



# Муниципальный ВЕСТНИК

Новолялинского городского округа

№ 6  
1 марта 2016 года

## Дума Новолялинского городского округа пятого созыва Решение № 276

от 25.02.2015 года

г. Новая Ляля

### О принятии к сведению отчета о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год

Принято Думой Новолялинского городского округа 25 февраля 2016 г.

Рассмотрев отчет о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год, утвержденный распоряжением председателя Контрольного органа Новолялинского городского округа от 10 февраля 2015 года № 3 "Об утверждении отчета о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год", в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 7 февраля 2011 года № 6-ФЗ "Об общих принципах организации и деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований", статьями 24,23 Устава Новолялинского городского округа, разделами 1, 14, 20 Положения о контрольном органе Новолялинского городского округа, утвержденного решением Думы Новолялинского городского округа от 31 января 2013 года № 69,

Дума Новолялинского городского округа РЕШИЛА:

1. Принять к сведению отчет о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год (прилагается).
2. Настоящее решение опубликовать в «Муниципальном вестнике Новолялинского городского округа», разместить на официальном сайте Новолялинского городского округа <http://nlyalyago.ru>, на официальном сайте Контрольного органа Новолялинского городского округа <http://konlyalya.ru>.

**Председатель Думы  
Новолялинского городского округа  
В.А. ГОРБУНОВ.**

УТВЕРЖДЕН  
распоряжением  
Председателя Контрольного органа  
от 10 февраля 2016 № 3

### Отчет о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год

Отчет о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015 год (далее – Отчет) подготовлен в соответствии с требованиями статьи 19 Федерального закона от 07.02.2011 г. № 6-ФЗ « Об общих принципах организации и деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований», пункта 20.2. Положения о Контрольном органе Новолялинского городского округа, утвержденного Решением Думы Новолялинского городского округа от 31.01.2013 г № 69.

В 2015 году Контрольный орган осуществлял свою деятельность, обеспечивая единую систему контроля исполнения местного бюджета в соответствии с годовым планом работы, утвержденным приказом председателя от 30.12.2014 г № 35 (с учетом изменений).

В целях обеспечения контроля формирования и исполнения местного бюджета Контрольным органом проведено 5 контрольных мероприятий. Контрольными мероприятиями охвачено 8 объектов, составлено 9 актов. Общий объем средств, охваченных контрольными мероприятиями составил 21980,0 тыс.руб.

По результатам проведенных контрольных мероприятий установлены недостатки и нарушения:

- нецелевое использование субсидии на выполнение муниципального задания;
- нарушения в области бухгалтерского (бюджетного) учета и отчетности;
- нарушения законодательства о размещении заказов для государственных и муниципальных нужд;
- нарушения при распоряжении и управлении муниципальной собственностью ;

- прочие (нарушения порядка признания граждан малоимущими в целях постановки на учет и предоставления малоимущим гражданам, признанным нуждающимися в жилых помещениях муниципального жилого фонда по договорам социального найма на территории Новолялинского городского округа; нарушение административного регламента исполнения муниципальной функции по постановке на учет в качестве нуждающихся в жилых помещениях; нарушения Трудового законодательства, Положений об оплате труда, премирования и расходования средств экономии; нарушение положения о назначении и выплате пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления).

Общая сумма нарушений составила 6280,59 тыс. рублей.

Для устранения установленных нарушений и недостатков руководителям проверяемых объектов направлено 10 представлений с предложениями по устранению выявленных нарушений.

По результатам представленных в адрес Контрольного органа отчетов объектами проверок:

- обеспечено выполнение требований Положения о назначении и выплате пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Новолялинского городского округа; устранены нарушения по начислению пенсии лицам, замещавшим муниципальные должности (Администрация Новолялинского городского округа, Управление образованием Новолялинского городского округа, Отдел культуры, Управление Павдинской территории, Управление Лобвинской территории);
- обеспечено соблюдение требований Положения о порядке управления и распоряжения имуществом, находящимся в соб-

ственности НГО; проведена работа в части устранения нарушений по начислению арендной платы (Муниципальное унитарное предприятие Новолялинского городского округа «Дом Быта»);

- приняты к сведению предложения, отраженные в представлении Контрольного органа; обеспечено соблюдение требований Трудового Кодекса РФ; разработано и утверждено Положение о ежегодных оплачиваемых отпусках работников, в стадии разработки находится Положение об оплате труда работников (Муниципального автономного учреждения Новолялинского городского округа «Управление капитального строительства и городского хозяйства»);

- приняты к сведению предложения, отраженные в представлении Контрольного органа; устранены нарушения в области бухгалтерского учета и отчетности; проведена работа по внесению изменений в Положение об оплате труда и приведению должностных инструкций требованиям ЕКС; штатное расписание приведено в соответствие с действующими нормативно-правовыми актами (Муниципальное бюджетное учреждение Новолялинского городского округа «Центр развития физической культуры и спорта»).

По результатам реализации предложений Контрольного органа возмещена в бюджет городского округа сумма нецелевого использования субсидии на выполнение муниципального задания 7,85 тыс.руб.

Информация о результатах контрольных мероприятий направлялась в Думу Новолялинского городского округа, Главе городского округа. Итоги контрольных мероприятий рассматривались на заседаниях комиссий при Главе городского округа и Думы Новолялинского городского округа.

Согласно отчетов об исполнении представлений Контрольного органа по результатам проверок к дисциплинарной ответственности привлечено 4 сотрудника.

Одним из направлений деятельности Контрольного органа являлась экспертно-аналитическая работа.

В течение отчетного периода в Контрольный орган поступило 57 проектов муниципальных правовых актов, из них:

- проектов решений по внесению изменений в бюджет городского округа – 9;
- проектов Постановлений главы Новолялинского городского округа по внесению изменений в муниципальные программы – 37;
- проектов нормативно-правовых актов – 11.

На все представленные проекты подготовлены заключения. Из 20 предложений направленных по результатам экспертиз, а также приведение проектов в соответствие с действующим законодательством, учтено при принятии решений 11 предложений.

В рамках выполнения аналитической работы Контрольным органом подготовлена информация об исполнении местного бюджета по итогам 1 квартала, 1 полугодия и 9 месяцев 2015года, которая направлялась в Думу Новолялинского городского округа.

В течении 2015года в адрес главы Новолялинского городского округа и Думу Новолялинского городского округа направлено 76 информации и материалов.

В рамках исполнения требований статья 157 «Бюджетные полномочия органов государственного (муниципального) финансового контроля» Бюджетного кодекса РФ от 31.07.1998г N 145-ФЗ, статьи 98 «Аудит в сфере закупок» Федерального закона от 05.04.2013г № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее Закон №44-ФЗ) , согласно плана работы Контрольного органа проведено 2 экспертно-аналитических мероприятия по вопросу «Аудит закупок товаров, работ и услуг для обеспечения муниципальных нужд». В ходе проверки установлены нарушения Закона №44-ФЗ:

- не назначен контрактный управляющий, отсутствует план-график, не соблюдены обязательные условия заключения договоров, не соблюдены принципы ответственности за результативность обеспечения муниципальных нужд и эффективности использования бюджетных средств (Муниципальное казенное учреждение Новолялинского городского округа "Централизованная бухгалтерия органов местного самоуправления"). Сумма нарушений составляет 12,54тыс.руб.;

- план – график не размещен на официальном сайте в сети интернет, не соблюдены обязательные условия заключения договоров (Отдел культуры, молодежной политики и спорта администрации Новолялинского городского округа).

В соответствии с требованиями Бюджетного кодекса РФ, Положением о Контрольном органе проведена внешняя проверка годового отчета об исполнении бюджета Новолялинского городского

округа за 2014 год. Объем проверенных средств бюджета городского округа составил 769391,1 тыс.руб. В результате проверки установлены нарушения:

- инструкции по применению Единого плана счетов бухгалтерского учета для органов государственной власти (государственных органов), органов местного самоуправления, органов управления государственными внебюджетными фондами, государственных академий наук, государственных (муниципальных), утвержденной Приказом Минфина РФ от 01.12. 2010 г. N 157н в Справке к ф. 0503130 не нашло отражение имущество переданное органом исполнительной власти, осуществляющим полномочия собственника муниципального имущества в возмездное пользование (аренду) и в безвозмездное пользование, в целях обеспечения надлежащего контроля за его сохранностью, целевым использованием и движением.

- Приказа Минфина РФ от 28.12.2010 г. N 191н " Об утверждении Инструкции о порядке составления и представления годовой, квартальной и месячной отчетности об исполнении бюджетов бюджетной системы Российской Федерации" (далее по тексту Инструкция №191н) (текстовая часть пояснительной записки не раскрывает в полном объеме результаты деятельности субъекта (Администрация НГО), не отражена информация о результатах деятельности подведомственных автономных учреждениях в пределах предоставленных им субсидий в разрезе плановых и фактических показателей в натуральном и стоимостном выражении); не нашли отражения проведенные контрольным органом два контрольных мероприятия ( Администрация НГО и подведомственные Управления территории).

- не соблюдены контрольные соотношения между показателями форм отчетности у получателей бюджетных средств, рекомендованные письмом Федерального казначейства (Администрация НГО, Управление Лобвинской территории) на общую сумму 1610,5тыс.руб.

- представленная Администрацией НГО отчетность, подписана Главой Новолялинского городского округа и начальником – главным бухгалтером МКУ НГО «Централизованная бухгалтерия органов местного самоуправления», не являющимся главным бухгалтером главного распорядителя, что является нарушением пункта 6 Инструкции № 191н.

Результаты контрольных и экспертно-аналитических мероприятий (аудит закупок) отражены в табличной части Отчета о работе Контрольного органа Новолялинского городского округа за 2015год ( Приложение на 17 листах).

В целом задачи, стоящие перед Контрольным органом в 2015году, определенные Положением и планом работы на 2015год исполнены.

В течение 2015года Председатель Контрольного органа Новолялинского городского округа принимала участие в Конференции Ассоциации контрольно-счетных органов Свердловской области.

При организационной поддержке Счетной палаты Свердловской области, работники Контрольного органа принимали участие в двух семинарах с контрольно-счетными органами муниципальных образований Свердловской области.

В 2015году Распоряжениями Председателя Контрольного органа Новолялинского городского округа утверждены:

- «Стандарт внешнего муниципального финансового контроля «Экспертиза проектов муниципальных программ» от 27.07. 2015г. №13а ;

- «Стандарт внешнего муниципального финансового контроля «Общие правила проведения контрольного мероприятия» от 31.07.2015 г № 16;

При участии Контрольного органа разрабатывались и вносились изменения в Положение «О бюджетном процессе в Новолялинском городском округе».

В отчетном периоде с целью соблюдения одного из принципов деятельности Контрольного органа - гласности, продолжалась работа по обеспечению публичности предоставления информации. Информация о Контрольном органе, правовых основах её деятельности, плане работы, результатах проведенных проверок размещены в сети Интернет на официальном сайте Контрольного органа Новолялинского городского округа.

Отчет о работе Контрольного органа за 2015год и материалы о результатах проведенных проверок в 2015году опубликованы в газете «Муниципальный вестник».

