итого с накладн. расходами  Сметная прибыль 51% от ФОТ  Всего на 1 скважину:  Итого в текущем уровне цен с индексом 2,9 (сб.ИЦС, вып.3) | опер.  км  100м  100м  100м  100м | 1  126  1,52  5,2  0,65  1,3 | 1354,17  24,97  65,55  27,11  259,8  30,46 | 1 354  3 146  100  141  169  40  4 950  49  4 999  220  5 219  100  5 319  15 425 | 59  125  2  3  6  1  196 |

Составила: Калиничева Т.А.

Приложение №8

ГТР ОПД Чик

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основные проектные данные | | | | | | Условия производства работ | | | | | | |
| 1.Местоположение: Новосибирская область | | | | | | 1.Режим бурения ствола скважины | | | | | | |
| Коченевский район, р.п. Чик | | | | | | Интервал проходки, м | Диаметр и тип долота | Осевое давл., кН на 1 см d долота | | Частота вращения долота, С-1 | | Скорость промыв. жидкости, м/с |
| 2.Глубина до забоя, м -65 | | | | | |
| 3. Статический уровень, м - 22 | | | | | |
| 4.Расчетный дебит воды, м3/ч - 16 | | | | | |
| 5.Динамический уровень, м - 33 | | | | | | 0-27 | 393,7М | - | | 1-2 | | 0,2-0,25 |
| 6. Тип фильтра - сетчатый с гравийной обсыпкой | | | | | | 27-65 | 295,3МС | 0,4-1,0 | | 2,5-3,3 | | 0,25-0,30 |
| 7.Эксплуатационный насос типа ЭЦВ 6-16-75 | | | | | | 2. Промывка ствола скважины | | | | | | |
| устанавливается на глубину 39 м. | | | | | | Интервал проходки, м | Тип промывочной жидкости | Свойства промывочной жидкости | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| Спецификация материалов | | | | | | 0-27 | Глинист. раствор | уд.вес 1.05-1.16 г/см3, вязкость 16-17с, водоотдача 15-20 см3 | | | | |
| Наименование | ГОСТ | Ед. изм. | К-во ед. | Масса | | 27-65 | Вода питьевого качества | | | | | |
| Един. кг | Общ, т | 3.Отбор проб проходимых пород - из шлама | | | | | | |
| 1.Трубы обсадныеd 325мм |  |  |  |  |  | 4.Геофизические работы в скважине | | | | | | |
| толщиной стенки 10 мм |  |  |  |  |  | Вид работ | | КС | ПС | | ГК | |
|  | 8732-78 | м | 27,3 | 77,68 | 2,07 | Число замеров | | 2 | 2 | | 1 | |
| 2.То же d 219мм |  |  |  |  |  | Интервал записи | | 27-65 | 27-65 | | 0-65 | |
| толщиной стенки 9 мм | -II- | м | 50 | 46,61 | 2,4 | 5. Цементирование затрубного пространства | | | | | | |
| 3.Башмак стальн. d 325мм |  |  |  |  |  | Интервал цементи-рован., м | К-во цем. раствора, м3 | К-во сухого цемента, т | К-во воды, м3 | | К-во про-давочной жидк., м3 | |
| 4.Фильтр d 219 мм |  | шт. | 1 | 23,4 | 0,023 |
|  |  | м | 15 | 40 | 0,6 |
| 5.Трубы для эрлифта |  |  |  |  |  | 0-27 | 1,4 | 2,6 | 1,3 | | 1,95 | |
| водоподъемные d89мм | 633-80 | м | 60 | 13,6 | 0,8 | 0-2 | 0,1 | 0,1 | 0,08 | | - | |
| воздухопроводные d33мм | -II- | м | 55 | 2,64 | 0,15 | 6. Освоение водоносного горизонта: производится промывка водой и откачка эрлифтом при двух понижениях уровня, начиная с меньшего. Продолжительность освоения не менее 4 суток. | | | | | | |
| 6.Трубы насосные |  |  |  |  |  |
| водоподъемные d 73мм | -II- | м | 39 | 9,32 | 0,4 |
| 7.Трубы пьезомет- |  |  |  |  |  |
| рические d33мм |  | м | 39 | 2,64 | 0,1 | 7. Зона санитарной охраны I пояса радиусом 30 м, зона ограничений II и III пояса 71 и 479 м. | | | | | | |
| 8.Глина бентонит. |  | т | 2,4 |  | 2,4 |
| 9.Цемент тампонажный | 1581-96 | т | 2,7 |  | 2,7 | 8.Проектная конструкция скважины корректируется по данным бурения и геофизических работ. | | | | | | |
| 10.Водомер СТВ-65 |  | шт. | 1 |  |  |
| 11.Гравий |  | м3 | 5,4 |  |  | Объект: Строительство водозаборной скважины в р.п. Чик по ул. Комсомольская Коченевского района Новосибирской области | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | ГИП |  | Т.А.Калиничева | | | Шифр: | |
|  |  |  |  |  |  | Составил |  | Т.А.Калиничева | | | 84/12-Кчн.Ч | |

