



# ВЕСТНИК КОГАЛЫМСКИЙ

№94 (1196)  
2.12.2020 г.

0+

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ ЕЖЕНЕДЕЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ

## МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА

### ОГЛАВЛЕНИЕ

Документ	Стр.
Распоряжение Администрации города Когалыма №190-р от 24 ноября 2020 года	1
Постановление Администрации города Когалыма №2150 от 23 ноября 2020 года	1
Постановление Администрации города Когалыма №2151 от 23 ноября 2020 года	1
Постановление Администрации города Когалыма №2152 от 23 ноября 2020 года	1-2
Постановление Администрации города Когалыма №2156 от 24 ноября 2020 года	2
Решение Думы города Когалыма №473-ГД от 18 ноября 2020 года	2-32
Решение Думы города Когалыма №463-ГД от 29 октября 2020 года	32
Постановление Администрации города Когалыма №2139 от 19 ноября 2020 года	32-33
Постановление Администрации города Когалыма №2163 от 25 ноября 2020 года	33
Постановление Администрации города Когалыма №2165 от 25 ноября 2020 года	33
Постановление Администрации города Когалыма №2184 от 25 ноября 2020 года	33
Постановление Администрации города Когалыма №2186 от 26 ноября 2020 года	33
Постановление Администрации города Когалыма №2188 от 26 ноября 2020 года	33-35
Постановление Администрации города Когалыма №2196 от 26 ноября 2020 года	35
Извещение КУМИ	35
Извещение КУМИ	35
Объявление о конкурсе	35
Объявление о конкурсе	35-37
Постановление Администрации города Когалыма №2223 от 30 ноября 2020 года	37
Постановление Администрации города Когалыма №2203 от 27 ноября 2020 года	36-39
Распоряжение Администрации города Когалыма №197-р от 27 ноября 2020 года	40
Распоряжение Администрации города Когалыма №198-р от 27 ноября 2020 года	40

### РАСПОРЯЖЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 24 ноября 2020 г.

№190-р

Об признании утратившим силу распоряжения  
от 23.09.2004 №1427-р

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2004 №191-ФЗ «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации», Уставом города Когалыма, учитывая постановление Администрации города Когалыма от 24.06.2015 №1938 «О создании Межведомственной комиссии по выявлению объектов, обладающих признаками самовольной постройки, самовольно установленных временных сооружений и сооружений в городе Когалыме», экспертное заключение Управления государственной регистрации нормативных правовых актов Алпарата Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 30.10.2020 №01.03-М-762 на распоряжение Мэра города Когалыма от 23.09.2004 №1427-р «О создании Комиссии по обследованию и сносу самовольно возведенных сооружений»:

1. Распоряжение Мэра города Когалыма от 23.09.2004 №1427-р «О создании Комиссии по обследованию и сносу самовольно возведенных сооружений» признать утратившим силу.
2. Отделу архитектуры и градостроительства Администрации города Когалыма (В.С. Лаишевцев) направить в юридическое управление Администрации города Когалыма текст распоряжения, сведения об источнике официального опубликования в порядке и сроки, предусмотренные распоряжением Администрации города Когалыма от 19.06.2013 №149-р «О мерах по формированию регистра муниципальных нормативных правовых актов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» для дальнейшего направления в Управление государственной регистрации нормативных правовых актов Алпарата Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.
3. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.admkogalym.ru).
4. Контроль за выполнением распоряжения возложить на первого заместителя главы города Когалыма Р.Я. Ярема.

**Н.Н. Пальчиков, глава города Когалыма.**

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 23 ноября 2020 г.

№2150

О предоставлении субсидий субъектам малого и среднего предпринимательства города Когалыма

В соответствии с Уставом города Когалыма, постановлениями Администрации города Когалыма от 11.10.2013 №2919 «Об утверждении муниципальной программы «Социально-экономическое развитие и инвестиции муниципального образования город Когалыма», от 25.07.2019 №1646 «Об утверждении порядка предоставления финансовой поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства в рамках реализации подпрограммы «Развитие малого и среднего предпринимательства в городе Когалыме» муниципальной программы «Социально-экономическое развитие и инвестиции муниципального образования город Когалыма», учитывая протокол заседания конкурсной комиссии по предоставлению субсидии от 11.11.2020:

1. Предоставить субсидию субъектам малого и среднего предпринимательства по мероприятию «Финансовая поддержка начинающих предпринимателей, в виде возмещения части затрат, связанных с началом предпринимательской деятельности» согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.admkogalym.ru).
3. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Т.И. Черных.

**Н.Н. Пальчиков, глава города Когалыма.**

Приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 23.11.2020 №2150

**Список субъектов малого и среднего предпринимательства, получателей субсидии по мероприятию «Финансовая поддержка начинающих предпринимателей, в виде возмещения части затрат, связанных с началом предпринимательской деятельности»**

№ п/п	Получатель субсидии	Сумма субсидии, руб.	Из них:	
			окружной бюджет, руб.	местный бюджет, руб.
1	Общество с ограниченной ответственностью «Пятьсот очков»	94 664,94	75 731,95	18 932,99
2	Индивидуальный предприниматель Иванова Алина Мусавировна	76 126,91	60 901,53	15 225,38
3	Индивидуальный предприниматель Мурашова Татьяна Владимировна	10 176,15	8 140,92	2 035,23
		180 968,00	144 774,40	36 193,60

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 23 ноября 2020 г.

№2151

О внесении изменения в постановление Администрации  
города Когалыма от 16.08.2013 №2438

В соответствии со статьями 2, 11, 16 Воздушного кодекса Российской Федерации, Федеральными законами от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 27.07.2010 №210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», пунктом 49 Постановления Правительства Российской Федерации от 11.03.2010 №138 «Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации», Уставом города Когалыма, постановлением Администрации города Когалыма от 20.12.2012 №3065 «Об утверждении Порядка формирования и ведения реестра муниципальных услуг города Когалыма», учитывая протест Сургутской транспортной прокуратуры от 16.11.2020 №04-04-2020:

1. В приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 16.08.2013 №2438 «Об утверждении реестра муниципальных услуг города Когалыма» (далее - постановление) внести следующее изменение:
  - 1.1. раздел I «Муниципальные услуги, предоставляемые структурными подразделениями Администрации города Когалыма» приложение к постановлению дополнить строкой 51 согласно приложению к настоящему постановлению.
  2. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.admkogalym.ru).
  3. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Т.И. Черных.

**Н.Н. Пальчиков, глава города Когалыма.**

Приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 23.11.2020 №2151

51.	Выдача разрешения на выполнение авиационных работ, парашютных прыжков, демонстрационных полетов воздушных судов, полетов беспилотных воздушных судов (за исключением полетов беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой менее 0,25 кг), полетом привязных аэростатов над территорией города Когалыма, а также посадкой (взлета) на расположенные в границах города Когалыма площадки, сведения о которых не опубликованы в документах аэронавигационной информации	Отдел межведомственного взаимодействия в сфере обеспечения общественного порядка и безопасности администрации города Когалыма	Постановление Правительства Российской Федерации от 11.03.2010 №138 «Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации», постановление Правительства Российской Федерации от 25.05.2019 №658 «Об утверждении Правил учета беспилотных гражданских воздушных судов с максимальной взлетной массой от 0,25 килограмма до 30 килограммов, внесенных в Российскую Федерацию или произведенных в Российской Федерации», приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 16.01.2012 №6 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Организация планирования использования воздушного пространства Российской Федерации».	Бесплатно	Да	Нет
-----	--	---	--	-----------	----	-----

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 23 ноября 2020 г.