**Председатель Контрольного органа  
Новолялинского городского округа  
М.М. СМАГИНА**

# ГЛАВА НОВОЛЯЛИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

## Постановление № 128

от 29.02.2016 года

г. Новая Ляля

### О назначении публичных слушаний

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Приказом Министерства Регионального развития РФ от 06.05.2011г. № 204 « О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Решением Думы Новолялинского городского округа пятого созыва от 24.09.2015 № 248 «Об утверждении порядка организации и проведения публичных слушаний в Новолялинском городском округе», руководствуясь Уставом Новолялинского городского округа,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить и провести публичные слушания на тему: «Актуализация программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Ново-

лялинского городского округа до 2026 года» на 21.03.2016 года в 17.00 часов в актовом зале Администрации Новолялинского городского округа (г.Новая Ляля, ул. Ленина, 27).

2.Настоящее постановление, проект «Актуализация программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года» опубликовать в «Муниципальном вестнике Новолялинского городского округа», а также разместить на официальном сайте администрации Новолялинского городского округа, объявление о проведении публичных слушаний опубликовать в газете «Обозрение».

3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Новолялинского городского округа по вопросам ЖКХ, транспорта, строительства и связи К.К. Лесникова.

**И.о. главы округа**  
**Е.А. АТЕПАЛИХИНА**

УТВЕРЖДЕНО

### ПРОГРАММНЫЙ ДОКУМЕНТ

«Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года»

г. Новая Ляля 2016 год

### Содержание

#### 1. Паспорт Программы

#### 2. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры

- 2.1. Система теплоснабжения
- 2.3. Система водоотведения
- 2.4. Система электроснабжения
- 2.5. Система газоснабжения
- 2.6. Система обращения с твердыми коммунальными отходами
- 2.7. Общие сведения о тарифах на коммунальные услуги для населения

#### 3. План развития Новолялинского городского округа и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период до 2026 года

#### 4. Перечень мероприятий и целевых показателей

- 4.1. Мероприятия по системам коммунальной инфраструктуры
- 4.2. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры

#### 5. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов

#### 6. Управление программой

#### 1. Паспорт Программы

Наименование Программы	«Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года»
Основание для разработки Программы	Градостроительный кодекс Российской Федерации Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» Федеральный закон от 30 декабря 2012 года № 289-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов» Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 6 мая 2011 года № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований» Приказ Госстроя от 01.10.2013 года №359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов» Приказ Госстроя от 28.10.2013 года №397/ГС «О порядке осуществления мониторинга разработки и утверждения программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»
Заказчик Программы	Администрация Новолялинского городского округа
Разработчик Программы	Администрация Новолялинского городского округа Организации коммунального комплекса Новолялинского городского округа ООО «Комэнергоресурс»

Ответственный исполнитель Программы	Администрация Новолялинского городского округа
Соисполнители Программы	Организации коммунального комплекса Новолялинского городского округа
Цели Программы	1) Строительство и реконструкция систем коммунальной инфраструктуры. Определить количество и стоимость строительства и модернизации сетей и сооружений инженерно-технического обеспечения на основании: документов территориального планирования; программ развития Новолялинского городского округа; мероприятий по развитию систем коммунальной инфраструктуры организаций коммунального комплекса Новолялинского городского округа. 2) Обеспечение жителей Новолялинского городского округа надёжными и качественными услугами теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, электроснабжения, газоснабжения и утилизации ТКО. 3) Повышение надежности тепло-, водо-, электро-, газоснабжения и водоотведения, и качества коммунальных услуг; 4) Улучшение экологической ситуации на территории Новолялинского городского округа с учетом достижения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду при эксплуатации систем коммунальной инфраструктуры; 5) Приведение в соответствие системы коммунальной инфраструктуры потребностям жилищного и промышленного строительства.
Задачи Программы	1) Определение сроков освоения планировочных районов Новолялинского городского округа до 2026 года. 2) определение объемов жилищной застройки в намеченных к освоению до 2026 года планировочных районах. 3) определение потребности объемов и стоимости строительства и модернизации сетей и сооружений инженерно-технического обеспечения в том числе: определение сетей и объектов инженерно-технического обеспечения, а также сроки их проектирования и строительства, в соответствии со сроками освоения перспективных районов; определение стоимости строительства по укрупненным показателям; определение объектов инженерно-технического обеспечения, требующих модернизации, источником финансирования которой могут быть надбавки к тарифам на услуги предприятий коммунального комплекса; 4) Определение мероприятий по улучшению качества услуг организаций, эксплуатирующих объекты по размещению ТКО.
Целевые показатели	сокращение аварийности в системах коммунальной инфраструктуры; сокращение потерь в системах коммунальной инфраструктуры; сокращение износа систем коммунальной инфраструктуры; сокращение удельного веса сетей коммунальной инфраструктуры, нуждающихся в замене; сокращение количества несанкционированных свалок; количество объектов размещения отходов на территории Новолялинского городского округа, удовлетворяющих потребности населения и соответствующие допустимому воздействию на окружающую среду.
Срок и этапы реализации Программы	I этап - 2016 - 2021 – 1-й период реализации запланированных в программе мероприятий; II этап - 2022 - 2026 – 2-й период реализации запланированных в программе мероприятий;
Объемы требуемых капитальных вложений	По предварительным прогнозам, на реализацию мероприятий программы до 2026 года необходимы средства в размере 935.11 млн. руб., в том числе по системам: система теплоснабжения – 154.45 млн. руб.; система водоснабжения – 66.07 млн. руб.; система водоотведения – 104.51 млн. руб.; система электроснабжения – 130.16 млн. руб.; система газоснабжения – 394.56 млн. руб.; система обращения с ТКО – 72.78 млн. руб.; мероприятия по энергосбережению – 12,59 млн. руб. Источники финансирования: Местный бюджет Областной бюджет
Ожидаемые результаты реализации Программы	В результате реализации программы ожидается: модернизация оборудования котельных и тепловых пунктов, участков трубопровода системы теплоснабжения Новолялинского городского округа модернизация оборудования и участков трубопровода системы водоснабжения; модернизация оборудования и участков трубопровода системы водоотведения; строительство новых кабельных линий системы электроснабжения; газификация поселков, строительство сетей газоснабжения; реконструкция полигона ТКО.

## 2. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры

### 2.1. Система теплоснабжения

#### Организационная структура

Основные объемы тепловой энергии на нужды отопления, вентиляции и горячего водоснабжения потребителям Новолялинского городского округа отпускают МУП НГО «Газовое хозяйство», МУП «Теплоцентральный», ПАО «Облкоммуэнерго».

г. Новая Ляля  
Отпуск тепловой энергии производится от 9 источников теплоты. На территории г. Новая Ляля расположены в основном котельные МУП «Газовое хозяйство», ПАО «Облкоммуэнерго». Основным видом топлива котельных является природный газ и дрова.

На балансе МУП НГО «Газовое хозяйство» состоят следующие источники тепловой энергии:

котельная «Южная» ул. Заводская 16;  
котельная ГБК-6 ул. Уральская 76;  
котельная МВКУ-4Г (ДШИ), Клубный переулок 8а;  
котельная Детского сада №6 ул. Мира 67а;  
котельная соц. защиты ул. Уральская 2а.

В таблице представлена характеристика источников теплоснабжения. Характеристика источников теплоснабжения МУП «Газовое хозяйство».

Источник тепловой энергии	Количество котлов, ед.	Мощность котла, Мвт (Гкал/час)	Установленная мощность котельной, Гкал/час	Вид топлива
Котельная Южная	Котел «ВК-22», 4 шт	3,15 (2,71)	12,6(10,84)	Природный газ
Котельная КБК- МВТ	Котел «ВК-22», 2 шт	3,15 (2,71)	6,3(5,42)	Природный газ
Котельная МВКУ 4Г	Котел «КВГМ-2,32», 2 шт	2,32(2)	4,6(4)	Природный газ
Котельная д/сада №6	Котел «Энергия -3» 2 шт	0,15		Дрова
Котельная «Соцзащиты»	Котел «Энергия -3» 2 шт (Котел «Энергия -3» 1 шт)	0,13 0,127		Дрова
Котельная п. Павда	Котел «Энергия -3п» 2 шт	0,151		Дрова

На балансе ПАО «Облкоммунэнерго» состоят следующие источники тепловой энергии:

котельная МВКУ-2,2 Ленина, 9а;

котельная МВКУ-6,0, Свободы, 107;

котельная МВКУ-1,6ГД, Леспромхоз, М. Сибиряка, 13.

Источник тепловой энергии	Количество котлов, ед.	Мощность котла, МВт (Гкал/час)	Установленная мощность котельной, Гкал/час	Вид топлива
Котельная МВКУ-2,2	Котел «VAR Super RAC 1220» 1 шт. Котел «VAR Super RAC 1045» 1 шт.	1,22 1,045	2,65 (2)	Природный газ
Котельная МВКУ – 6,0	Котел «VAR Super RAC 2330», 1 шт. Котел «VAR Super RAC 1860», 2 шт.	2,33 1,86	6,0 (5,4)	Природный газ
Котельная МВКУ 1,6ГД	Котел «VAR Super RAC 1860, 1 шт.	0,81	1,6 (1)	Природный газ

#### Характеристика тепловых сетей

Протяженность тепловых сетей города Новая Ляля 32,7 км. в 2-х трубном исчислении, в т.ч:

магистральные – 10,2 км;

распределительные – 22,5 км.

По способу прокладки:

13,1 км подземная,

19,6 км надземная.

Тип изоляции – минераловатные маты. Ветхие сети – 24,53 км. (75%).

п. Лобва

Процесс теплоснабжения и горячего водоснабжения в поселке обеспечивается организацией МУП «Теплоцентральный», которая работает в режиме выработки и передачи тепловой энергии на территории рабочего поселка Лобва.

Все эксплуатируемое оборудование находится в муниципальной собственности. Оборудование обеспечивает потребителей поселка 100 % тепла. Имеет в своем составе 4 газовых котельных: котельная «Кузнецова» ул. Кузнецова 21, котельная «ГПТУ» ул. Христофорова 38(Островского),

котельная «Ленина» ул. Ленина 56, котельная МВКУ-2,4ГД, ул.Советская 40а, а также 6 дровяных котельных: котельная «Бани» ул. Первомайская 17, котельная д/с «Снежинка» ул.Мира 19, котельная «Первомайская» ул. Первомайская 22, котельная «ШРМ» ул. Клубная 4, котельная с. Шайтанка, котельная «ДК Ханкевича» ул. Советская 40а, котельная по ул. Чехова.

Каждый из теплоисточников оборудован узлом подпитки тепловых сетей: котельная «Кузнецова» ул. Кузнецова 21 – с режимом работы подпитки 2 т/час;

котельная «ГПТУ» ул. Христофорова 38 (Островского) – с режимом работы подпитки 0,3 т/час (несанкционированный отбор теплоносителя из сети на ГВС потребителями, так как нет отдельного контура ГВС);

котельная «Ленина» ул. Ленина 56– с режимом работы подпитки 8 т/час;

котельная МВКУ-2,4ГД, ул. Советская 40а- с режимом работы подпитки 1 т/час.

Источником водоснабжения для всех котельных являются водопроводные скважины.

Характеристика котельных в п. Лобва представлена в таблице 2.1.

Таблица 2.1.