**Приложение №9**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Форма № 1 |
|  | Заказчик | Администрация р.п. Чик Коченёвского района Новосибирской области | | | | |  |
|  |  |  | *(наименование организации)* |  |  |  |  |
|  | "Утвержден" « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. | |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | Сводный сметный расчет в сумме 614,46 тыс. руб. | |  |  |  |  |  |
|  | В том числе возвратных сумм | |  |  |  |  |  |
|  |  | Проектная документация. Шифр: 84/12-Кчн.Ч | | | | |  |
|  | « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. | |  |  |  |  |  |
| **СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА** | | | | | | | |
|  |  | Строительство водозаборной скважины в р.п. Чик по ул. Комсомольская Коченёвского района НСО | | | | |  |
|  |  |  | *(наименование стройки)* |  |  |  |  |
|  | **Составлена в ценах по состоянию на 3кв. 2012 г. (СБ ИЦС вып.№3, июнь 2012 г)** | |  |  |  |  |  |
| № пп | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | Общая сметная стоимость, тыс. руб. |
| строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Глава 1. Подготовка территории строительства** | | | | | | | |
| 1 | ЛС №01-00-01 | Строительство котлована-отстойника | 0,18 |  |  |  | 0,18 |
|  |  | Итого по Главе 1 | 0,18 |  |  |  | 0,18 |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | | |
| 2 | ЛС №02-00-02 | Бурение скважины глубиной 65 м | 203,06 |  |  |  | 203,06 |
| 3 | ЛС №02-00-03 | Приобретение и монтаж насоса ЭЦВ6-16-75 с установкой частотно-регулируемого привода | 7,06 | 4,92 | 29,26 |  | 41,24 |
| 4 | ЛС №02-00-04 | Устройство павильона над скважиной и электрооборудования | 7,56 | 1,1 | 67,9 |  | 76,56 |
|  |  | Итого по Главе 2 | 217,68 | 6,02 | 97,16 |  | 320,86 |
|  |  | Итого по Главам 1-2 | 217,86 | 6,02 | 97,16 |  | 321,04 |
| **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | | | | |
| 5 | ЛС №06-00-05 | Строительство соединительного водопровода 250 м | 81,75 |  |  |  | 81,75 |
|  |  | Итого по Главе 6 | 81,75 |  |  |  | 81,75 |
|  |  | Итого по Главам 1-6 | 299,61 | 6,02 | 97,16 |  | 402,79 |
| **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | | | | |
| 6 | ЛС №07-00-06 | Строительство зоны санитарной охраны радиусом 30м. | 68,1 |  |  |  | 68,1 |
|  |  | Итого по Главе 7 | 68,1 |  |  |  | 68,1 |
|  |  | Итого по Главам 1-7 | 367,71 | 6,02 | 97,16 |  | 470,89 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | | |
|  |  | Итого по Главе 8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по Главам 1-8 | 367,71 | 6,02 | 97,16 |  | 470,89 |
| **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | | |
|  |  | Итого по Главе 9 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по Главам 1-9 | 367,71 | 6,02 | 97,16 |  | 470,89 |
| **Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль** | | | | | | | |
| 7 | Приказ №77 Департамента по строительству и ЖКХ НСО от 14.05.2010 | Строительный контроль 1,8%\*0,7 |  |  |  | 5,93 | 5,93 |
|  |  | Итого по Главе 10 |  |  |  | 5,93 | 5,93 |
| **Глава 12. Проектные и изыскательские работы** | | | | | | | |
| 8 | Сметный расчет №1 | Разработка проектной и рабочей документации 68020 НДС не предусмотрен |  |  |  | 20,3 | 20,3 |
| 9 | Постановление правительства №145 от 05.03.07 | Экспертиза проектной документации 68020/2,84\*0,3375\*3,283 |  |  |  | 8,08 | 8,08 |
| 10 | Сметный расчет №4 | Геофизические исследования при бурении скважины |  |  |  | 5,32 | 5,32 |
|  |  | Итого по Главе 12 |  |  |  | 33,7 | 33,7 |
|  |  | Итого по Главам 1-12 | 367,71 | 6,02 | 97,16 | 39,63 | 510,52 |
| **Непредвиденные затраты** | | | | | | | |
| 11 | МДС 81-35.2004 п.4.96 | Непредвиденные затраты - 2% | 7,35 | 0,12 | 1,94 | 0,79 | 10,2 |
|  |  | Итого Непредвиденные затраты | 7,35 | 0,12 | 1,94 | 0,79 | 10,2 |
|  |  | Итого с непредвиденными | 375,06 | 6,14 | 99,1 | 40,42 | 520,72 |
| **Налоги и обязательные платежи** | | | | | | | |
| 12 | МДС 81-35.2004 п.4.100 | НДС - 18% | 67,51 | 1,11 | 17,84 | 7,28 | 93,74 |
|  |  | Итого Налоги | 67,51 | 1,11 | 17,84 | 7,28 | 93,74 |
|  |  | Всего по сводному расчету | 442,57 | 7,25 | 116,94 | 47,7 | 614,46 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Приложение №10**