№2152

Об утверждении Порядка взаимодействия органов местного самоуправления, муниципальных казенных учреждений, бюджетных учреждений, автономных учреждений, муниципальных унитарных предприятий города Когалыма и иных юридических лиц, не являющихся муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями города Когалыма, с уполномоченным органом по определению для них поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в условиях централизованных закупок

В соответствии со статьей 26 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 06.12.2013 №530-п «Об уполномоченном органе, уполномоченном учреждении на определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей) для обеспечения нужд Ханты-Мансийского автономного округа - Югры», Уставом города Когалыма, в целях приведения нормативных правовых актов в соответствие с действующим законодательством Российской Федерации:

1. Утвердить Порядок взаимодействия органов местного самоуправления, муниципальных казенных учреждений, бюджетных учреждений, автономных учреждений, муниципальных унитарных предприятий города Когалыма и иных юридических лиц, не являющихся муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями города Когалыма, с уполномоченным органом по определению для них поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в условиях централизованных закупок, согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Определить отдел муниципального заказа Администрации города Когалыма уполномоченным органом по определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в условиях централизованных закупок для следующих заказчиков города Когалыма:
  - муниципальных органов или муниципальных казенных учреждений, действующих от имени муниципального образования, уполномоченных принимать бюджетные обязательства в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации от имени муниципального образования;
  - муниципальных бюджетных учреждений, муниципальных унитарных предприятий в соответствии с частями 1 и 2.1 статьи 15 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее - Закон о контрактной системе);
  - автономных учреждений города Когалыма в случае, предусмотренном частью 4 статьи 15 Закона о контрактной системе;
  - юридических лиц, не являющихся муниципальными учреждениями или муниципальными предприятиями в случае, предусмотренном частью 5 статьи 15 Закона о контрактной системе;
  - бюджетных учреждений, автономных учреждений, муниципальных унитарных предприятий, в случае, предусмотренном частью 6 статьи 15 Закона о контрактной системе.
3. Признать утратившими силу следующие постановления Администрации города Когалыма:
  - 3.1. от 18.10.2017 №2148 «Об утверждении Порядка взаимодействия органов местного самоуправления, муниципальных казенных учреждений, бюджетных учреждений, автономных учреждений, муниципальных унитарных предприятий города Когалыма и иных юридических лиц, не являющихся муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями города Когалыма, с уполномоченным органом по определению для них поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в условиях централизованных закупок»;
  - 3.2. от 12.07.2019 №1538 «О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 18.10.2017 №2148»;
  - 3.3. от 06.09.2019 №1935 «О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 18.10.2017 №2148».
4. Отделу муниципального заказа Администрации города Когалыма (С.А. Никозова) направить в юридическое управление Администрации города Когалыма текст постановления и приложение к нему, его реквизиты, сведения об источнике официального опубликования в порядке и сроки, предусмотренные распоряжением Администрации города Когалыма от 19.06.2013 №149-р «О мерах по формированию регистра муниципальных нормативных правовых актов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» для дальнейшего направления в Управление государственной регистрации нормативных правовых актов Алпарата Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.
5. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.admkogalym.ru).
6. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Т.И. Черных.

**Н.Н. Пальчиков, глава города Когалыма.**

Приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 23.11.2020 №2152

**ПОРЯДОК  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ КАЗЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ, БЮДЖЕТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ, АВТОНОМНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ УНИТАРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ГОРОДА КОГАЛЫМА И ИНЫХ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ, НЕ ЯВЛЯЮЩИХСЯ МУНИЦИПАЛЬНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ И МУНИЦИПАЛЬНЫМИ УНИТАРНЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ГОРОДА КОГАЛЫМА, С УПОЛНОМОЧЕННЫМ ОРГАНОМ НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДЛЯ НИХ ПОСТАВЩИКОВ (ПОДРЯДЧИКОВ, ИСПОЛНИТЕЛЕЙ) В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ЗАКУПОК  
(далее - Порядок)**

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок регулирует связанные с осуществлением закупок товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд

города Когалыма вопросы взаимодействия отдела муниципального заказа Администрации города Когалыма (далее - уполномоченный орган города Когалыма) в условиях централизованных закупок и следующих заказчиков (далее - заказчики города Когалыма) на определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей):

- муниципальных органов или муниципальных казенных учреждений, действующих от имени муниципального образования, уполномоченных принимать бюджетные обязательства в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации от имени муниципального образования;
- муниципальных бюджетных учреждений, муниципальных унитарных предприятий в соответствии с частями 1 и 2.1 статьи 15 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее - Закон о контрактной системе);
- автономных учреждений города Когалыма в случае, предусмотренном частью 4 статьи 15 Закона о контрактной системе;
- юридических лиц, не являющихся муниципальными учреждениями или муниципальными унитарными предприятиями в случае, предусмотренном частью 5 статьи 15 Закона о контрактной системе;
- бюджетных учреждений, автономных учреждений, муниципальных унитарных предприятий, в случае, предусмотренном частью 6 статьи 15 Закона о контрактной системе.

1.2. Основные понятия, используемые в настоящем Порядке, применяются в том же значении, что и в Законе о контрактной системе.

1.3. Взаимодействие заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом, согласование информации и документов при планировании и осуществлении закупок для размещения в единой информационной системе в сфере закупок (далее - ЕИС) осуществляется с использованием региональной информационной системы «Государственный заказ» (далее - ГИС «Государственный заказ») в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд Ханты-Мансийского автономного округа - Югры с применением электронной подписи.

## 2. Полномочия уполномоченного органа города Когалыма

- 2.1. Уполномоченный орган города Когалыма проводит:
- для заказчиков города Когалыма открытые конкурсы в электронной форме, конкурсы с ограниченным участием в электронной форме, двухэтапные конкурсы в электронной форме, закрытые конкурсы, закрытые конкурсы с ограниченным участием, закрытые двухэтапные конкурсы, аукционы в электронной форме (электронные аукционы), закрытые аукционы, которые с учётом особенностей, установленных Законом о контрактной системе, проводятся в электронной форме, а также совместные конкурсы и аукционы, в том числе в электронной форме;
  - для заказчика Администрация города Когалыма запросы котировок в электронной форме, запросы предложений в электронной форме на основании пункта 5 части 2 статьи 83.1 Закона о контрактной системе.
- 2.2. Для реализации своих полномочий уполномоченный орган города Когалыма вправе:
- 1) привлечь специализированные организации в порядке, установленном статьей 40 Закона о контрактной системе;
  - 2) привлекать экспертов и (или) экспертные организации в порядке, установленном статьей 41 Закона о контрактной системе;
  - 3) запрашивать и получать необходимые для определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) информацию и документы у заказчиков города Когалыма.
- 2.3. Не допускается возлагать на уполномоченный орган города Когалыма полномочия по обоснованию закупок, определению условий контракта, в том числе по определению его начальной (максимальной) цены контракта, подписанию и исполнению контракта.

## 3. Полномочия заказчиков города Когалыма

- 3.1. Заказчики города Когалыма осуществляют следующие полномочия в сфере закупок товаров, работ, услуг:
- 1) планирование и обоснование закупок, обоснование начальной (максимальной) цены контракта, разработка описания объекта закупки (техническое задание) и определение условий контракта;
  - 2) определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей) путем проведения запроса котировок в электронной форме и запроса предложений в электронной форме, за исключением заказчика Администрации города Когалыма;
  - 3) осуществление закупок у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя).
- 4) подписание и исполнение контрактов.

## 4. Взаимодействие заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом города Когалыма

- 4.1. Заказчики города Когалыма осуществляют планирование и обоснование закупки, разрабатывают и утверждают документацию о закупке (техническое задание, проект контракта, определяют его условия, в том числе его начальную (максимальную) цену), выбирают способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя) и условия его осуществления.
- 4.2. Заказчики города Когалыма определяют и обосновывают начальную (максимальную) цену контракта в соответствии со статьей 22 Закона о контрактной системе.

4.3. Заказчики города Когалыма осуществляют разработку проекта контракта в соответствии с Законом о контрактной системе с применением типовых форм и инструкций по их заполнению из библиотеки типовых контрактов, типовых условий контрактов, которые размещаются в ЕИС (часть 11 статьи 34 Закона о контрактной системе) и в ГИС «Государственный заказ» (часть 7 статьи 112 Закона о контрактной системе).