#### Характеристика котельных в п. Лобва

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Адрес объекта источника тепловой энергии	Перечень и количество установленных котлов	Мощность котла, МВт (Гкал)	Установленная мощность котельной МВт (Гкал)	Вид топлива	Режим работы
1	Котельная «Кузнецова»	Пос. Лобва, Кузнецова, 21	Котел «КВГ-2,8», 2шт котел «Энергия 3», 2шт	3,0 (2,8) 0,42 (0,38)	6,9 (6,36)	природный газ, дрова	сезонный
2	Котельная «ГПТУ»	Пос. Лобва, ГПТУ	Котел «КВГА-1,0», 2шт котел «Энергия 3», 2шт	2,2 (1,0) 0,41 (0,38)	2,2 (2,0)	природный газ, дрова	сезонный
3	Котельная «Ленина»	Пос. Лобва, Ленина, 56	Котел «ВК-21», 2шт	2,1 (1,72)	4,0 (3,44)	природный газ	сезонный
4	Котельная «МВКУ-2,4ГД»	Пос. Лобва, Советская, 40	Котел «Buderus SK 745»	1,2 (1,0)	2,4 (2,0)	природный газ	сезонный
5	Котельная «Бани»	Пос. Лобва, ул. Первомайская, 17	котел E04/9, 1 шт	0,26 (0,24)	0,26 (0,24)	дрова	сезонный
6	Котельная д/с «Снежинка»	Пос. Лобва, ул. Первомайская, 17	Котел «Энергия -3», 3шт	0,41 (0,38)	1,2 (1,0)	дрова	сезонный
7	Котельная «Первомайская»	Пос. Лобва, ул. Первомайская, 17	Котел «Энергия -3», 2 шт	0,28 (0,254)	0,56 (0,508)	дрова	сезонный
8	Котельная «ШРМ»	Пос. Лобва, ул. Клубная, 4.	Котел «Энергия -3», 2 шт	0,28 (0,254)	0,56 (0,508)	дрова	сезонный
9	Котельная с. Шайтанка.	Котельная села Шайтанка Новолялинский район	Котел «Энергия -3п», 2 шт	0,28 (0,254)	0,56 (0,508)	дрова	сезонный
10	Котельная «Чехова»	Пос. Лобва, ул. Чехова	Котел «КВС рд-0,5», 2 шт	0,5 (0,45)	1,0 (0,9)	дрова	сезонный

#### Тепловые сети

В п. Лобва тепловые сети предназначены для обеспечения отоплением и горячей водой жилых, производственных здания и объектов социально-культурного назначения.

Общая протяженность тепловых сетей в однотрубном исполнении - 30 км, из них нуждающихся в капитальном ремонте (ветхих) - 24 км (процент необходимой замены - более 60%).

Dу200-0,3 км;

Dу150-2,2 км;

Dу100 -5 км;

Dу80 - 6км;

Dу65-10 км;

Dу50- 6,5 км.

Способ прокладки тепломатриалы - надземный и подземный. Большая часть (60 %) проложена надземным способом.

Безопасность и надежность системы

Основным показателем работы теплоснабжающих предприятий является бесперебойное и качественное обеспечение тепловой энергии потребителей, которое достигается за счет повышения надежности теплового хозяйства. Для этого необходимо выполнять следующие мероприятия:

– обеспечение соответствия технических характеристик оборудования источников тепла и тепловых сетей условиям их работы;

– резервирование наиболее ответственных элементов систем теплоснабжения и оборудования;

– выбор схемных решений как для системы теплоснабжения в целом, так и по конфигурации тепловых сетей, повышающих надежность их функционирования;

– контроль теплоносителя по всем показателям качества воды, что

обеспечит отсутствие внутренней коррозии и увеличение срока службы оборудования и трубопроводов;

- осуществление контроля затопляемости тепловых сетей, что позволит уменьшить наружную коррозию трубопроводов;
- комплексный учет энергоносителей;
- постоянный контроль за соблюдением температурных графиков.

Качество эксплуатации

Параметры качества услуг теплоснабжения определены в соответствии с требованиями, установленными в Постановлении Правительства Российской Федерации от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах» (с момента вступления в силу).

Технические и технологические проблемы в системе

– 50% от общего количества котлов и вспомогательного оборудования котельных морально и физически устарело, выработало свой ресурс, износ оборудования составляет более 60%;

- в структуре затрат предприятий по выработке и транспортировке тепловой энергии преобладают затраты на топливо в пределах 40%;
- отсутствие узлов учета потребления тепловой энергии у населения;
- износ тепловых сетей – более 62%;

Требуемые мероприятия

диагностическое обследование тепловых сетей (методом аэрофото-визионной съемки);

- модернизация центрального теплового пункта с увеличением мощности и переходом на пластинчатые теплообменники и современные насосы, а также установка газового котла для ГВС;
- замена тепловых сетей с использованием энергоэффективного оборудования, применение эффективных технологий по тепловой изоляции

## 2.2. Система водоснабжения

Водоснабжение населенных пунктов, входящих в состав городского округа, базируется на использовании поверхностных источников.

Организационная структура

В Новолялинском городском округе централизованную систему водоснабжения обслуживает МУП НГО «Водоканал города Новая Ляля».

г. Новая Ляля

Река Ляля является правым притоком реки Сосьва и впадает в неё на 203 км от устья. Протяжённость реки составляет 258 км. Площадь водосбора 7430 км<sup>2</sup>. водозабор осуществляется на 101 км от устья реки, водосбор на 101,3 км. Объект «Хозяйственно питьевого водоснабжения» находится на расстоянии 1,8 км от существующей застройки города, в 600 м от дороги, вокруг лесной массив.

Объект «хозяйственно питьевого водоснабжения» был построен и пущен в эксплуатацию в декабре 1977 года. Сооружения построены по типовому проекту № В – 18 – 287 «Водозаборные сооружения раздельного типа производительностью от 200 до 740 л/сек. На нескальных грунтах с автома-

тизацией и диспетчеризацией». Проект строительства выполнен в декабре 1964 года Свердловским отделением ГПИ «Союзводоканалпроект». Проектная мощность насосной станции 19400 м<sup>3</sup>/сут; 7081 тыс.м<sup>3</sup>/год.

Фактический забор воды 2008 год – 3545 м<sup>3</sup>/сут; 1293,98 тыс.м<sup>3</sup>/год. Технологический процесс

Вода из реки Ляля через ряжевый оголовок по двум самотечным линиям диаметром 500 мм поступает в приёмное отделение берегового колодца. Колодец изготовлен из монолитного железобетона и состоит из двух отделений: приёмного и всасывающего. Диаметр колодца = 7 метров. В приёмном отделении колодца из воды выпадают тяжёлые взвешенные примеси. Во всасывающем отделении располагаются всасывающие трубопроводы насосов 1-го подъёма, между приёмным и всасывающим отделениями расположены плоские металлические сетки (рыбозащитные сооружения) с диаметром ячейки 4 мм для очистки воды от мусора и во избежание попадания мальков в насос. Каждое отделение разделяется на две самостоятельные секции.

Режимные карты разработаны и свидетельствуют о высокой экономичности, подтвержденной результатами режимно-наладочных испытаний котлов. Однако, замеры, проведенные в рамках энергетического обследования, показали, что содержание СО, СО<sub>2</sub>, О<sub>2</sub> в уходящих газах не соответствует ведению экономичного топочного процесса в котлоагрегатах. Согласно ГОСТ 17.2.3.02-78, для предотвращения и снижения выбросов должны быть использованы наиболее современные технологии, методы очистки и другие технические средства в соответствии с требованиями норм проектирования промышленных предприятий.

Таблица 2.2.

Оборудование насосной станции первого подъема

№ п/п	Наименование оборудования	Количество	Назначение
1	Насосы WILO NL 125/250-15-4-12 с номинальной производительностью 250 м <sup>3</sup> /ч.	2 шт.	Подъем воды с реки
2	Шкаф управления насосами	1 шт.	
3	Операторский пульт управления	1 шт.	
4	Диспетчерский пульт	1 шт.	
5	Программируемый логический контроллер SIMATIS S7-200 CPU 226	1 шт.	Устройство управления системой
6	Преобразователь частоты ATV 212 15кВт 480 в	2 шт.	Устройство управления и защиты электродвигателей насосов, управляемых системой
7	Aplisens PC-28P/O-0.5м 4-20mA	2 шт.	Датчик уровня воды в смесителях
8	ДЕК-Т 40-100С-3113-3А	2 шт.	Датчик сухого хода насосов
9	ДМ 02 V-100-М, диапазон 0...4 кгс/см <sup>2</sup> , кл.м.1.5	1 шт.	Датчик давления воды на выходе насоса

Вода с 1-го подъема насосами по трубопроводу  $D = 327$  мм подается на коллектор смесителя, а затем в смеситель вихревого типа.

Смеситель обеспечивает равномерное смешивание поступающего в него сульфата алюминия (Al<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>) с водой, за счет поступления воды от узкого сечения к широкому. Смеситель также является и воздухоотделителем. Объем смесителя 9 м<sup>3</sup>, Н – 5м, боковые стороны 2,2 м.

Смешанная с реагентами вода, через распределительный коллектор поступает в осветлитель коридорного типа и равномерно распределяется по всей площади рабочего коридора, проходя слой взвешенного осадка. Всего осветителей 5 штук, состоят они из 3-х камер, две рабочие камеры – зоны осветления общим объемом 49,3 м<sup>3</sup> и центральная камера – зона отделения осадка 24,6 м<sup>3</sup>. Скорость восходящего потока в нижней части осветлителя в

7-8 раз превышает скорость восходящего потока в верхней части на уровне осадкоприемных окон.

Осадок из рабочих камер через осадкоприемные окна поступает в центральную камеру, где уплотняется и сбрасывается в водосток, через дренажные дырчатые трубы. Осветленная вода по сборным желобам и перфорированным трубам подается в канал осветленной воды, в котором происходит первичное хлорирование и обеззараживание гипохлоритом кальция. Далее через распределительный коллектор осветленной воды поступает на скорые безнапорные фильтры с помощью сливной воронки равномерно распределяясь по всей площади фильтра. В процессе фильтрования, вода проходит фильтрующий слой (дробленый антрацит, кварцевый песок) и поддерживающие слои (щебень разных фракций), а затем поступает в распределитель-

ную систему она находится на дне фильтров и представляет собой стальную гребенку, основная труба  $D = 500$  мм и от нее под углом 45 градусов отходят дырчатые трубы  $D = 80$  мм по 23 трубы с двух сторон общего коллектора, расположены они в шахматном порядке, отверстия в трубах  $D = 12$  мм и расположены они строго вертикально вниз.

Промывка фильтров производится путем обратной подачи воды (чистой) из резервуара через распределительную систему большого сопротивления. Промывная вода проходит фильтрующую загрузку снизу-вверх и отмывает зерна за счет трения друг об друга от налипшей на них грязи. Промывная грязная вода собирается и удаляется сборными желобами, расположенными над поверхностью фильтрующей загрузки и сливается в водосток.

Осветленная и профильтрованная вода поступает в трубопровод фильтровальной воды, где обеззараживается гипохлоритом кальция (вторичное хлорирование) и направляется по трубопроводу  $D = 500$  мм в резервуар сбора чистой воды. Всего резервуаров 2, объемом 2000 м<sup>3</sup> каждый. Один в работе, другой резервный. Очищенная, прошедшая обработку вода должна соответствовать СанПиН 2.1.4.1074 – 01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая».

Из резервуара вода питьевая подается на второй подъем и далее в разводящую сеть насосами, представленными в таблице 2.3.

Таблица 2.3.