**Форма №1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Заказчик | | Администрация р.п.Чик Коченевского района Новосибирской области | | | | |  |
|  | | "Утвержден" « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. | | |  |  |  |  |  |
|  | | Сводный сметный расчет в сумме 2 889,58 тыс. руб. | | |  |  |  |  |  |
|  | | В том числе возвратных сумм | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | | Проектная документация. Шифр 84/12-Кчн.Ч | | | | |  |
|  | | « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  |  |  |
| **СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА** | | | | | | | | | |
| Строительство водозаборной скважины в р.п. Чик по ул. Комсомольская Коченевского района Новосибирской области | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | *(наименование стройки)* |  |  |  |  |
|  | | **Составлена в ценах по состоянию на 3кв. 2012 г. (СБ ИЦС вып.№3, июнь 2012 г)** | | |  |  |  |  |  |
| № пп | | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат | | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | Общая сметная стоимость, тыс. руб. |
| строительных работ | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих |
|
|
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Глава 1. Подготовка территории строительства** | | | | | | | | | |
| 1 | | ЛС №01-00-01 | Строительство котлована-отстойника | | 1,45 |  |  |  | 1,45 |
|  | |  | Итого по Главе 1 | | 1,45 |  |  |  | 1,45 |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | | | | |
| 2 | | ЛС №02-00-02 | Бурение скважины глубиной 65 м | | 995,76 |  |  |  | 995,76 |
| 3 | | ЛС №02-00-03 | Приобретение и монтаж насоса ЭЦВ6-16-75 с установкой частотно-регулируемого привода | | 29,28 | 31,26 | 98,62 |  | 159,16 |
| 4 | | ЛС №02-00-04 | Устройство павильона над скважиной и электрооборудования | | 42,51 | 6,77 | 228,81 |  | 278,09 |
|  | |  | Итого по Главе 2 | | 1067,55 | 38,03 | 327,43 |  | 1433,01 |
|  | |  | Итого по Главам 1-2 | | 1069 | 38,03 | 327,43 |  | 1434,46 |
| **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | | | | | | |
| 5 | | ЛС №06-00-05 | Строительство соединительного водопровода 250 м | | 426,94 |  |  |  | 426,94 |
|  | |  | Итого по Главе 6 | | 426,94 |  |  |  | 426,94 |
|  | |  | Итого по Главам 1-6 | | 1495,94 | 38,03 | 327,43 |  | 1861,4 |
| **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | | | | | | |
| 6 | | ЛС №07-00-06 | Строительство зоны санитарной охраны радиусом 30м. | | 411,15 |  |  |  | 411,15 |
|  | |  | Итого по Главе 7 | | 411,15 |  |  |  | 411,15 |
|  | |  | Итого по Главам 1-7 | | 1907,09 | 38,03 | 327,43 |  | 2272,55 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | | | | |
|  | |  | Итого по Главе 8 | |  |  |  |  |  |
|  | |  | Итого по Главам 1-8 | | 1907,09 | 38,03 | 327,43 |  | 2272,55 |
| **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | | | | |
|  | |  | Итого по Главе 9 | |  |  |  |  |  |
|  | |  | Итого по Главам 1-9 | | 1907,09 | 38,03 | 327,43 |  | 2272,55 |
| **Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль** | | | | | | | | | |
| 7 | Приказ №77 Департамента по строительству и ЖКХ НСО от 14.05.2010 | | Строительный контроль 1,8%\*0,7 | |  |  |  | 28,63 | 28,63 |
|  |  | | Итого по Главе 10 | |  |  |  | 28,63 | 28,63 |
| **Глава 12. Проектные и изыскательские работы** | | | | | | | | | |
| 8 | | Сметный расчет №1 | Разработка проектной и рабочей документации 68020 НДС не предусмотрен | |  |  |  | 57,64 | 57,64 |
| 9 | | Постановление правительства №145 от 05.03.07 | Экспертиза проектной документации 68020/2,84\*0,3375\*3,283 | |  |  |  | 26,54 | 26,54 |
| 10 | | Сметный расчет №4 | Геофизические исследования при бурении скважины | |  |  |  | 15,43 | 15,43 |
|  | |  | Итого по Главе 12 | |  |  |  | 99,61 | 99,61 |
|  | |  | Итого по Главам 1-12 | | 1907,09 | 38,03 | 327,43 | 128,24 | 2400,79 |
| **Непредвиденные затраты** | | | | | | | | | |
| 11 | | МДС 81-35.2004 п.4.96 | Непредвиденные затраты - 2% | | 38,14 | 0,76 | 6,55 | 2,56 | 48,01 |
|  | |  | Итого Непредвиденные затраты | | 38,14 | 0,76 | 6,55 | 2,56 | 48,01 |
|  | |  | Итого с непредвиденными | | 1945,23 | 38,79 | 333,98 | 130,8 | 2448,8 |
| **Налоги и обязательные платежи** | | | | | | | | | |
| 12 | | МДС 81-35.2004 п.4.100 | НДС - 18% | | 350,14 | 6,98 | 60,12 | 23,54 | 440,78 |
|  | |  | Итого Налоги | | 350,14 | 6,98 | 60,12 | 23,54 | 440,78 |
|  | |  | Всего по сводному расчету | | 2295,37 | 45,77 | 394,1 | 154,34 | 2889,58 |