4.4. В случае проведения открытого конкурса в электронной форме, конкурса с ограниченным участием в электронной форме, двухэтапного конкурса в электронной форме, закрытого конкурса с ограниченным участием, закрытого двухэтапного конкурса, запроса предложений в электронной форме заказчики города Когалыма в соответствии с Законом о контрактной системе устанавливают критерии, используемые при определении поставщика (подрядчика, исполнителя), их величины значимости, порядок оценки заявок и окончательных предложений, с учетом установленного Правительством Российской Федерации Порядка оценки заявок, окончательных предложений участников закупки, в том числе предельные величины значимости каждого критерия.

4.5. В случае проведения закрытого конкурса, закрытого конкурса с ограниченным участием, закрытого двухэтапного конкурса, закрытого аукциона, в том числе путём проведения в электронной форме, заказчики города Когалыма согласовывают применение таких способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) с федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации на осуществление данных функций, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок.

4.6. Заказчики города Когалыма в соответствии с Законом о контрактной системе устанавливают следующие условия осуществления процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя):

- 1) о предоставлении преимуществ в соответствии со статьями 28 - 30 Закона о контрактной системе;
- 2) о применении национального режима при осуществлении закупки;
- 3) об установлении требований к участникам закупки;
- 4) об установлении требований об обеспечении заявок;
- 5) об установлении требований о предоставлении обеспечения исполнения контракта;
- 6) информацию о контрактной службе, контрактных управляющих ответственных за заключение контракта, ответственных за исполнение контракта;
- 7) иные условия осуществления процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя), установленные Законом о контрактной системе.

4.7. План - график закупок заказчик города Когалыма обязан согласовать с уполномоченным органом города Когалыма и главным распорядителем бюджетных средств города Когалыма, в ведении которого находится данный заказчик. Внесение изменений в план-график закупок необходимо согласовывать с уполномоченным органом только по закупкам, которые планируется осуществлять через уполномоченный орган города Когалыма.

4.8. В соответствии с планом - графиком закупок заказчики города Когалыма формируют План муниципального заказа на текущий финансовый год.

В целях повышения эффективности и качества планирования закупок заказчиком города Когалыма при формировании плана-графика закупок и плана муниципального заказа необходимо предусматривать осуществление закупок:

- в первом квартале текущего финансового года в объёме не менее 50% от совокупного годового объёма закупок (в том числе «опережающие закупки» текущего года),
- во втором квартале - не менее 30 %,
- в третьем квартале до 20 %.

В четвёртом квартале допускается осуществление закупок в случае:

- a) изменения размеров финансирования в текущем или плановом периоде;
- b) неисполнение планов, установленных на третий квартал текущего года, по причине несостоявшихся закупок;
- c) осуществление «опережающих закупок» планового периода.

План муниципального заказа с разбивкой закупок по месяцам текущего года и на период опережающих закупок планового периода с сопроводительным письмом представляется в уполномоченный орган города Когалыма на бумажном носителе и в электронном виде в формате Excel. План муниципального заказа включает в себя закупки из плана-графика закупок, которые заказчик города Когалыма планирует разместить через уполномоченный орган города Когалыма. Форма плана муниципального заказа соответствует форме плана - графика закупок, установленного Правительством Российской Федерации. Плана муниципального заказа предоставляется один раз в год в течение 3 дней после размещения плана-графика закупок в ГИС «Государственный заказ» и ЕИС.

В случае изменения информации, содержащейся в плане муниципального заказа, заказчики города Когалыма в течение 3 дней с даты принятия такого решения предоставляют в уполномоченный орган города Когалыма в электронном виде изменения плана муниципального заказа.

4.9. Для проведения процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя) уполномоченным органом города Когалыма заказчики города Когалыма представляют в уполномоченный орган города Когалыма следующие документы:

- документы для проведения процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя);
- анализ планируемой закупки по сравнению с аналогичной закупкой прошлых лет в части цены контракта, количества участников закупки и необходимости проведения данной закупки в настоящее время.

4.10. Документы для проведения процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя) предоставляются в уполномоченный орган города Когалыма в установленные сроки:

- a) по плановым закупкам - за 30 дней до первого числа месяца размещения закупки;
- b) по внеплановым закупкам в случае изменения (корректировки) планов:
  - за 30 дней до начала планируемой даты размещения закупки в случаях осуществления новых закупок за счёт экономии денежных средств, полученных по результатам проведения закупок и изменения размеров финансирования в текущем периоде;
  - за 15 дней до начала планируемой даты размещения закупки, если закупка требует внесения изменений в план - график закупок, в случае признания процедуры определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) несостоявшейся, закупка не привела к заключению контракта;
  - в течение трёх дней с момента размещения протокола в ЕИС, если закупка не требует внесения изменений в план - график закупок, в случае признания процедуры определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) несостоявшейся, закупка не привела к заключению контракта.

4.11. Документы для проведения процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя) рассматриваются должностным лицом уполномоченного органа города Когалыма в течение 15 дней с даты их поступления в уполномоченный орган посредством электронного документооборота в ГИС «Государственный заказ». В случае выявления в них несоответствий Закону о контрактной системе и иным нормативным правовым актам в сфере закупок должностное лицо уполномоченного органа города Когалыма вносит заказчику города Когалыма предложения об их корректировке (далее - замечания). Срок устранения замечаний со стороны заказчика города Когалыма и срок осуществления контроля со стороны должностного лица уполномоченного органа города Когалыма за устранением замечаний не должен превышать три рабочих дня для каждой из сторон. Общий срок устранения замечаний и осуществления контроля для обеих сторон не должен превышать 10 дней. В случае несогласия заказчика города Когалыма с замечаниями уполномоченного органа города Когалыма, он может потребовать от него размещение данной закупки в его редакции, письменно уведомив об этом руководителя уполномоченного органа города Когалыма.

В случае неустранения замечаний заказчиком города Когалыма либо непредоставления уведомления о размещении закупки в его редакции на начало месяца размещения закупки, заказчик города Когалыма осуществляет корректировку плана муниципального заказа по изменению месяца размещения данной закупки.

4.12. При обнаружении потребности в закупках однотипной продукции у нескольких заказчиков города Когалыма уполномоченный орган города Когалыма, по согласованию с заказчиками города Когалыма, вправе консолидировать их в одну процедуру определения поставщика (подрядчика, исполнителя).

4.13. На основании представленных заказчиком города Когалыма документов уполномоченный орган города Когалыма в соответствии с Законом о контрактной системе и иными нормативными правовыми актами в сфере закупок осуществляет подготовку и проведение процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя), в том числе осуществляет следующие действия:

- 1) принимает решение о проведении совместного конкурса или аукциона, в том числе в электронной форме, при наличии у двух и более заказчиков города Когалыма потребности в одних и тех же товарах, работах, услугах;

2) готовит проекты нормативно-правовых актов города Когалыма, необходимых в соответствии с Законом о контрактной системе для проведения процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя);

3) размещает предусмотренную Законом о контрактной системе информацию о проведении процедуры определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в ГИС «Государственный заказ» и ЕИС, направляет приглашения принять участие в закрытом конкурсе, закрытом конкурсе с ограниченным участием, закрытом двухэтапном конкурсе или в закрытом аукционе, в том числе проводимых в электронной форме, осуществляет иные предусмотренные Законом о контрактной системе действия по информированию участников закупки о ходе ее проведения;

4) размещает изменения в извещение и (или) документацию об осуществлении закупки по предложению или по согласованию с заказчиком города Когалыма. При этом изменения по вопросам, указанным в пунктах 4.1 - 4.5 настоящего Порядка, вносятся только на основании решения заказчика города Когалыма;

5) размещает в ЕИС подготовленные заказчиками города Когалыма разъяснения положений документации о закупке по запросам участников закупки. При этом подготовка разъяснений положений документации по вопросам, указанным в пунктах 4.1 - 4.6 настоящего Порядка, осуществляет заказчик города Когалыма;

6) осуществляет прием и хранение предусмотренных Законом о контрактной системе документов, поступивших от участников закупки, при проведении закрытых способов определения поставщика (подрядчика, исполнителя);

7) обеспечивает работу комиссии по осуществлению закупок, в том числе уведомляет членов комиссии о месте, дате и времени заседания комиссии;

8) осуществляет хранение документации об осуществлении закупки, изменений, внесенных в такую документацию, разъяснений положений документации об осуществлении закупки, протоколов, составленных в ходе осуществления закупки, заявок и иных документов, поступивших на участие в закупке, и иных документов об осуществлении закупки в случаях, если хранение таких документов предусмотрено Законом о контрактной системе;

9) осуществляет иные действия, предусмотренные Законом о контрактной системе и необходимые для определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) для заказчиков города Когалыма, за исключением случаев, если совершение таких действий отнесено настоящим Порядком к полномочиям заказчика города Когалыма.