### Оборудование насосной станции второго подъема

№ п/п	Наименование оборудования	Количество	Назначение
1	Насосные агрегаты СО-2 М VI 9503/2 с номинальной производительностью 185 м <sup>3</sup> /ч. Каждый агрегат состоит из 2-х равных ступеней (насосов)	3 шт.	Подача воды в город
2	Система управления:	1 шт.	
3	Шкаф силовой	1 шт.	
4	Шкаф с преобразователями частоты.	1 шт.	
5	Операторский пульт управления	1 шт.	
6	Пульт управления дренажными насосами	1 шт.	
7	Программируемый логический контроллер SIMATIC S 7-200 CPU 226	1 шт.	Устройство управления системой
8	Преобразователь частоты ATV 212 22кВт 480 в	2 шт.	Устройство управления и защиты электродвигателей насосов
9	Устройство плавного пуска ATS22 47А упр 220 в	4 шт.	Устройство управления и защиты электродвигателей насосов
	Преобразователи давления (датчик обратной связи ПИД регулятора)- PC-28/0..1,6 МПа/PD/M 4-20 mA	2 шт.	
	ДКЕ –Т 40-100С-3113-3А	3 шт.	Датчики сухого хода насосов
	Гидростатический зонд глубины SQ-25/0...6 м	2 шт.	Датчики уровня в резервуарах
	ОВЕН ДУ. 3-1,95	1 шт.	Датчик затопления приемка дренажных насосов
	ДЕК-Т 40-100С -3113-3А	1 шт.	Датчик аварийного затопления станции

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы.

ЗСО источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого – строгого режима, второго и третьего – режимов ограничения.

Границы первого пояса ЗСО поверхностного источника:

200 м - от водозабора вверх по течению;

200 м - от водозабора вниз по течению;

100 м - от линии уреза воды летне-осенней межени, по прилегающему к водозабору берегу;

В направлении к противоположному от водозабора берегу - вся акватория реки и противоположный берег шириной 50 м от линии уреза воды при летне-осенней межени.

Граница второго пояса вверх по течению 12960м~13км;

Вниз по течению. Границы второго пояса ЗСО водотока ниже по течению принимаем 250м от водозабора;

Боковые границы. Боковые границы второго пояса ЗСО от линии уреза воды летне-осенней межени при равнинном рельефе местности расположены на расстоянии-500м.

Границы третьего пояса ЗСО поверхностного источника река Ляля на водотоке вверх и вниз по течению совпадают с границами второго пояса;

Боковые границы проходят по линии водоразделов в пределах - 5км.

Ширина санитарно-защитной полосы по обе стороны от крайних линий центрального водопровода, расположенного до ближайшей жилой застройки (в лесу) -50м. Ширина санитарно-защитной полосы по обе стороны от крайних линий водопроводов в черте города-5м. Ширина санитарно-защитной полосы от водозаборных колонок-5м.

Система теплоснабжения комплекса водоочистных сооружений

Система теплоснабжения комплекса водоочистных сооружений состоит из котельной: отопление электричеством, 3 котла по 300 кВт (2 в работе, 1 в резерве), в перспективе планируется перейти на сжиженный газ (2 котла мощностью по 400 кВт).

п. Лобва

Водоснабжение осуществляется от 24 артезианских скважин. Характеристики скважин и системы водоснабжения в поселке даны в таблице 2.4

Таблица 2.4.

### Характеристика скважин и системы водоснабжения в п. Лобва

Номер скважины	Местонахождение объекта	Год пуска в эксплуатацию	Глубина залегания и мощность водоносного горизонта, м	Производительность (дебит) скважины по паспорту, м <sup>3</sup> /сут.	Тип и глубина установок и фильтра, м	Тип насоса
п.Лобва, централизованное водоснабжение						
2	Ул.Мира	1969	70	1,173	70	ЭЦВ
7	Ул.Чехова	1969	55	110,3	55	ЭЦВ
8	Ул.Пушкинская	1969	60	335,1	60	ЭЦВ
11	Ул.Островского (установлен частотный преобразователь)	1959	31	864,4	31	ЭЦВ

Номер скважины	Местонахождение объекта	Год пуска в эксплуатацию	Глубина залегания и мощность водоносного горизонта, м	Производительность (дебит) скважины по паспорту, м <sup>3</sup> /сут.	Тип и глубина установок и фильтра, м	Тип насоса
12	Ул.Советская	1972	55	970,2	55	ЭЦВ
13	Ул.Первомайская	1959	25,5	855	25,5	ЭЦВ
14	Ул. Октябрьская	1966	60	1592	60	ЭЦВ
16	Ул. Рабочая	1965	73	95,4	73	ЭЦВ
17	Ул.Бажова	1958	70	2,955	70	ЭЦВ
19	Ул. Тимирязева	1961	52	626,2		ЭЦВ
21	Ул.Уральская	1979	95	158,8	95	ЭЦВ
22	Ул.Кузнецова	1970	70	2,958	70	ЭЦВ
<b>П.Лобва, децентрализованное водоснабжение</b>						
1	Ул.Луначарского	1965	60	1434	60	ЭЦВ
3	Ул.Строителей	1966	80	432	80	ЭЦВ
4	Ул.Пионерская	1979	70	384	70	ЭЦВ
5	Ул.Железнодорожная	1966	60	432	60	ЭЦВ
6	Ул.Чехова	1965	50	432	50	ЭЦВ
9	Ул.Мичурина	1959	55	216	55	ЭЦВ
10	Ул.Новая	1965	60	864	60	ЭЦВ
15	Ул.Орджоникидзе	1966	81	518	81	ЭЦВ

#### Водовод централизованной системы водоснабжения

Снабжение абонентов холодной питьевой водой надлежащего качества осуществляется через централизованную систему сетей водопровода. Данные сети на территории города не являются кольцевыми, имеется кольцевая сеть только в поселке Лобва на участке улиц Бажова-Кузнецова.

Общая протяженность водопроводных сетей города Новая Ляля составляет 37,2 км. В местах перехода водопроводов через реки проложен водопроводный дюкер: через реку Ляля один водопроводный дюкер диаметром 100 мм (полиэтилен).

Диаметр водопроводов варьируется от 20 до 500 мм. Сети выполнены из таких материалов как чугун, сталь и полиэтилен, полипропилен, металлопластик.

На сегодняшний день износ магистральных водоводов составляет примерно 70 %, дворовых и уличных сетей 70 %, водопроводных вводов 70 %.

#### Система учета ресурсов

Для анализа расчетных данных в отчетный период необходима установка приборов для учета фактического расхода воды на собственные нужды котельных, водозаборных и канализационных очистных сооружений, АБК цехов, а также на вводах закольцованных водоводов.

Снятие фактических данных расхода воды по приборам учета будет являться обеспечением достоверности расчетов количества питьевой воды на всех этапах производства и очистки, включая: забор воды из источника, очистку воды, транспортировку воды по трубопроводам и потребление воды абонентами.

#### Технические и технологические проблемы в системе

В результате проведенного инженерно-технического анализа системы водоснабжения Новолялинского городского округа выявлены следующие проблемы:

- высокий уровень износа оборудования подъема (водозаборы) и оборудования насосных станций;
- высокий износ трубопроводов;
- отсутствие водоочистных сооружений на водозаборных устройствах всех систем водоснабжения;
- износ арматуры и, как следствие, повышенные потери воды на собственные нужды станции при фильтрации и промывке;

низкий уровень автоматизации и телемеханизации производственных процессов;

Требуемые мероприятия  
строительство водопроводных очистных сооружений;  
замена устаревшего и исчерпавшего ресурс работы оборудования на всех стадиях производства на современное и энергоэффективное;

установка приборов учета;  
внедрение телемеханизации и автоматизации на всех стадиях производства;

строительство и утверждение зон санитарной охраны на водозаборных сооружениях.

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории

Для обоснования технических мероприятий комплексного развития систем водоснабжения проведена группировка проблем эксплуатации по следующим системным критериям:

- надежность;
- экологическая безопасность;
- эффективность используемого имущества.

Данная группировка позволяет обосновать эффективность заложенных в настоящей программе технических мероприятий с точки зрения результативности и подверженности мониторингу.

Надежность (вероятность безотказной работы, коэффициент готовности).

Для целей комплексного развития систем водоснабжения главным интегральным критерием эффективности выступает надежность функционирования сетей. Основные показатели:

- аварийность на трубопроводах – 0,62 ед./км.
- С целью обеспечения экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при развитии города сформированы мероприятия производственной программы:

- реконструкция и новое строительство сетей водоснабжения;
- модернизация насосных станций с применением телеметрии, частотного регулирования и современного насосного оборудования;
- программой предусмотрена реконструкция и модернизация очистных сооружений;
- строительство узла обработки промывных вод (фильтрат не соответствует целевым показателями качества воды в водных объектах).

### 2.3. Система водоотведения

Централизованное водоотведение предоставляется большей части бюджетных организаций, жилой застройки и части прочих организаций.

#### Организационная структура

В Новолялинском городском округе централизованную систему водоотведения обслуживает МУП «Водоканал» г. Новая Ляля, ОАО «Новолялинский ЦБК».

#### Комплекс очистных сооружений канализации

Проектная мощность очистных сооружений (хоз-фекальных) составляет 950 тыс. куб./год (2615м<sup>3</sup>/сут.).

Проектная мощность очистных сооружений (промышленных) составляет 13930 тыс. куб. м / год (38165 м<sup>3</sup>/сут.).

Процесс очистки промышленных сточных вод ОАО «Новолялинский

ЦБК» (1 очередь), введена в эксплуатацию в 1988г., проектной производительностью 38165 м<sup>3</sup>/сут. На первую очередь подаются промышленные стоки, где проходят механическую очистку от взвешенных и плавающих веществ, а также происходит насыщение воды кислородом воздуха.

На 1 очередь очистных сооружений подаются также хозяйственно-бытовые ливневые сточные воды, снежные массы. Сточные воды от санузлов, душевой, раковин в лаборатории собираются сетью внутренних трубопроводов и отводятся в наружную сеть хоз. – бытовой канализации. Расчётный суточный расход стоков при количестве работающих 50 человек в сутки / в том числе пользующихся душем составит: в год – 1047 м.куб.; в месяц 87 м.куб.; в сутки – 2,9 м.куб.

На очистных сооружениях города Новая Ляля ведется обработка загряз-



ненных пром.стоков, поступающих по трубопроводу Ду 900мм самотеком на насосную станцию перекачки, а также хоз.бытовых сточных вод, образующихся на территории жилого города.

Сточные воды на I очередь очистных сооружений поступают по двум коллекторам диаметром 900 мм (пром.стоки) и 400 мм (хоз. бытовые стоки) в приемную камеру, затем в здание решеток. Сточные воды проходят биологическую очистку и обеззараживание хлором. Очищенная и обеззараженная сточная вода по коллектору диаметром 1200 мм сбрасывается в реку Ляля.

п. Лобва

В поселке Лобва установлена пропускная способность очистных сооружений 1,2 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. В настоящее время очистные сооружения не функционируют в связи с полным износом оборудования. К основным проблемам также относится полный износ перекрытий выгребных ям, полная изношенность канализационного коллектора.

Системы учета ресурсов

Учет объема сточных вод ведется расчетным методом по нормативам водопотребления-водоотведения. Величина перекачки стоков прямо пропорционально зависит от подъема воды. В связи с действующими нормативными актами и вводом в действие с 01.09.2012г. Постановления Правительства от 06.05.2011 № 354, при формировании объемов потребления воды населением на 2014 год по многоквартирным домам (МКД), принят в расчет объем воды с учетом факта показаний приборов учета расхода воды оборудованных ОДПУ, также с установкой их в остальных МКД.

Определение объема стоков на собственные нужды и внутрицеховой оборот выполняются расчетным путем в соответствии с установленными нормами технологии очистки стоков для анализа расчетных данных необходима установка приборов для учета фактического объема канализационных очистных сооружений.