Приложение №11

Характеристика канализационных сооружений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Наименование сооружения | Адрес объекта | Год ввода в эксплуатацию | Год последнего капитального ремонта | Режим работы | Произво-дительность | Способ очистки воды | Качество воды согласно СанПиН 2.1.5.980-00 | % износа по данным бухгалтерии |
| 1. | Очистные сооружения | р.п. Чик, ул. Новобережная, 50 | 1981 | − | 24 часа | Факт 39-35 м3/час | Биологическая с помощью аэротенков (вышли из строя) | Превышение по аммонию ион, БПК5, растворённый кислород, фосфаты | 89 |

Приложение №12

Динамика приёма сточных вод по годам, м3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Система водоотведения | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| 1. |  | 221600 | 209120 | 220330 | 180180 | 198990 |

Приложение №13

Прогноз на приём сточных вод по годам, м3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Система водоотведения | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020-2024 | 2025-2029 |
| 1. |  | 200000 | 200000 | 200000 | 200000 | 200000 | 200000 | 200000 | 200000 |

Приложение №14

Показатели приёма и очистки в 2013г, тыс.м3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Показатели | Факт в год | Факт в сутки |
| 1. | Принято воды | 198,99 | 0,545 |
|  | Потери в сетях | − | − |
|  | Очищено в сетях | 198,99 | 0,545 |
|  | Отвод стоков водоём | 198,99 | 0,545 |