4.14. Рассмотрение и (или) оценка заявок на участие в закупке, рассмотрение и (или) оценка окончательных предложений участников закупки осуществляется комиссией по осуществлению закупок.

4.15. По решению комиссии по осуществлению закупок к изучению заявок на участие в закупке и иных документов может привлекаться заказчик города Когалыма, в интересах которого проводится процедура определения поставщика (подрядчика, исполнителя). В этом случае заказчик города Когалыма изучает соответствующие заявки, окончательные предложения и представляет в комиссию по осуществлению закупок заключение о результатах такого изучения по форме и в срок, установленные уполномоченным органом города Когалыма.

4.16. Не допускается привлекать к изучению заявок, окончательных предложений в качестве членов комиссии физических лиц, лично заинтересованных в результате определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей), в том числе физических лиц, подавших заявки на участие в таком определении поставщика (подрядчика, исполнителя) или состоящих в штате организаций, подавших данные заявки, либо физических лиц, на которых способны оказать влияние участники закупки (в том числе физические лица, являющиеся участниками (акционерами) этих организаций, членами их органов управления, кредиторами указанных участников закупки), либо физических лиц, состоящих в браке с руководителем участника закупки, либо являющихся близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии: родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями руководителя или усыновленными руководителем участника закупки, а также непосредственно осуществляющих контроль в сфере закупок должностных лиц контрольного органа в сфере закупок.

4.17. Со дня определения комиссией по осуществлению закупок победителя закупки или лица, с которым в соответствии с Законом о контрактной системе заключается контракт по результатам закупки, все предусмотренные Законом о контрактной системе полномочия по дальнейшему осуществлению закупки, в том числе действия, направленные на составление и заключение контракта, проверку обеспечения исполнения контракта и иных документов, предоставленных победителем закупки (лицом, с которым заключается контракт) в соответствии с Законом о контрактной системе, осуществляет заказчик города Когалыма, в интересах которого была проведена процедура определения поставщика (подрядчика, исполнителя).

4.18. В случае принятия уполномоченным органом города Когалыма решения о проведении совместного конкурса или аукциона, в том числе в электронной форме, он заключает с соответствующими заказчиками города Когалыма соглашение о проведении совместного конкурса или аукциона, в том числе в электронной форме.

4.19. Должностные лица заказчиков города Когалыма, уполномоченного органа города Когалыма и члены комиссии по осуществлению закупок несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5. Взаимодействие заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры - Департаментом государственного заказа Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

5.1. Заказчики города Когалыма при осуществлении закупок предметом контракта которых является выполнение работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства муниципальной собственности, включенных в адресную инвестиционную программу Ханты-Мансийского автономного округа - Югры в отношении объектов капитального строительства на очередной финансовый год и плановый период, с начальной (максимальной) ценой контракта 10 миллионов рублей и более, финансовое обеспечение которых частично или полностью осуществляется за счет межбюджетных трансфертов, должны устанавливать централизацию закупок, выбрав уполномоченный орган Ханты-Мансийского автономного округа - Югры - Департамент государственного заказа Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.2. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры при осуществлении закупок, предметом контракта которых является выполнение работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства муниципальной собственности осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия муниципальных заказчиков, муниципальных бюджетных учреждений, муниципальных унитарных предприятий и (или) уполномоченных органов, уполномоченных органов, уполномоченных учреждений, действующих от имени муниципальных заказчиков, соответствующих муниципальных бюджетных учреждений, муниципальных унитарных предприятий и (или) уполномоченных органов, уполномоченных учреждений, полномочия которых определены решениями органов местного самоуправления, с уполномоченным органом по определению для них поставщиков (подрядчиков, исполнителей), в условиях централизованных закупок, утвержденным Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 06.12.2013 №530-п «Об уполномоченном органе, уполномоченном учреждении на определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей) для обеспечения нужд Ханты-Мансийского автономного округа - Югры».

5.3. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.4. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.5. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.6. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.7. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.8. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.9. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.10. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.11. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.12. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.13. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.14. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.15. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.16. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.17. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.18. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.19. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.20. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.21. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.22. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.23. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.24. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.25. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.26. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.27. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.28. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.29. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.30. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.31. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.32. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.33. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.34. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.35. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

5.36. Взаимодействие Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры осуществляется в соответствии с Порядком взаимодействия Заказчиков города Когалыма с уполномоченным органом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

Приложение к решению Думы города Когалыма от 18.11.2020 г. № 473-ГД

**ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДА КОГАЛЫМА НА 2020-2035 ГОДЫ**

Оглавление	
Общие положения	3
Паспорт Программы	5
1. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма	8
1.1. Анализ существующего состояния систем ресурсоснабжения	8
1.1.1. Теплоснабжение	8
1.1.2. Водоснабжение	45
1.1.3. Водоотведение	85
1.1.4. Электроснабжение	106
1.1.5. Газоснабжение	113
1.1.6. Обращение с твердыми коммунальными отходами	117
1.2. Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсосбережения у потребителей	125
2. План развития города Когалыма, план прогнозируемой застройки и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы	129
2.1. План развития территории города Когалыма	129
2.2. Жилищное строительство	134
2.3. Прогноз потребности в коммунальных ресурсах	155
3. Перечень мероприятий и целевых показателей Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма на 2020-2035 годы	173
3.1. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры	173
3.2. Перечень мероприятий в системе коммунальной инфраструктуры	186
3.2.1. Теплоснабжение	187
3.2.2. Водоснабжение	191
3.2.3. Водоотведение	196
3.2.4. Электроснабжение	205
3.2.5. Газоснабжение	216
3.2.6. Обращение с твердыми коммунальными отходами	224
4. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов с разбивкой по каждому источнику финансирования с учетом реализации мероприятий, предусмотренных Программой	227
4.1. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов	227
4.2. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения	227
5. Обосновывающие материалы к Программе	240
6. Управление Программой	241
6.1. Ответственные за реализацию Программы	241
6.2. План-график работ по реализации мероприятий Программы	241
6.3. Порядок предоставления отчетности по выполнению Программы	241
6.4. Порядок корректировки (внесения изменений) Программы	241

**Общие положения**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма на 2020-2035 годы (далее - Программа) - документ, устанавливающий перечень мероприятий по строительству, реконструкции систем электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, объектов, используемых для обращения с отходами, которые предусмотрены соответственно схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, программами в области обращения с отходами.

Программа разработана на основе документов территориального планирования на 2020-2035 годы с выделением этапов - на каждый оставшийся год.

Настоящая Программа актуализирована по состоянию на 2020 год на основании утвержденных и актуализированных программ и схем развития коммунальной инфраструктуры города Когалыма.