Характеристика коллекторов и канализационных сетей централизованной системы водоотведения

Отвод и транспортировка хозяйственно-бытовых стоков от абонентов осуществляется через систему самотечных и напорных трубопроводов с установленной на них канализационной насосной станции.

Общая протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации составляет 21,7 км. Материал: керамика, чугун. В местах перехода трубопроводов через реки проложены канализационные дюкеры: через реку Ляля один канализационный дюкер диаметром 150 мм.

На сегодняшний день износ магистральных хозяйственно-бытовых коллекторов дворовых и уличных сетей хозяйственно-бытовой канализации,ливневой канализации составляет 90%.

Технические и технологические проблемы в централизованной системе водоотведения

Инженерно-технический анализ выявил следующие основные технические проблемы эксплуатации сетей и сооружений водоотведения:

старение сетей водоотведения, увеличение протяженности сетей с износом более 70%;

отсутствие высокотехнологичных канализационных очистных сооружений;

## 2.4. Система электроснабжения

Организационная структура

В Новолялинском городском округе централизованную систему электроснабжения обслуживает ОАО МРСК Урала Новолялинский участок «Серовские электрические сети».

Технологическая схема централизованной системы электроснабжения

Протяженность электросетей на территории Новолялинского городского округа составляет 753 км. Воздушные и кабельные линии требуют реконструкции, некоторые участки электрических сетей, требуют изменения технического решения и полной замены для обеспечения надежного энергоснабжения значимых для городского округа коммунальных и социально-значимых объектов. На обслуживании находятся:

2 подстанции 110/35/6 с трансформаторными подстанциями по 16 МВА пос. Лобва;

подстанция Целлюлозная 110/6 г. Новая Ляля с трансформаторной подстанцией 25 МВА;

131 трансформаторная подстанция ТП мощностью от 100 до 630 КВА.

ВЛ – 6-10 кВ – 420,4 км;

ВЛ – 0,4 кВ – 542 км;

КЛ – 10 кВ – 12,8 км;

КЛ – 0,4 кВ – 27 км.

Проблемы эксплуатации источников электроснабжения

высокий процент износа оборудования;

перегруженность трансформаторов в послеаварийном и ремонтном режимах;

использование трансформаторов сверх нормативного срока эксплуатации;

низкая надежность релейной защиты и автоматики;

несовершенство систем телемеханики.

отсутствие резерва насосного оборудования;

отсутствие приборов учета от приема в сеть до поступления в выпускной коллектор;

отсутствие централизованной системы водоотведения в большинстве населенных пунктов городского округа.

Рекомендуемые мероприятия:

модернизация очистных сооружений;

замена устаревшего и исчерпавшего ресурс работы оборудования на всех стадиях производства на современное и энергоэффективное;

установка приборов учета;

увеличение зоны охвата централизованной системы водоотведения;

модернизация и строительство сетей водоотведения.

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории городского округа

Для обоснования технических мероприятий произведена группировка проблем эксплуатации по следующим системным критериям:

надежность;

экологическая безопасность.

Данная группировка позволяет обосновать эффективность заложенных в настоящей программе технических мероприятий с точки зрения результативности и подверженности мониторингу.

Надежность (вероятность безотказной работы, коэффициент готовности).

Для целей комплексного развития систем водоотведения главным интегральным критерием эффективности выступает надежность функционирования сетей. Основные показатели:

аварийность на трубопроводах – 3,29 ед./км;

индекс реконструируемых сетей – 4 ед./км.

С учетом данных показателей сформированы мероприятия настоящей Программы:

реконструкция и новое строительство сетей водоотведения;

строительство и модернизация канализационных насосных станций с применением телеметрии, частотного регулирования и современного насосного оборудования;

программой предусмотрены модернизация очистных сооружений КОС, так как существующая технология очистки стоков и состав сооружений не обеспечивают требуемую степень очистки в соответствии с целевыми показателями качества воды в водных объектах.

Качество (параметры микроклимата)

Качество услуг водоотведения определяется условиями договора и гарантирует бесперебойность их предоставления, а также соответствие стандартам и нормативам доставляемого ресурса. Показателями, характеризующими параметры качества предоставляемых услуг и поддающиеся непосредственному наблюдению и оценке потребителями, являются:

перебои в системе водоотведения;

частота отказов в системе водоотведения;

отсутствие протечек и запаха;

соответствие качества очищенных сточных вод нормам ПДС – 89%;

доля стоков, подвергающихся очистке, – 100%.

Проблемы эксплуатации электрических сетей

высокая степень износа электрических сетей;

низкая пропускная способность электрических сетей, отсутствие резервов токовой нагрузки;

отсутствие автоматизированной системы управления уличным освещением;

высокая длительность ремонтных и послеаварийных режимов, поиска места аварии и ее ликвидации в результате слабого развития автоматизации и телемеханизации электрических сетей.

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории городского округа

Основными факторами, отрицательно влияющими на здоровье людей и окружающую среду, в системе электроснабжения являются:

переменное электромагнитное поле, создаваемое открытыми распределительными ПС;

шум и вибрации, главными источниками которых являются силовые трансформаторы ПС и ТП;

потенциальная опасность поражения электрическим током при возникновении обрывов неизолированных проводов ВЛ 10, 0,4 кВ, имеющих достаточно большую распространенность по городу;

повышенная пожароопасность применяемого маслonaполненного электрооборудования ПС, ТП, усугубленная значительным износом большого количества эксплуатируемых силовых трансформаторов и выключателей.

Для предотвращения опасных факторов при эксплуатации электрооборудования электроснабжающими организациями городского округа выполняются мероприятия, определенные ГОСТ, СанПиН и предусмотренные СНиП.

Отрицательное влияние опасных и вредных факторов действующих объектов системы электроснабжения городского округа в допустимых пределах.

## 2.5. Система газоснабжения

В качестве основного вида топлива для потребителей г. Новая Ляля предусматривается использование природного газа, подаваемого по магистральному газопроводу-отводу через ГРС г. Новая Ляля.

Организационная структура

В Новолялинском городском округе централизованную систему газоснабжения обслуживает Новолялинская КЭС ОАО «Уральские газовые сети».

Технологическая схема централизованной системы газоснабжения

Схемы газопроводов высокого давления II категории тупиковые. Схемы газопроводов низкого давления – тупиковые и закальцованные.

Высокое давление: Газопровод идет от ГРС г. Новая Ляля, высокое давление идет до котельной ул.Свободы №107 (№1), далее через реку запитывает (ГРП ЦБК), затем по пер.Юбилейному, ул.Советская до ГРПШ-4; котельная по ул.Заводская (№6) запитывается от газопровода, проложенного по ул.Советская по ул.Клубной, потом газопровод идет по ул. Максима Горького на сущ.котельную Центральной районной больницы (ЦРБ) №9.

От перекрестка ул.Клубная, ул.Уральской газопровод идет до котельной по ул.Мамина Сибириака(№15). Предусмотрено подключение ТЭЦ от газопровода среднего давления от ГРП-4. По котельным №15, №1, №3 газопровод существующий.

От ГРС предусмотрена линия газопровода на г.Верхотурье Q=6500 куб.м/ч, ниже отпайка: 2-я линия на Верхотурье Q=1300 куб.м/ч.

Из бытовых ГРПШ газ подается в распределительные га-

зопроводы низкого давления, предназначенные для газоснабжения жилого фонда города.

Схема газопроводов низкого давления выполнена исходя из условий расположения существующих ГРПШ, и перспективной застройки города, с учётом существующих и проектируемых газопроводов, а также новых присоединений к газораспределительной сети. Необходимость корректировки вызвана тем, что существующие диаметры газопроводов низкого давления, не могут обеспечить некоторые участки потребителей требуемыми параметрами газа. Для стабилизации требуемых параметров газа низкого давления, должны быть дополнительно установлены ГРПШ и проложены участки газопровода.

Направление расходования газа:

бытовые потребности населения (приготовление пищи и горячей воды);

энергоноситель для тепловых источников (в том числе для индивидуальных автономных источников теплоты – АИТ); технологические нужды производств.

Технические и технологические проблемы в системе:

большие расходы по закупке, транспортировке, доставке сжиженного газа.

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории городского округа

строительство газораспределительных пунктов в блочном исполнении с отоплением для снабжения газом многоквартирных домов;

замена и строительство газопроводов;

строительство газовых блочных котельных.

## 2.6. Система обращения с твердыми коммунальными отходами

Достоверных сведений об объемах образования отходов в населенных пунктах Новолялинского городского округа не имеется. Это связано как с недостаточным качеством учета, так и с отсутствием организации системы сбора отходов в отдельных населенных пунктах, и особенно, на садовых участках, где в основном осуществляется сезонное проживание населения. В связи с отсутствием достоверных сведений об объемах образования ТКО они были оценены расчетным путем. В соответствии со СНИП 2.07.02-89\*, объем образования коммунальных отходов от жителей составляет по расчету 40,5 тыс.м3/год или 8,2 тыс.т/год.

Расчетная потребность в контейнерах для сбора бытовых отходов от жителей составляет минимально 117 контейнеров по 0,75 м3 при ежедневном вывозе отходов и 21 бункер по 8 м3 для КГМ при еженедельном вывозе отходов.

Централизованная система сбора и вывоза бытовых отходов применяется для обслуживания детских садов, школ и для капитальной застройки и др. В индивидуальной жилой застройке жители самостоятельно решают вопросы сбора, накопления и заключения договоров на вывоз отходов.

Система сбора и вывоза ТКО в частном секторе неблагоустроенного жилищного фонда. При бесконтейнерной системе сбора вывоз отходов осуществляется по заявочной системе с территории жилищного фонда - со сбором отходов непосредственно в специализированный транспорт и его одновременным вывозом.

Отходы, образующиеся в неблагоустроенном жилищном фонде, частном секторе неблагоустроенном и в малой части благоустроенного жилищного фонда, собираются в контейнеры по 0,75 м3 и бункеры по 8 м3. Образующиеся отходы вывозятся для захоронения на полигон, находящийся в г. Новая Ляля.

Данных по образованию отходов в производственной сфере также не имеется. При отсутствии или недостаточной эффективности системы сбора мусора твердые коммунальные отходы могут стать серьезным источником загрязнения всех компонентов окружающей среды. Являясь отходами 4 класса опасности (малоопасными), ТКО тем не менее могут сформировать на прилегающей территории крайне неблагоприятную экологическую ситуацию за счет возникновения резких неприятных запахов в процессе трансформации отходов, а также поступления загрязняющих веществ в поверхностные и подземные воды и почвы.

На территории Новолялинского Городского округа существует полигон ТКО, эксплуатируемый с 1969 г. Вывоз ТКО

осуществляется при помощи мусоровозов КО-440-3 или тракторных тележек, состоящего на балансе ООО «ПИК-Сервис». На полигоне осуществляется складирование по разным секциям ТКО. Переработка ТКО на полигоне не производится. В г. Новая Ляля существуют площадки временного хранения мусора- мусороконтейнеры- 57 шт, состоящих на балансе предприятия ООО «ПИК-Сервис». Со следующих населенных пунктов- пос. Лобва, с. Салтаново, пос. Заболотный, д. Савиново, с. Караульское, пос. Яборково, пос. Ст. Ляля, пос. Юрты, пос. Павда, пос. Каменка, с. Лопаево, с. Коптятки, пос. Кр. Яр, пос. Шайтанка, д. В. Лобва, пос. Черный Яр ТКО транспортируются на единственный полигон в ГО Новая Ляля.