7. РАСЧЕТ КРИТЕРИЕВ ДОСТУПНОСТИ ПРОГРАММЫ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ

Постановлением Правительства РФ от 28.08.2009г № 708 «Об утверждении основ формирования предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги» доступность для граждан платы за коммунальные услуги определяется на основе устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов РФ системы критериев доступности для населения платы за коммунальные услуги (далее - критерии доступности), в которую включаются, в том числе, следующие критерии доступности:

а) доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;

б) доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;

в) уровень собираемости за коммунальные услуги;

г) доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Критерии доступности коммунальных услуг для населения в соответствии с указанным постановлением оцениваются на основе следующих показателей:

-уровень благоустройства жилищного фонда;

-коэффициент обеспечения текущей потребности в услугах;

-коэффициент покрытия прогнозной потребности в услугах;

-коэффициент покупательской способности граждан.

Критерии достаточности и качества предоставления услуг оценивается на основе коэффициента соответствия параметров производственной программы нормативным параметрам качества услуг.

В рамках настоящей программы доступность ресурсов определена по совокупным показателям и характеризуется следующими основными параметрами:

- уровень благоустройства жилищного фонда – 17 %

- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи в связи с высокой дифференциацией доходов граждан находится в диапазоне от 10 % до 20 %;

- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги составляет около 95%.

Приведенные данные свидетельствуют о доступности коммунальных ресурсов для населения.

**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ**

**рабочего поселка Чик**

**Коченевского района Новосибирской области**

**(пятого созыва)**

**РЕШЕНИЕ № \_\_\_\_\_**

**(пятая сессия)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р. п. Чик

**Об утверждении плана работы Совета депутатов**

**рабочего поселка Чик на 2016 год**

Заслушав выступление председателя Совета депутатов Масленникова А. С. об утверждении плана работы Совета депутатов на 2016 год, Совет депутатов рабочего поселка Чик

**РЕШИЛ:**

* + - 1. Утвердить план работы Совета депутатов рабочего поселка Чик на 2016 год (приложение).
      2. Опубликовать настоящее решение вступает в силу после его официального опубликования в «Информационном бюллетене органов местного самоуправления рабочего поселка Чик».

Председатель Совета А. С. Масленников

Приложение

к решению № \_\_\_\_\_ пятой сессии Совета депутатов рабочего поселка Чик

Коченевского района Новосибирской области от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ года