Настоящая Программа и последующие изменения к ней подлежат утверждению в установленном законодательством порядке. С целью совершенствования мероприятий Программы, соответствия Генеральному плану города Когалыма, мероприятиям, предусмотренным схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, программами в области обращения с твердыми коммунальными отходами, а также с целью недопущения отсутствия взаимосвязи мероприятий, предусмотренных схемами и программами развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики, федеральной программой газификации, соответствующими межрегиональными, региональными программами газификации, схемами теплоснабжения, электроснабжения, схемами водоснабжения и водоотведения, программами в области обращения с отходами, предусмотрена ежегодная актуализация Программы.

Город Когалым расположен в северо-восточной части Ханты-Мансийского автономного округа-Югры (ХМАО-Югры) Тюменской области, граничит с Сургутским и Нижневартовским районами и находится на расстоянии около 800 км от Тюмени, 320 от г. Ханты-Мансийска, 160 км от г. Сургута (88 км по железной дороге), 230 км от г. Нижневартовска.

В состав города Когалыма входят непосредственно город Когалым и поселок Ортыгун, расположенный на расстоянии 20 км от города. Рельеф спокойный. Вдоль р. Ингуягун территория имеет уровень грунтовых вод выше 2 м.

Паспорт Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма на 2020-2035 годы

Наименование Программы	Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма на 2020-2035 годы (далее - Программа)
Разработчик Программы	Муниципальное казенное учреждение «Управление жилищно-коммунального хозяйства города Когалыма»
Ответственный исполнитель Программы	Администрация города Когалыма
Соисполнители Программы	Организации, осуществляющие электро-, газо-, тепло-, водоснабжение и водоотведение, и организации, оказывающие услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов на территории города Когалыма
Цели Программы	1) Обеспечение надежного предоставления коммунальных услуг наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, экономическом стимулировании развития систем коммунальной инфраструктуры и повышения энергетической эффективности; 2) Обеспечение развития систем и объектов коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства на основе Генерального плана города Когалыма; 3) Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем города Когалыма; 4) Перспективное планирование развития коммунальных систем города Когалыма; 5) Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры города Когалыма; 6) Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры города Когалыма; 7) Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей города Когалыма; 8) Обеспечение доступности для граждан стоимости всех коммунальных услуг; 9) Повышение надежности и качества коммунальных услуг для потребителей и обеспечение их соответствия требованиям действующих нормативов и стандартов; 10) Улучшение экологической обстановки на территории города Когалыма.
Задачи Программы	1) Анализ социально-экономического развития города Когалыма, динамики жилищного и промышленного строительства, объектов социальной сферы, потребления коммунальных ресурсов; 2) Анализ существующего состояния каждой из систем ресурсоснабжения (электроснабжения, теплоснабжения, водоснабжения, коммунального водоотведения, газоснабжения, сбора и обращения с твердыми коммунальными отходами); 3) Количественный анализ приборов учета потребления ресурсов и ресурсосбережения у потребителей; 4) Анализ наличия резервных мощностей генерации и транспортировки ресурсов; анализ воздействия систем и объектов коммунальной инфраструктуры на окружающую среду; 5) Формирование прогноза обоснованного спроса на коммунальные ресурсы на основании перспектива развития города Когалыма с учетом изменения потребления коммунальных ресурсов и объемов образования ТКО по результатам анализа существующего состояния каждой из систем коммунальной инфраструктуры; 6) Формирование прогноза потребности и увеличения мощностей генерации и транспортировки коммунальных ресурсов и объектов обращения с отходами, обеспечивающих направления социально-экономического развития города Когалыма с учетом эффективности использования существующих мощностей, по результатам анализа существующего состояния каждой из систем коммунальной инфраструктуры; 7) Уточнение принятых направлений развития и модернизации систем коммунальной инфраструктуры и объектов обращения с отходами в соответствии с планами территориального и социально-экономического развития города Когалыма; 8) Прогноз и выравнивание потребностей развития систем коммунальной инфраструктуры и объектов обращения с отходами в соответствии с текущими и прогнозными возможностями бюджета города Когалыма и других источников финансирования мероприятий Программы; 9) Обоснование перечня и количественного уровня целевых характеристик развития систем коммунальной инфраструктуры, которые должны быть достигнуты на каждом этапе реализации Программы; 10) Обоснование перечня инвестиционных проектов по каждой из систем коммунальной инфраструктуры, обеспечивающих достижение целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры; 11) Определение источников инвестиций, прогноза, динамики и уровня тарифов на коммунальные услуги, платы (тарифов) за подключение (присоединение) на весь период Программы, сравнительный анализ критериев доступности для населения коммунальных услуг с целевыми показателями критериев доступности на период реализации Программы; 12) Разработка мероприятий по охране окружающей среды и улучшению экологической обстановки на территории города Когалыма.
Целевые показатели	1. Снижение по сравнению с 2020 годом к 2035 году степени износа объектов и сетей: - теплоснабжения: сетей - с 48,0 % до 47,8 %; источников тепловой энергии - с 80 до 36 % - водоснабжения - с 57,8 % до 56,2 %; - водоотведения - с 67,4 % до 66,9 %; - газоснабжения - не выше 53%; - электроснабжения - с 54,8 % до 46,3 % 2. Снижение по сравнению с 2020 годом уровня потерь коммунальных ресурсов к 2035 году в системах: - электроснабжения - с 7,7 % до 7,5 %; - теплоснабжения - с 13,4 % до 11,9 %; - водоснабжения - с 14,8 % до 10,0 %; - газоснабжения - полное исключение потерь. Полностью исключить пожары (возгорания) на погоне ТБО - 0 единиц.
Сроки и этапы реализации Программы	Период реализации Программы: 2020 - 2035 годы
Объемы и источники финансирования Программы	Объемы необходимых инвестиций по этапам реализации по системам коммунальной инфраструктуры составили всего - 4 200,3 млн. руб., в том числе: Электроснабжение - 1 419,1 млн. руб. Теплоснабжение - 555,6 млн. руб. Газоснабжение - 441,3 млн. руб. Водоснабжение - 262,8 млн. руб. Водоотведение - 1 021,7 млн. руб. Обращение с твердыми коммунальными отходами - 499,8 млн. руб.
Ожидаемые результаты реализации Программы	Создание системы коммунальной инфраструктуры города Когалыма, обеспечивающей предоставление качественных коммунальных услуг при приемлемых для населения тарифах, а также отвечающей экологическим требованиям и потребностям.

1. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма  
1.1. Анализ существующего состояния систем ресурсоснабжения  
1.1.1. Теплоснабжение  
На территории города Когалыма потребителей обеспечивают тепловой энергией пять теплоснабжающих организаций. Теплоснабжение левобережной и правобережной части города в настоящее время осуществляется раздельно.

В настоящее время в городе Когалыме действуют следующие теплоснабжающие организации: общество с ограниченной ответственностью «Концессионная Коммунальная Компания» (далее - ООО «КонцессКом»), общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» (далее - ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»), общество с ограниченной ответственностью «Горводоканал» (далее - ООО «Горводоканал»), общество с ограниченной ответственностью «Управление производственно-технологической комплекции» (далее - ООО «УПТК»), общество с ограниченной ответственностью «Спортивно-культурный комплекс» - (далее - ООО «СКК»).  
Зоны действия теплоснабжающих организаций города Когалыма представлены на рисунке 1.