Технические и технологические проблемы:

занижена норма накопления твердых бытовых отходов;

полигон ТКО не полностью отвечает нормативным требованиям;

ежегодное возникновение несанкционированных свалок на территории муниципального образования;

производится неполная сортировка отходов, сортировочный комплекс не оборудован;

отсутствие технологий вторичной переработки отходов;

не актуализированная Генеральная схема очистки территории Новолялинского городского округа.

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории городского округа

Совершенствование обращения с ТКО предполагается осуществить за счет выполнения следующих мероприятий:

актуализация на основе генерального плана генеральной схемы очистки территории городского округа;

инвентаризация мест захоронения отходов и выполнение оценки влияния на окружающую среду и здоровье населения;

организация учета образования ТКО на территории городского округа, в том числе полного учета всех организаций, образующих отходы;

организация контроля за вывозом ТКО в места их захоронения для исключения образования стихийных несанкционированных свалок.

Таким образом, реализация вышеуказанных мероприятий позволит решить следующие задачи: уменьшение доли отходов, поступающих на объекты размещения отходов путем реализации мероприятий, направленных на максимальное извлечение вторичного сырья, переработку отходов потребления; стимулирование выработки ресурсов, вовлеченных во вторичный экономический оборот с использованием методов сортировки.

## 2.7. Общие сведения о тарифах на коммунальные услуги для населения

В таблице 2.5 представлена информация о стоимости коммунальных услуг для населения по утвержденным тарифам, действующим по состоянию на 1 января 2015 года.

Таблица 2.5.

### Тарифы и нормативы на коммунальные услуги для населения, проживающего в полностью благоустроенном жилье на территории Новолялинского городского округа

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Значение показателей на 01.07.2015
1.	<b>Отопление</b>		
1.1	Тариф за тепловую энергию с НДС:		
1.1.1	МУП «Газовое хозяйство г. Новая Ляля»	Руб/Гкал	1331,51
1.1.2	МУП «Теплоцентральный»	Руб/Гкал	1405,08
1.1.3	АО «ОБЛКОММУНЭНЕРГО» Новолялинский участок	Руб/Гкал	1177,07
1.2	Норматив потребления	Гкал/м <sup>2</sup> в месяц	0,0483
2.	<b>Холодное водоснабжение</b>		
2.1	Тариф на воду с НДС:		
2.1.1	МУП «Водоканал»	Руб/м <sup>3</sup>	20,14
2.2	Норматив потребления	м <sup>3</sup> /чел в месяц	4,85
3.	<b>Водоотведение</b>		
3.1	Тариф на водоотведение с НДС:		
3.1.1	МУП «Водоканал»	Руб/м <sup>3</sup>	19,13
3.1.2	ООО «Новолялинский целлюлозно-бумажный комплекс»	Руб/м <sup>3</sup>	10,81
3.2	Норматив потребления	м <sup>3</sup> /чел в месяц	8,86
4	<b>Электроэнергия</b>		
4.1	Тариф для населения с НДС:		
4.1.1	ОАО МРСК Урала Новолялинский участок «Серовские электрические сети»	Руб/кВтч	2,45
4.2	Норматив потребления	кВтч/чел в месяц	63
5.	<b>Газоснабжение</b>		
5.1	Тариф для населения с НДС:		
5.1.1.	Новолялинская КЭС ОАО «Уральские газовые сети»	Руб/м <sup>3</sup>	4,23
5.2	Норматив потребления	м <sup>3</sup> /чел в месяц	10,5
6.	<b>Утилизация ТКО</b>		
6.1.		Руб/м <sup>3</sup>	94,00
6.2.	Норматив потребления		0,125

### 3. План развития Новолялинского городского округа и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период до 2026 года.

В период реализации программы на территории Новолялинского городского округа планируется следующие направления развития систем коммунальной инфраструктуры:

1. модернизация оборудования котельных и тепловых пунктов, участков трубопровода системы теплоснабжения Новолялинского городского округа;
2. модернизация оборудования и участков трубопровода системы водоснабжения;
3. модернизация оборудования и участков трубопровода системы водоотведения;

4. организация резервного электроснабжения;
5. газификация сельских населенных пунктов, строительство сетей газоснабжения;
6. реконструкция полигона ТКО.

Реализация данных направлений развития увеличивает нагрузку на все системы коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа, для обеспечения чего потребуется реализация мероприятий, запланированных в Программе «Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года».

### 3. План развития Новолялинского городского округа и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы на период до 2026 года.

Перечень мероприятий, обеспечивающих достижение целевых показателей, с разбивкой по сферам коммунального хозяйства представлена в таблицах 4.1 – 4.10.













Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам										
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
<p>15</p> <p>Модернизация тепловой сети по ул. Ханкевича от котельной ДК им. Ханкевича L=200м, Ду 89мм и L=120м, Ду=76мм. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)  Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)  Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины  Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров  Разработка котлованов под установки  Демонтажные работы  Сантехнические работы  Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95</p>	2019	2021	3,30	-	-	-	1,10	1,10	1,10	-	-	-	-	-
<p>16</p> <p>Модернизация тепловой сети по ул. Кузнецова L=532мм, Ду 273мм. п. Любва  Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)  Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)  Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины  Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров  Разработка котлованов под установки  Демонтажные работы  Сантехнические работы  Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95</p>	2018	2019	2,50	-	-	1,25	1,25	-	-	-	-	-	-	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам											
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
17 Модернизация тепловой сети по ул.Бажова, L=240м, Ду=150мм и L=252м, Ду219мм. п. Лобва. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2019	2020	3,90	-	-	-	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-	-
18 Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 150мм L 3900м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2017	2023	12,35	-	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	-	-	-	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам											
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
19 Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 125мм L 1350м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2020	2025	5,20	-	-	-	-	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	-	
20 Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 200мм L 2250м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2023	2025	10,10	-	-	-	-	-	-	-	-	3,37	3,37	3,37	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам											
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
21	Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 300мм L 1500м. Подготовительные работы для бесстраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2021	2023	16,00	-	-	-	-	-	5,33	5,33	5,33	-	-	-
22	Модернизация котельного оборудования ГБК-6МВт. г.Новая Ляля, «ЦРБ»	2017	2017	7,98	-	7,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Строительство газовой блочной котельной МАУ НГО СОШ № 2	2018	2018	14,30	-	-	14,30	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Строительство газовой блочной котельной МАУ НГО СОШ № 1	2017	2017	11,18	-	11,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Строительство котельной(ГБК) мощностью 9 МВт ул. Кузнецова, 21а	2017	2018	2,20	-	1,10	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Модернизация котельных с созданием единого диспетчерского центра на основе Saada систем п. Лобва на 4-х газовых котельных	2018	2018	3,20	-	-	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Установка автоматических газовых теплофикационных установок у потребителей дровянных котельных(ШРМ, Баня, п. Шайтанка)	2018	2018	3,20	-	-	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам										
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
<b>Система водоснабжения</b>														
<b>Итого</b>			66,07	0,49	3,54	8,48	10,25	0,34	10,11	8,24	4,87	4,87	4,87	-
<b>Мероприятия по модернизации объектов централизованной системы водоснабжения</b>														
1	Строительство нового водовода на микрорайон «Старая часть города» (от ул. Р. Люксембург до ул. Уральская) Ду = 100 мм;L = 600 м. Виды работ: Подготовительные работы для бесстраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Бесстраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра Напорные двухслойные полиэтиленовые трубы с соэкструдированными слоями Мультипайп.	2018	2020	0,76	-	-	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам											
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
2	Строительство нового водовода по ул. 9 Января Ду=100 мм, L= 1500 м. Виды работ: Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра Напорные двухслойные полиэтиленовые трубы с соэкструдированными слоями Мультипайп.	2021	2022	2,20	-	-	-	-	-	1,10	1,10	-	-	-	-
3	Установка системы очистки питьевой воды на скважинах 10 шт.	2020	2022	3,24	-	-	-	-	1,08	1,08	1,08	-	-	-	-
4	Установка приборов учета водопотребления с выводом на пульт управления диспетчера 100 шт.	2020	2021	2,85	-	-	-	-	1,43	1,43	-	-	-	-	-
5	Модернизация разводящей водопроводной сети в г. Новая Ляля 35,2 км, Ду =500 мм, Ду =400 мм, Ду 200 мм, Ду =150 мм, Ду =100 мм Виды работ: Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода с диаметром до 89 мм методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров (первое расширение) Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра Напорные двухслойные полиэтиленовые трубы с соэкструдированными слоями Мультипайп.	2017	2025	27,50	-	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	-
6	Модернизация водоразборных колонок, с организацией контролируемого доступа и местного обогрева в г. Новая Ляля и в Сельских территориях 30 шт.	2019	2020	1,65	-	-	-	0,83	0,83	-	-	-	-	-	-
7	Модернизация сетей водоснабжения сети по ул.Бажова (дома №13, 15, 17, 19, 20, 33, 34). Ду = 57 мм; L = 380 м; Ду = 150 мм; L = 600 м. п.Лобва	2021	2022	2,37	-	-	-	-	-	1,19	1,19	-	-	-	-
8	Модернизация НС 2 подъема. Виды работ: Установка измельчителя GRUNDFOS Sewer Chewer SC Установка шкафа управления Насосное оборудование GRUNDFOS серии S Ремонт павильона КНС и его утепление.	2018	2019	2,20	-	-	1,10	1,10	-	-	-	-	-	-	-
9	Модернизация сетей водоснабжения сети по ул.Менжинского от водоколонки по ул. Первомайская Ду = 45 мм; L = 500 м	2018	2019	0,81	-	-	0,41	0,41	-	-	-	-	-	-	-









Наименование мероприятия и виды работ		Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам										
					2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Система электроснабжения															
Итого				130,16	6,87	6,87	11,37	0,29	0,29	26,39	17,47	6,87	6,87	6,87	-
1	Реконструкция линий 0,4 кВ, общая протяженность 105 км	2016	2025	49,20	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	-
2	Реконструкция линий 6-10 кВ, общая протяженность 50 км	2016	2025	19,50	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	-
3	Реконструкция подстанции Целлюлозная 110/6 г. Новая Ляля	2019	2021	12,20	-	-	-	4,07	4,07	4,07	-	-	-	-	-
4	Реконструкция и модернизация подстанции 110/35/6 в п. Лобва	2018	2020	13,50	-	-	4,50	4,50	4,50	-	-	-	-	-	-
5	Реконструкция ТП в п. Лобва	2019	2021	14,56	-	-	-	4,85	4,85	4,85	-	-	-	-	-
6	Реконструкция существующих ТП в г. Н.Ляля	2021	2022	21,20	-	-	-	-	-	10,60	10,60	-	-	-	-

Таблица 4.2 – Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Наименование мероприятия и виды работ		Годы реализации		Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам										
					2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Итого				12,59	1,32	1,32	1,32	1,32	2,07	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	-
1	Модернизация систем и объектов наружного освещения путем замены светильников уличного освещения на энергосберегающие	2021	2025	1,50	-	-	-	-	-	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-
2	Программные мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности жилищного фонда	2020	2025	4,50	-	-	-	-	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	-
3	Программные мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора	2016	2020	4,80	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	-	-	-	-	-	-
4	Программные мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности системы теплоснабжения	2016	2020	1,10	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-
5	Программные мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности системы водоснабжения	2016	2020	0,69	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	-	-	-	-	-	-

Таким образом, совокупная потребность в капитальных вложениях на реализацию программы до 2026 года составляет 935.11 млн. руб. В таблице 4.3 представлены совокупные вложения по системам коммунальной инфраструктуры.