**ПЛАН**

работы Совета депутатов рабочего поселка Чик на 2016 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Ответственный** | |
| **Наименование вопросов, выносимых на рассмотрение сессии** | | | | |
| **1 квартал** | | | | |
|  | Об итогах работы администрации рабочего поселка Чик за 2015г. | март | | Глава администрации  р. п. Чик |
|  | Об исполнении бюджета рабочего поселка Чик Коченевского района Новосибирской области за 2015г. | март | | Главный бухгалтер администрации  р. п. Чик |
|  | Об итогах работы за 2015г. и планах на 2016г. МУП «Чикское ППЖКЖ» | март | | Директор МУП «Чикское ППЖКХ» |
|  | Об итогах работы за 2015г. и планах на 2016г. ДК «40 лет Октября» | март | | Директор ДК «40 лет Октября» |
|  | Об итогах работы за 2015г. и планах на 2016г. «Спорт клуб Чик» | март | | Директор «Спорт клуб Чик» |
|  | О плане работы ревизионной комиссии на 2016г. | март | | Председатель ревизионной комиссии |
|  | О распределении средств на текущий ремонт дорог в р.п. Чик *(вопрос по обращению жителей ул. Первомайская)* | март | | Главный бухгалтер администрации  р. п. Чик |
|  | О проекте изменений в Устав и назначении публичных слушаний | март | | Специалист администрации |
|  | О внесении изменений в Устав р. п. Чик | март | | Специалист администрации |
|  | Разное | март | |  |
| **2 квартал** | | | | |
|  | Итоги работы администрации р. п. Чик за I квартал 2016г. | май | | Глава администрации  р. п. Чик |
|  | О реализации завершенных целевых программ   * Целевая программа «Противодействие коррупции в р. п. Чик Коченевского района на 2013-2015 годы» * Муниципальная целевая программа «Укрепление правопорядка, профилактика правонарушений и усиление борьбы с преступностью на территории р. п. Чик на 2013-2015 годы». * Целевая программа «Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства в рабочем поселка Чик Коченевского района Новосибирской области» на 2013-2015 годы * Об утверждении комплексной целевой программы «Озеленение и благоустройство территории р. п. Чик на 2013-2015 годы» | май | | Специалисты администрации |
|  | Об исполнении бюджета за I квартал 2016 года | май | | Главный бухгалтер администрации  р. п. Чик |
|  | Об организации летнего труда и занятости детей на 2016 г. | май | | Директор МКОУ Чикская средняя общеобразовательная школа № 7 |
|  | О состоянии теплофикационных и электросетей, обеспечении водой жилого фонда рабочего поселка Чик | май | | Директор МУП «Чикское ППЖКХ» |
|  | О внесении изменений в Устав р. п. Чик | май | | Специалист администрации |
|  | Разное | май | |  |
| **3 квартал** | | | | |
|  | Об итогах работы администрации р. п. Чик за II квартал 2016г. | август | | Глава р. п. Чик |
|  | О подготовке объектов социально-культурного назначения и жилого фонда к работе в зимний период 2016– 2017гг. | август | | Директор МУП «Чикское ППЖКХ» |
|  | Об освоении бюджетных средств за I полугодие 2016 г. МУП «Чикское ППЖКЖ» | август | | Директор МУП «Чикское ППЖКХ» |
|  | Об освоении бюджетных средств за I полугодие 2016г. ДК «40 лет Октября» | август | | Директор ДК «40 лет Октября» |
|  | Об освоении бюджетных средств за I полугодие 2016г. «Спорт клуб Чик» | август | | Директор «Спорт клуба Чик» |
|  | О рассмотрении проекта Плана социально-экономического развития рабочего поселка Чик на 2017-2020гг. | август | | Глава администрации р. п. Чик |
|  | Отчет уполномоченного участкового инспектора ОВД по Коченёвскому району об итогах работы за полугодие 2016 года и состоянии преступности, охране общественного порядка на территории рабочего поселка Чик | август | | Участковый уполномоченный ОВД по Коченевскому району |
|  | О внесении изменений в Устав р. п. Чик | август | | Специалист администрации |
|  | Разное | август | |  |
| **4 квартал** | | | | |
|  | Отчет депутатов о проведенной работе за один год пред населением | сентябрь | | Председатель Совета депутатов р. п. Чик |
|  | Об итогах работы администрации р. п. Чик за III квартал 2016г. | октябрь | | Глава администрации р. п. Чик |
|  | О состоянии детской и подростковой преступности на территории р. п. Чик | октябрь | | Инспектор ОПДН |
|  | Об исполнении бюджета за III квартал 2016г. и исполнении доходной части бюджета за 9 месяцев 2016г. | октябрь | | Главный бухгалтер администрации р. п. Чик |
|  | Об утверждении проекта бюджета администрации рабочего поселка Чик на 2017 – 2018гг. | октябрь | | Главный бухгалтер администрации р. п. Чик |
|  | Об исполнении бюджета за 2016г. МУП «Чикское ППЖКЖ» | декабрь | | Директор МУП «Чикское ППЖКХ» |
|  | Об исполнении бюджета за 2016г. МУП ДК «40 лет Октября» | декабрь | | Директор ДК «40 лет Октября» |
|  | Об исполнении бюджета за 2016г. «Спорт клуб Чик» | декабрь | | Директор «Спорт клуб Чик» |
|  | Об утверждении бюджета администрации рабочего поселка Чик на 2017 – 2018гг. | декабрь | | Главный бухгалтер администрации р. п. Чик |
|  | Об утверждении Плана социально-экономического развития рабочего поселка Чик на 2017 – 2020 гг. | декабрь | | Главный бухгалтер администрации р. п. Чик |
|  | Об утверждении плана работы Совета депутатов рабочего поселка Чик на 2017 г. | декабрь | | Председатель Совета депутатов |
|  | О внесении изменений в Устав р. п. Чик | декабрь | | Специалист администрации |
|  | Разное | декабрь | |  |