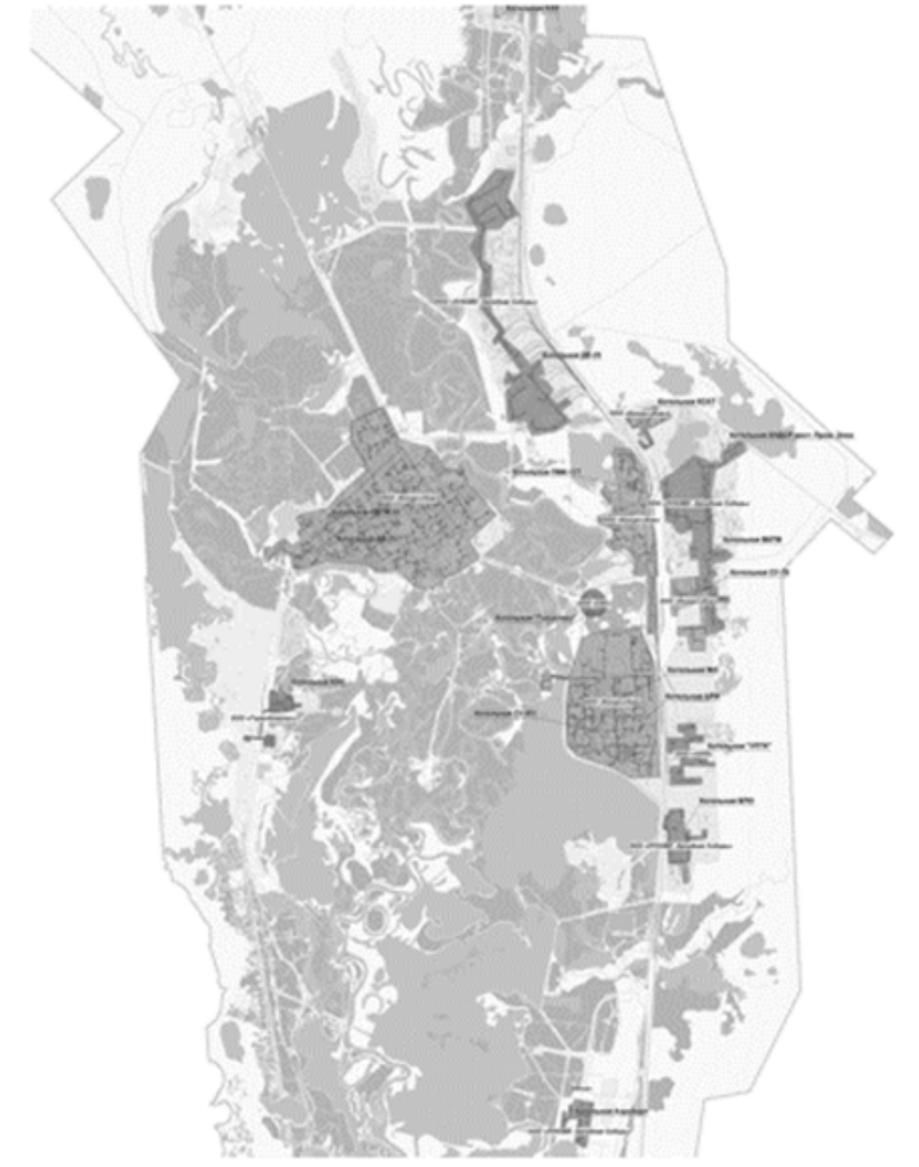


Рисунок 1. Зоны действия теплоснабжающих организаций

Кроме того, ряд производственных предприятий города Когалыма имеет собственные котельные, обеспечивающие потребности в тепловой энергии промышленных площадок и объектов производственного и коммунально-складского назначения.

Для теплоснабжения индивидуальной жилой застройки поселка за рекой Кирилл применяются индивидуальные теплогенераторы (далее - ИТГ) - газовые котлы. По ул. Рижская, ул. Вильнюсская, район п. ДСУ-12, территории за городским пляжем, садовым некоммерческим товариществом СОНТ «Приполярный» (далее - СОНТ «Приполярный») применяется печное отопление с перспективой перехода на газовые котлы после организации системы централизованного газоснабжения. Поквартирное отопление в городе не применяется.

ООО «КонцессКом» - ранее общество с ограниченной ответственностью «Городские Теплосети» (далее - ООО «Городские Теплосети»). ООО «КонцессКом» - основная теплоснабжающая организация города Когалыма, эксплуатирующая 9 котельных на территории города. ООО «Городские Теплосети» создано 11.02.2009 года в соответствии с Гражданским Кодексом Российской Федерации. С 29.01.2013 года в связи с расширением видов деятельности, выходом на региональный рынок оказания услуг и новой маркетинговой политикой общества, на основании решения №31 от 21.01.2013, произошло изменение наименования ООО «Городские Теплосети» на ООО «КонцессКом». ООО «КонцессКом» является правопреемником ООО «Городские теплосети».

На долю ООО «КонцессКом» приходится основная часть рынка централизованного теплоснабжения города. Между Администрацией города Когалыма и ООО «КонцессКом» заключено Концессионное соглашение, объектом которого стал имущественный комплекс «Система теплоснабжения города Когалыма». Права владения и пользования имущественным комплексом принадлежат комитету по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма. В соответствии с указанным соглашением, концессионер обязался до 31.12.2023 года за свой счет своими силами создать и реконструировать вышеназванный имущественный комплекс, при этом осуществлять реализацию тепловой энергии по регулируемым ценам (тарифам) и установленным к ним надбавкам.

ООО «КонцессКом» обслуживает 2 изолированных тепловых района: правобережный и левобережный. Теплоснабжение левобережной и правобережной части города осуществляется раздельно.

Основным потребителем услуг по теплоснабжению, оказываемых ООО «КонцессКом», является население. В котельных установлены водогрейные и паровые (котельные ДЕ-25 №1 и №2) котлы. Износ основного оборудования котельных от 34,2% до 98,6%.

Основной вид топлива, используемый на котельных - попутный нефтяной газ Южно-Ягунского месторождения. Суммарная установленная мощность котельных 445,5 Гкал/ч, располагаемая мощность - 370,01 Гкал/ч. На всех котельных имеется ограничение мощности. Присоединенная нагрузка - 262,58 Гкал/ч.

Котельные коммунальной зоны (КВГМ-50, ДЕ-25/14 (1), ДЕ-25/14 (2)) обеспечивают теплоснабжением правобережный район города Когалыма. Котельные расположены на одной промышленной площадке и работают на общие тепловые сети.

Котельные № 5, № 2 (СУ-951), № 1 (Арочник), ПМК-177, СУ-78, КАТ обеспечивают теплом потребителей левобережного района города Когалыма.

Котельные № 5, № 2 (СУ-951) и № 1 (Арочник) осуществляют теплоснабжение потребителей района Пионерный, поселков ДСУ-12 и СМП-524 и работают на совместную зону.

Котельная ПМК-177 обеспечивает теплоснабжение поселков Фестивальный и ПМК-177.

Котельная СУ-78 обеспечивает теплоснабжение ряда производственных и жилых (общехитий) объектов восточной промышленной зоны, находящейся в левобережной части города Когалыма.

Котельная КАТ обеспечивает теплоснабжение промышленных предприятий восточной промышленной зоны, находящейся в левобережной части города Когалыма.

ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» эксплуатирует 6 (Шесть) котельных: ДЕ-25, общества с ограниченной ответственностью «Когалымский завод химвреагентов» (далее - ООО «КЗХ»), ВКГМ, БПО, КНДСР, общества с ограниченной ответственностью «Международный аэропорт Когалым» (далее - ООО «МАК»).

Котельные, эксплуатируемые ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», обеспечивают теплоснабжение потребителей восточной и северной промзон левобережной части города.

Основной вид топлива, используемый на котельных - попутный нефтяной газ. Суммарная установленная мощность котельных 142,97 Гкал/ч, располагаемая мощность - 142,97 Гкал/ч. Присоединенная нагрузка - 64,916 Гкал/ч.

ООО «Горводоканал»

В составе объектов Концессионного соглашения №2 в отношении имущественного комплекса «Система водоснабжения и водоотведения города Когалыма» от 20.04.2009, заключенного между комитетом по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма и ООО «Горводоканал» передана котельная канализационных очистных сооружений (далее - КОС) для выработки и передачи тепловой энергии на технологические нужды производственной базы КОС.

Ввиду отсутствия централизованного теплоснабжения в данном районе ООО «Горводоканал», на договорной основе, частично реализует выработанную тепловую энергию сторонним потребителям.