Таблица 4.3 – Совокупные вложения по системам коммунальной инфраструктуры

№	Наименование системы	Всего, млн. руб	В том числе по годам, млн. руб.										
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Система теплоснабжения	154,45	12,83	38,75	43,19	17,16	5,68	9,06	7,96	11,33	4,23	4,23	0,00
2	Система водоснабжения	66,07	0,49	3,54	8,48	10,25	10,34	10,11	8,24	4,87	4,87	4,87	0,00
3	Система водоотведения	104,51	27,22	29,34	7,58	4,40	11,25	11,20	4,98	2,50	2,50	2,50	1,02
4	Система электроснабжения	130,16	6,87	6,87	11,37	20,29	20,29	26,39	17,47	6,87	6,87	6,87	0,00
5	Система газоснабжения	394,56	79,76	84,48	135,15	45,72	49,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Система обращения с ТКО	72,78	3,45	1,99	30,47	8,44	8,44	8,44	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31

№	Наименование системы	Всего, млн. руб	В том числе по годам, млн. руб.										
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
7	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	12,59	1,32	1,32	1,32	1,32	2,07	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	0,00
<b>Итого</b>		935,11	131,93	166,30	237,55	107,58	107,53	66,26	42,01	28,94	21,84	21,84	0,00

#### 4.2. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры

Критерии доступности коммунальных услуг для населения в среднем по городскому округу представлены в таблице 4.4.

**Таблица 4.4 – Уровни доступности коммунальных услуг для населения в 2014 году**

№ п/п	Наименование критерия	Уровень доступности:
1	Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	7,89
2	Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	12,1
3	Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	92,0
4	Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, %	12,2

Вышеуказанные данные представлены по всем видам коммунальных услуг. Значение критериев позволяет сказать, что уровень доступности коммунальных услуг на территории Новолялинского городского округа можно охарактеризовать как «средний».

Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры, достижение которых планируется при реализации программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, представлены в таблице 4.5.

**Таблица 4.5. – Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа**

№ п/п	Целевой индикатор	Ед. изм.	Значение индикатора до реализации программы	Изменение
1.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой теплоснабжения			
1.1	Аварийность системы теплоснабжения	ед./км	0,33	уменьшение не менее чем на 10%
1.2	Уровень потерь	%	18,00	уменьшение не менее чем на 25%
1.3	Износ системы теплоснабжения	%	64,00	уменьшение не менее чем на 10%
1.4	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	48,00	уменьшение не менее чем на 20%
2.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой водоснабжения			
2.1	Аварийность системы водоснабжения	ед./км	0,62	уменьшение не менее чем на 10%
2.2	Уровень потерь	%	55,00	уменьшение не менее чем на 25%
2.3	Износ системы водоснабжения	%	65,00	уменьшение не менее чем на 10%
2.4	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	86,00	уменьшение не менее чем на 20%
3.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой водоотведения			
3.1	Аварийность системы водоотведения	ед./км	0,10	уменьшение не менее чем на 10%
3.2	Износ системы водоотведения	%	94,00	уменьшение не менее чем на 10%
3.3	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	90,00	уменьшение не менее чем на 20%
4.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой электроснабжения			
4.1	Аварийность системы электроснабжения	ед./км	0,11	уменьшение не менее чем на 10%
4.2	Износ сетей электроснабжения	%	60,00	уменьшение не менее чем на 10%
4.3	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	45,00	уменьшение не менее чем на 20%
5.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой газоснабжения			
5.1	Аварийность системы газоснабжения	ед./км	-	сохранение на прежнем уровне
5.2	Износ сетей газоснабжения	%	50,00	уменьшение не менее чем на 10%
6.	Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой утилизации ТКО			
6.1	Количество несанкционированных свалок	ед.	4	сокращение до 0

Реализация мероприятий, предусмотренных данной программой, позволит достичь указанных целевых мероприятий,

и повысить качество предоставляемых услуг, сократить потери в сетях.











14	<p>Модернизация тепловой сети от ул. Ленина, 50 до ул. Володарского, 3 L=420 м, Ду=219мм</p> <p>Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров</p> <p>Разработка котлованов под установки</p> <p>Демонтажные работы</p> <p>Сантехнические работы</p> <p>Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95 ДУ219 мм</p>	2018	2019	4,20	-	-	2,10	2,10	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				3,99	-	-	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,21	-	-	0,11	0,11	-	-	-	-	-	-	-
15	<p>Модернизация тепловой сети по ул.Ханкевича от котельной ДК им. Ханкевича L=200м, Ду 89мм и L=120м, Ду=76мм. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров</p> <p>Разработка котлованов под установки</p> <p>Демонтажные работы</p> <p>Сантехнические работы</p> <p>Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95</p>	2019	2021	3,30	-	-	-	1,10	1,10	1,10	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				3,14	-	-	-	1,05	1,05	1,05	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,17	-	-	-	0,06	0,06	0,06	-	-	-	-	-



16	Модернизация тепловой сети по ул.Кузнецова L=532мм, Ду 273мм. п. Лобва Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважиныУстройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметровРазработка котлованов под установкиДемонтажные работыСантехнические работыНапорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2018	2019	2,50	-	-	1,25	1,25	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,38	-	-	1,19	1,19	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,13	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-
17	Модернизация тепловой сети по ул.Бажова, L=240м, Ду=150мм и L=252м, Ду219мм. п. Лобва. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2019	2020	3,90	-	-	-	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				3,71	-	-	-	1,85	1,85	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,20	-	-	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-

18	<p>Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 150мм L 3900м. Подготовительные работы для бесструнной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров</p> <p>Разработка котлованов под установки</p> <p>Демонтажные работы</p> <p>Сантехнические работы</p> <p>Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95</p>	2017	2023	12,35	-	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Областной бюджет				11,73	-	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	-	-	
Местный бюджет				0,62	-	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	-	-	
19	<p>Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 125мм L 1350м. Подготовительные работы для бесструнной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн)</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины</p> <p>Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров</p> <p>Разработка котлованов под установки</p> <p>Демонтажные работы</p> <p>Сантехнические работы</p> <p>Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95</p>	2020	2025	5,20	-	-	-	-	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Областной бюджет				4,94	-	-	-	-	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	
Местный бюджет				0,26	-	-	-	-	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	

20	Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 200мм L 2250м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2023	2025	10,10	-	-	-	-	-	-	-	3,37	3,37	3,37	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				9,60	-	-	-	-	-	-	-	3,20	3,20	3,20	-
Местный бюджет				0,51	-	-	-	-	-	-	-	0,17	0,17	0,17	-
21	Модернизация магистральных тепловых сетей г.Новая Ляля. Ду 300мм L 1500м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана ИЗОПРОФЛЕКС-95	2021	2023	16,00	-	-	-	-	-	5,33	5,33	5,33	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				15,20	-	-	-	-	-	5,07	5,07	5,07	-	-	-
Местный бюджет				0,80	-	-	-	-	-	0,27	0,27	0,27	-	-	-
22	Модернизация котельного оборудования ГБК-6мВт. г.Новая Ляля, «ЦРБ»	2017	2017	7,98	-	7,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				7,74	-	7,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,24	-	0,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Строительство газовой блочной котельной МАУ НГО СОШ № 2	2018	2018	14,30	-	-	14,30	-	-	-	-	-	-	-	-

Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				13,58	-	-	13,58	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,72	-	-	0,72	-	-	-	-	-	-	-
24	Строительство газовой блочной котельной МАУ НГО СОШ № 1	2017	2017	11,18	-	11,18	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				10,62	-	10,62	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,56	-	0,56	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Строительство котельной(ГБК) мощностью 9 МВт ул. Кузнецова, 21а	2017	2018	2,20	-	1,10	1,10	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,09	-	1,05	1,05	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				2,20	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-
26	Модернизация котельных с созданием единого диспетчерского центра на основе Saada систем п. Лобва на 4-х газовых котельных	2018	2018	3,20	-	-	3,20	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				3,04	-	-	3,04	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,16	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-	-
27	Установка автоматических газовых теплофикационных установок потребителей дровяных котельных(ШРМ, Баня, п. Шайтанка)	2018	2018	3,20	-	-	3,20	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				3,04	-	-	3,04	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,16	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-	-

Наименование мероприятия и виды работ	Годы реализации	Капитальные вложения, млн. рублей	в том числе по годам										
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Система водоснабжения													
Итого		66,07	0,49	3,54	8,48	10,25	10,34	10,11	8,24	4,87	4,87	4,87	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет		62,77	0,46	3,37	8,06	9,74	9,82	9,61	7,83	4,63	4,63	4,63	-
Местный бюджет		3,30	0,02	0,18	0,42	0,51	0,52	0,51	0,41	0,24	0,24	0,24	-





Областной бюджет				2,25	-	-	-	-	-	1,13	1,13	-	-	-	-
Местный бюджет				0,12	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-
8	Модернизация НС 2 подъема. Виды работ: Установка измельчителя GRUNDFOS Sewer Chewer SC Установка шкафа управления Насосное оборудование GRUNDFOS серии S Ремонт павильона КНС и его утепление.	2018	2019	2,20	-	-	1,10	1,10	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,09	-	-	1,05	1,05	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,11	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-
9	Модернизация сетей водоснабжения сети по ул.Менжинского от водоколонки по ул. Первомайская Ду = 45 мм; L = 500 м	2018	2019	0,81	-	-	0,41	0,41	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				0,77	-	-	0,38	0,38	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,04	-	-	0,02	0,02	-	-	-	-	-	-	-
10	Модернизация сетей водоснабжения сети по ул.Ханкевича дом №1 от котельной ДК им.Ханкевича. Ду = 45 мм; L = 320 м. Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения установкой с тяговым усиливаем от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов с тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кн) Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины Устройство перехода в грунтах I-II группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширением скважины до требуемых диаметров Разработка котлованов под установки Демонтажные работы Сантехнические работы Напорные трубы из полужесткого пенополиуретана	2018	2019	0,52	-	-	0,26	0,26	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				0,49	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,03	-	-	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-
11	Модернизация сетей водоснабжения сети по ул.Мира, Фрунзе, Чкалова, Молодежная (от водоколонок) Ду = 57 мм; L = 800 м; Ду = 32 мм; L = 800 м	2019	2020	2,86	-	-	-	1,43	1,43	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,72	-	-	-	1,36	1,36	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,14	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	-	-	-







Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				8,46	-	-	-	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	-
Местный бюджет				0,45	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	-
9	Реконструкция КНС по ул.Кирова с замыканием на нее вновь монтируемых сетей канализации микрорайона «Леспромхоз». Предлагается монтаж фекальных насосов Wilo с частотным преобразованием привода. Автоматизация процесса эксплуатации насосной станции с выводом данных о ее работе на диспетчерский пульт МУП «Водоканал». Г.Н.Ляля	2020	2021	7,90	-	-	-	3,95	3,95	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				7,51	-	-	-	3,75	3,75	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,40	-	-	-	0,20	0,20	-	-	-	-	-
10	Модернизация канализационного коллектора по ул. Бажова, пос.Лобва (дома №13,17,19,20,23,31,32,33,34), d=100мм, L=1350м.	2020	2021	1,90	-	-	-	0,95	0,95	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				1,81	-	-	-	0,90	0,90	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,10	-	-	-	0,05	0,05	-	-	-	-	-
11	Модернизация канализационного коллектора по ул.Мира (дома №16,18,20),d =100мм, L=380м. Целью данного мероприятия является обеспечение бесперебойной услуги водоотведения в требуемом количестве и высокого качества. Г.Н.Ляля	2017	2017	1,10	-	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				1,05	-	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,06	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Модернизация канализационного коллектора по ул. Кузнецова пос. Лобва (дома №14.15,16,18,19,30) , d=100мм, L=780м	2020	2021	2,65	-	-	-	1,33	1,33	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,52	-	-	-	1,26	1,26	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,13	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	-	-
13	Модернизация центрального канализационного коллектора по ул.Рабочая, Бажова, Кузнецова,d =300мм, L=5000м. Г.Н.Ляля	2021	2022	4,95	-	-	-	-	2,48	2,48	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				4,70	-	-	-	-	2,35	2,35	-	-	-	-
Местный бюджет				0,25	-	-	-	-	0,12	0,12	-	-	-	-



Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				0,86	0,43	0,43	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,05	0,02	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Приобретение поливомоечной машины КО 505А-1 на полигоне п. Лобва	2018	2018	2,50	-	-	2,50	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				2,38	-	-	2,38	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,13	-	-	0,13	-	-	-	-	-	-	-
5	Разработка проекта расширения полигона с учетом увеличения мощности в связи с истекающим сроком эксплуатации объекта используемого для утилизации ТКО п. Лобва	2016	2016	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				1,71	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,09	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Выполнение мероприятий по расширению и обустройству полигона для увеличения мощности в связи с истекшим сроком эксплуатации объекта используемого для утилизации ТКО	2018	2018	21,50	-	-	21,50	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				20,43	-	-	20,43	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				1,08	-	-	1,08	-	-	-	-	-	-	-
7	Оснащение автопарка для полигона ТКО в г. Новая Ляля	2019	2026	18,50	-	-	-	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				17,58	-	-	-	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
Местный бюджет				0,93	-	-	-	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
8	Приобретение весоизмерительного оборудования модели ВСА-40 000-12 на полигон в г.Н.Ляля	2017	2017	1,20	-	1,20	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				1,14	-	1,14	-	-	-	-	-	-	-	-
Местный бюджет				0,06	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Проектирование и строительство линий по сортировке и переработке твердых коммунальных отходов на полигоне г. Н.Ляля	2018	2021	24,50	-	-	6,13	6,13	6,13	6,13	-	-	-	-
Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Плата за подключение				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие средства				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральный бюджет				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Областной бюджет				23,28	-	-	5,82	5,82	5,82	5,82	-	-	-	-
Местный бюджет				1,23	-	-	0,31	0,31	0,31	0,31	-	-	-	-





	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	97,93	25,41	27,88	6,75	4,18	10,24	10,64	4,73	2,38	2,38	2,38	0,97
	Местный бюджет	6,58	1,81	1,47	0,83	0,22	1,01	0,56	0,25	0,13	0,13	0,13	0,05
4.	Система электроснабжения	130,16	6,87	6,87	11,37	20,29	20,29	26,39	17,47	6,87	6,87	6,87	-
	Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	123,65	6,53	6,53	10,80	19,28	19,28	25,07	16,60	6,53	6,53	6,53	-
	Местный бюджет	6,51	0,34	0,34	0,57	1,01	1,01	1,32	0,87	0,34	0,34	0,34	-
5.	Система газоснабжения	394,56	79,76	84,48	135,15	45,72	49,46	-	-	-	-	-	-
	Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)	251,85	79,16	83,88	88,82	-	-	-	-	-	-	-	-
	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	133,88	-	-	43,45	43,44	46,99	-	-	-	-	-	-
	Местный бюджет	8,84	0,60	0,60	2,89	2,28	2,47	-	-	-	-	-	-
6.	Система обращения с ТКО	72,78	3,45	1,99	30,47	8,44	8,44	8,44	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
	Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	69,14	3,28	1,89	28,94	8,02	8,02	8,02	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
	Местный бюджет	3,64	0,17	0,10	1,52	0,42	0,42	0,42	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
7.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	12,59	1,32	1,32	1,32	1,32	2,07	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	-
	Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	11,96	1,25	1,25	1,25	1,25	1,96	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-
	Местный бюджет	0,63	0,07	0,07	0,07	0,07	0,10	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	-
<b>Итого</b>													
	Собственные средства предприятий(прибыль и амортизация)	251,85	79,16	83,88	88,82	-	-	-	-	-	-	-	-
	Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Прочие средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Областной бюджет	646,21	48,65	74,52	140,27	102,21	101,70	62,95	39,91	27,49	20,75	20,75	3,17
	Местный бюджет	37,06	3,63	4,53	8,46	5,37	5,82	3,31	2,10	1,45	1,09	1,09	0,17

## 6. Управление программой

Общее руководство и контроль над ходом реализации Программы осуществляет Администрация Новолялинского городского округа.

Управление реализацией Программой включает в себя:

обеспечение реализации мероприятий Программы экономически и правовыми нормами и нормативами;

формирование условий для привлечения инвестиций;

ежегодное составление бюджетных заявок на выделение средств из федерального, регионального и местного бюджетов для финансирования мероприятий программы;

обеспечение контроля над подготовкой и реализацией программных мероприятий;

обеспечение контроля над целевым и эффективным использованием средств бюджетов всех уровней и иных средств;

координация действий субъектов коммунальной инфраструктуры, Министерства энергетики и ЖКХ Свердловской области, Региональной энергетической комиссии Свердловской области и других лиц, участвующих в реализации программных мероприятий.

Мероприятия, предусмотренные в Программе «Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года», исполняются органами местного самоуправления, организациями коммунального комплекса, потребителями и другими предприятиями, и организациями, уча-

ствующими в реализации программы, в части, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

Организации коммунального комплекса представляют в Администрацию Новолялинского городского округа и РЭК Свердловской области отчеты о реализации мероприятий производственной и Инвестиционной программы в соответствии с Методикой проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 14.04.2008г. № 48.

Администрация Новолялинского городского округа осуществля-

ет координацию исполнения программных мероприятий и текущий контроль за использованием средств федерального, областного и местного бюджета в пределах своих полномочий, осуществляет непосредственный контроль за ходом реализации мероприятий, обеспечивающих структурные преобразования, формирование инженерной инфраструктуры, поддержки предпринимательства и реализации мероприятий федеральных и областных целевых программ на территории Новолялинского городского округа.

Изменения в документ «Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Новолялинского городского округа до 2026 года» вносятся не реже одного раза в год.

## ГЛАВА НОВОЛЯЛИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

### Постановление № 72

от 08.02.2016 года

г. Новая Ляля

**О внесении изменений в постановление главы Новолялинского городского округа от 16.04.2015 г. № 406 «Об утверждении размера платы за содержание и ремонт жилого помещения для нанимателей жилых помещений муниципального жилищного фонда, для собственников жилых помещений в многоквартирном доме, которые не приняли решение об установлении размера платы за содержание и ремонт жилого помещения, для собственников жилых помещений, которые не приняли решение о выборе способа управления многоквартирным домом на территории Новолялинского городского округа».**

В соответствии с Жилищным кодексом Российской Федерации, Федеральными законами от 06.10.2003 г. № 131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 30.12.2004 г. № 210 - ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Постановлениями Правительства Российской Федерации от 13.08.2006 № 491 «Об утверждении правил содержания общего имущества в многоквартирном доме и правил изменения размера платы за содержание и ремонт жилого помещения, в случае оказания услуг и выполнения работ по управлению, содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме ненадлежащего качества и (или) с перерывами, превышающими установленную продолжительность», от 03.04.2013 г. № 290 «О минимальном перечне услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме, и порядок их оказания и выполнения», от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», руководствуясь Уставом Новолялинского городского округа,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. В постановление главы Новолялинского городского округа от 16.04.2015 г. № 406 «Об утверждении размера платы за содержание и ремонт жилого помещения для нанимателей жилых помещений муниципального жилищного фонда, для собственников жилых помещений в многоквартирном доме, которые не приняли решение об установлении размера платы за содержание и ремонт жилого помещения, для собственников жилых помещений, которые не приняли решение о выборе способа управления многоквартирным домом на территории Новолялинского городского округа» (далее по тексту – постановление) внести следующие изменения:

1.1. Дополнить постановление пунктом 1.1. следующего содержания:

«1.1. Установить с 01.04.2016:

Дополнительно к плате за содержание и ремонт жилых помещений для нанимателей и собственников жилых помещений, уста-

новленной пунктом 1 постановления, применяется плата в части расходов на оплату холодной, горячей воды, электрической энергии, тепловой энергии, потребляемых при содержании общего имущества в многоквартирном доме, отведение сточных вод в целях содержания общего имущества в многоквартирном доме.

Размер расходов граждан в составе платы за содержание и ремонт жилых помещений на оплату холодной, горячей воды, электрической энергии, тепловой энергии, потребляемых при выполнении минимального перечня необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме и работ, определяется исходя из нормативов потребления соответствующих видов коммунальных ресурсов в целях содержания общего имущества в многоквартирном доме и тарифов, утвержденных в установленном порядке Региональной энергетической комиссией Свердловской области, при условии, что конструктивные особенности многоквартирного дома предусматривают возможность потребления соответствующей коммунальной услуги при содержании общего имущества, определяемую в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Расчет платы за содержание и ремонт жилых помещений в части расходов на оплату холодной, горячей воды, электрической энергии, тепловой энергии, потребляемых при содержании общего имущества в многоквартирном доме, отведение сточных вод в целях содержания общего имущества в многоквартирном доме, производится исполнителем коммунальных услуг в многоквартирном доме в соответствии с законодательством Российской Федерации».

1.2. Приложение к постановлению после табличной части дополнить абзацем следующего содержания:

«Примечание: размер платы за содержание и ремонт жилого помещения для нанимателей жилых помещений муниципального жилищного фонда, для собственников жилых помещений в многоквартирном доме, которые не приняли решение об установлении размера платы за содержание и ремонт жилого помещения, для собственников жилых помещений, которые не приняли решение о выборе способа управления многоквартирным домом на территории Новолялинского городского округа рассчитан в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2013 № 490 «О минимальном перечне услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме, и порядке их оказания и выполнения».

2. Настоящее постановление опубликовать в информационном издании «Муниципальный вестник» и разместить на официальном сайте Новолялинского городского округа.

3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации по вопросам ЖКХ, транспорта, строительства и связи Лесникова К.К.

Глава округа  
С.А. БОНДАРЕНКО

**Муниципальный  
ВЕСТНИК  
Новолялинского  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

№ 6 от 1.03.2016 г.

Учредитель: Дума Новолялинского городского округа.  
Адрес редакции и издателя: 624400, Свердловская обл., г. Новая Ляля, ул. Ленина, 27.  
Главный редактор: Н. В. Ярас.  
Подготовка оригинал-макета: ООО «Издательская группа «ВК-медиа»  
www.vk66.ru (624449, г. Краснотурьинск, ул. Коммунальная, 38;  
(34384) 3-67-34, (34385) 7-51-71, info@vk66.ru).

Газета подписана по графику – 12.00, фактически – 12.00.  
Отпечатано в мини-типографии ООО «Издательская группа «ВК-медиа» (624449, Свердловская обл. г.Краснотурьинск, ул. Коммунальная, 38  
Заказ № 5. Тираж 20 экз.  
Распространяется бесплатно.