Основной вид топлива - попутный нефтяной газ. Установленная мощность котельной 8,0 Гкал/ч, располагаемая мощность - 4,0 Гкал/ч. Присоединенная нагрузка - 2,7 Гкал/ч.

ООО «УПТК»

ООО «УПТК» эксплуатирует единственную производственную котельную на территории промзоны.

Основной вид топлива - попутный нефтяной газ. Установленная мощность котельной 8,8 Гкал/ч, располагаемая мощность - 8,8 Гкал/ч. Присоединенная нагрузка - 3,02 Гкал/ч.

ООО «СКК»

ООО «СКК» эксплуатирует котельную СКК «Галактика», введенную в работу в 2016 году.

Основной вид топлива - попутный нефтяной газ. Установленная проектная мощность котельной 12,04 Гкал/ч, располагаемая мощность - 12 Гкал/ч. Сведения о присоединенной нагрузке не представлены.

Зоны эксплуатационной ответственности теплоснабжающих организаций представлены в таблице 1. Таблица 1. Эксплуатирующие компании и их зоны эксплуатационной ответственности

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации	Юридический адрес	Зона эксплуатационной ответственности
1	ООО «Горводоканал»	628481, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Дружбы Народов, 41	Правобережная сторона, площадка КОС
2	ООО «КонцессКом»	628484, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Прибалтийская, 53	Правобережный и левобережный районы города
3	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»	628486, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Прибалтийская, 20	Восточная и северная промзоны левобережной части города
4	ООО «УПТК»	628486, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, Волжский переулок, дом 9	Левобережная часть, промзона в районе ул. Центральной и пер. Волжского
5	ООО «СКК»	628485, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Дружбы Народов, дом 60.	Левобережный район города

Зоной действия источника тепловой энергии является территория поселения или ее часть, границы которой устанавливаются закрытыми секционирющими задвижками тепловой сети системы теплоснабжения. Перечень источников тепловой энергии представлен в таблице 2.

Таблица 2. Перечень источников тепловой энергии

№ п/п	Наименование котельной	Часть города
ООО «КонцессКом»		
1	Котельная ПМК-177	Левобережная (п. ПМК, п. Фестивальный)
2	Котельная № 5	Левобережная (п. Пионерный, п. ДСУ, п. СМП)
3	Котельная № 1 (Арочник)	Левобережная (п. Пионерный, п. ДСУ, п. СМП)
4	Котельная № 2 (СУ-951)	Левобережная (п. Пионерный, п. ДСУ, п. СМП)
5	Котельная СУ-78	Левобережная (восточная промзона)
6	Котельная КСАТ	Левобережная (восточная промзона)
7	Котельные коммунальной зоны, в т.ч.:	Правобережная (мкр. 1-13)
7.1	Котельная КВГМ-50	Правобережная
7.2	Котельная ДЕ-25 (№1)	Правобережная
7.3	Котельная ДЕ-25 (№2)	Правобережная
ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»		
1	Котельная ДЕ-25	Левобережная (северная промзона)
2	Котельная КЭХ	Левобережная (северная промзона)
3	Котельная ВКГМ	Левобережная (восточная промзона)
4	Котельная БПО	Левобережная (восточная промзона)
5	Котельная КНДСР	Левобережная (восточная промзона)
6	Котельная ООО «МАК»	Территория ООО «Международный аэропорт Когалым»
ООО «Горводоканал»		
1	Котельная КОС	Правобережная (площадка канализационных очистных сооружений)
ООО «УПТК»		
1	Котельная	Левобережная (пер. Волжский 9/3)
ООО «СКК»		
1	Котельная СКК «Галактика»	Левобережная (ул. Дружбы Народов, дом 60)

На территории города Когалыма пять теплоснабжающих организаций эксплуатируют 18 котельных суммарной установленной тепловой мощностью 617,31 Гкал/ч. Комбинированная выработка тепловой и электрической энергии не осуществляется. Данные о составе основного и вспомогательного оборудования по источникам тепловой энергии представлены в таблицах 3-4.

Таблица 3. Котловое оборудование источников тепловой энергии

№ п/п	Марка котла	Тип котла	Завод изготовитель	Работа/резерв	Основное топливо	Резервное топливо	Установленная мощность, Гкал/ч	Паропро-изводительность, т/ч
1	Котельная ПМК-177							
1.1	ВКГМ-7,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	7,5	
1.2	ВКГМ-7,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	7,5	
1.3	ВКГМ-7,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	7,5	
1.4	ВКГМ-7,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	7,5	
1.5	ВКГМ-7,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	резерв	попутный нефтяной газ	нефть	7,5	
1.6	КВГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
2	Котельная № 5							
2.1	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
2.2	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
2.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
2.4	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	2,5	
2.5	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
2.6	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
2.7	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	резерв	попутный нефтяной газ	нефть	4	
3	Котельная № 1 (Арочник)							
3.1	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	резерв	попутный нефтяной газ		4	
3.2	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
3.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		2,5	
3.4	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
3.5	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
3.6	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
3.7	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
3.8	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
4	Котельная № 2 (СУ-951)							
4.1	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
4.2	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
4.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ		4	
5	Котельная СУ-78							
5.1	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	дизельное	2,5	
5.2	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	дизельное	2,5	
6	Котельная КСАТ							

№ п/п	Марка котла	Тип котла	Завод изготовитель	Работа/резерв	Основное топливо	Резервное топливо	Установленная мощность, Гкал/ч	Паропро-изводительность, т/ч
6.1	КВСА-2,5	водогрейный	ТОО «Октан ЛТД» г. Омск	резерв	попутный нефтяной газ	дизельное	2,5	
6.2	КВСА-2,5	водогрейный	ТОО «Октан ЛТД» г. Омск	работа	попутный нефтяной газ		2,5	
6.3	КВСА-2,5	водогрейный	ТОО «Октан ЛТД» г. Омск	работа	попутный нефтяной газ		2,5	
6.4	КВСА-2,5	водогрейный	ТОО «Октан ЛТД» г. Омск	работа	попутный нефтяной газ		2,5	
7	Котельная КВГМ-50							
7.1	КВГМ-50	водогрейный	Дорогобужский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	50	
7.2	КВГМ-50	водогрейный	Дорогобужский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	50	
7.3	КВГМ-50	водогрейный	Дорогобужский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	50	
7.4	КВГМ-50	водогрейный	Дорогобужский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	50	
8	Котельная ДЕ-25 (№1)							
8.1	ДЕ-25-14 ГМ	паровой	Бийский котельный завод	резерв	попутный нефтяной газ	нефть	15	25
8.2	ДЕ-25-14 ГМ	паровой	Бийский котельный завод	резерв	попутный нефтяной газ	нефть	15	25
8.3	ДЕ-25-14 ГМ	паровой	Бийский котельный завод	резерв	попутный нефтяной газ	нефть	15	25
8.4	ДЕ-25-14 ГМ	паровой	Бийский котельный завод	резерв	попутный нефтяной газ		15	25
9	Котельная ДЕ-25 (№2)							
9.1	ДЕ-25-14	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ		15	25
9.2	ДЕ-25-14	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ		15	25
9.3	ДЕ-25-14	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ		15	25
9.4	ДЕ-25-14	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ		15	25
10	Котельная ДЕ-25							
10.1	Е-25-14ГМ (ДЕ-25/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	25	
10.2	Е-25-14ГМ (ДЕ-25/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	25	
10.3	Е-25-14ГМ (ДЕ-25/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	25	
10.4	Е-25-14ГМ (ДЕ-25/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	25	
11	Котельная ООО «КЭХ»							
11.1	Е-1,0-9ГН (МЭК-7АГ-2)	паровой	Монастырищенский машиностроительный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть		0,8
11.2	Е-1,0-9ГН (МЭК-7АГ-2)	паровой	Монастырищенский машиностроительный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть		0,8
11.3	КСВ-1,86 ЛЖ «ВК-3»	водогрейный	Братский завод отопительного оборудования	работа	попутный нефтяной газ	нефть	1,86	
11.4	КСВ-1,86 ГС «ВК-3»	водогрейный	Братский завод отопительного оборудования	работа	попутный нефтяной газ	нефть	1,86	
11.5	КСВ-1,86 ГС «ВК-3»	водогрейный	Братский завод отопительного оборудования	работа	попутный нефтяной газ	нефть	1,86	
11.6	КСВ-1,86 ЛЖ «ВК-3»	водогрейный	Братский завод отопительного оборудования	работа	попутный нефтяной газ	нефть	1,86	
12	Котельная ВКГМ							
12.1	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.2	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.4	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.5	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.6	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.7	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
12.8	LAVART 6 SW	водогрейный	ЗАО «Омский завод инновационных технологий»	работа	попутный нефтяной газ		5,16	
13	Котельная БПО							
13.1	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	2,5	
13.2	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	2,5	
13.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
14	Котельная КНДСР							
14.1	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
14.2	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
14.3	ВКГМ-4	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4	
14.4	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	2,5	
14.5	ВКГМ-2,5	водогрейный	Котлостроение ООД г. София	работа	попутный нефтяной газ	нефть	2,5	
15	Котельная ООО «МАК»							
15.1	Е-6,5-14ГМ (ДЕ-6,5/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть		6,5
15.2	Е-6,5-14ГМ (ДЕ-6,5/14ГМ)	паровой	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть		6,5
15.3	ДЕВ-4-115 (ДЕ-6,5-14ГМ)	водогрейный	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4,0	
15.4	ДЕВ-4-115 (ДЕ-6,5-14ГМ)	водогрейный	Бийский котельный завод	работа	попутный нефтяной газ	нефть	4,0	
15.5	КЭВ	эл. котел		резерв	эл. энергия		0,21	
16	Котельная КОС							
16.1	КВ ГМ -4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	дизельное	4	
16.2	КВ ГМ -4	водогрейный	Котлостроительный завод им. Кирова София-Болгария	работа	попутный нефтяной газ	дизельное	4	
17	Котельная ООО «УПТК»							
17.1	КСВ-3,0	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	нет		
17.2	КСВ-3,0	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	нет		
17.3	ВВД-1,8	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	нет		
17.4	ВВД-1,8	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	нет		
18	Котельная СКК «Галактика»							
18.1	LAVART 3500P	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	попутный нефтяной газ	3,01	
18.2	LAVART 3500P	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	попутный нефтяной газ	3,01	

№ п/п	Марка котла	Тип котла	Завод изготовитель	Работа/резерв	Основное топливо	Резервное топливо	Установленная мощность, Гкал/ч	Паропрод-тельность, т/ч
18.3	LAVART 3500P	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	попутный нефтяной газ	3,01	
18.4	LAVART 3500P	водогрейный		работа	попутный нефтяной газ	попутный нефтяной газ	3,01	

Таблица 4. Вспомогательное оборудование источников тепловой энергии

№ п/п	Тип оборудования	Количество	Год выпуска
1	Котельная ПМК-177		
1.1	Насос сетевой GRUNDFOS MMG315CB	1	2010
1.2	Насос сетевой 1 Д 800-56	2	1996 2010
1.3	Насос сетевой WILO NP80/250V-75/2A	1	2000
1.4	Насос подпиточный TP-50-570/2 AFABAQE	2	2007
2	Котельная № 5		
2.1	Насос сетевой 1 Д 1250-63	3	1999 2000
2.2	Насос сетевой Wilo NP80/250-75/2A	2	2010
2.3	Насос подпиточный K-100-65-200	3	1999 2000
2.4	Вентиляторы EBWH-6	8	
3	Котельная № 1 (Арочник)		
3.1	Насос сетевой 1 Д1250-63 (двиг. 315 кВт)	3	1999 2001
3.2	Подпиточный насос GRUNDFOS TP65-460/2	2	2010
4	Котельная № 2 (СУ-951)		
4.1	Насос сетевой 1Д 800-56	2	1999 2001
5	Котельная СУ-78		
5.1	Насос подпиточный №1 ПЛ32/170-4/2	2	2007
5.2	Насос сетевой 200Д-90	2	1995 2001
5.3	Насос циркуляционный BAS 850-G8 3CF20	1	2007
6	Котельная КСАТ		
6.1	Насос сетевой KM-80-50-200	1	2005
6.2	Насос сетевой KM-100-65-200	2	1997 2007
6.3	Насос сетевой 25E50M	2	2007 2009
6.4	Подпиточный насос K45/30	4	1997
6.5	Теплообменник ОВА-8	1	1997
7	Котельная КВГМ-50		
7.1	Насос СЭ - 1250-140-11	6	1997 1998
7.2	Дымосос ДН - 21	4	1992 1993 2000
7.3	Вентилятор ВДН - 15	4	1992 1993 2000
7.4	Подпиточный насос TP50-570/2 A-F-A-BAQE	3	2007
7.5	Деаэрагор ДА-100	2	2006
8	Котельная ДЕ-25 (№1)		
8.1	Теплообменник пластинчатый FR60-101-1-E-H	6	2006
8.2	Насос питательный CR45-9-2 A-F-A-E BAQE	3	2005
8.3	Насос перекачки TP-570/2 BAQE	2	2005
8.4	Насос подпиточный WILO ПЛ80/120-4/2	1	2007
8.5	Деаэрагор ДА -100	1	1985
8.6	Экономайзер ЭБ1-808Н	4	1989 1987
8.7	Вентилятор ВДН - 11,2	4	1983 1985
8.8	Дымосос ДН-12,5	4	1985
9	Котельная ДЕ-25 (№2)		
9.1	ПСВ - 200-7-15	2	1998 2018
9.2	Охлаждитель конденсата FP 31/16-49	3	2007
9.3	Насос питательный CR45 -9-2 A-F-A-E BAQE	3	2005
9.4	Экономайзер ЭБ1-808Н	4	1988 1990
9.5	Вентилятор ВДН - 11,2	4	1997
9.6	Дымосос ДН - 12,5	4	1987
9.7	Деаэрагор ДА-100	1	1987
10	Котельная КОС		
10.1	Насос сетевой 50 F 50M МЗ «БЪРЗИЦА»	3	2005
10.2	насос подпиточный GRUNDFOS	2	2005
10.3	насос рециркуляционный GRUNDFOS UPS SERIE 200	2	2005
10.4	Вентилятор центробежный ВЦ4-75	1	2005
11	Котельная ООО «УПТК»		
11.1	Насос НМР-605FM	1	2008
12	Котельная ООО «МАК»		
12.1	Д 320/70	2	
12.2	Д315/71	1	
12.3	ЦНСГ 38/198	2	
12.4	Насос К 20/30	1	
12.5	KM 65/50	1	1991
12.6	GRUNDFOS NB 32-160/163AFA-BAQE	1	
12.7	A 25X	2	
12.8	Ш-5-25-3,6-4	1	
12.9	НМШФ 0,6-25-0,25/25	1	
13	Котельная ДЕ-25		
13.1	ЦНСГ 60/198	3	
13.2	Д 320/70	2	
13.3	Д1250/125	3	
13.4	GRUNDFOS NB B32-160/163AFA-BAQE	2	1989
13.5	К 100/65/200	2	
13.6	НШ 40-4-18/4	2	
13.7	ЗВ4-25-6,4-25	3	
13.8	КМХ 65/40	1	
13.9	X 50/32	1	
14	Котельная ВКГМ		
14.1	NSC200-150-290	3	
14.2	Д320/70	2	
14.3	К 100/65	2	
14.4	X 50-32-125	1	1986
14.5	НШ 0,8-25Ю-10	2	
14.6	НМШ 0,8-25-0,63	7	
14.7	дозатор НД-10/100	1	
14.8	К 8/18	1	
15	Котельная ООО «КЗХ»		
15.1	ПН-1,6/16	3	
15.2	К 100/65/200	4	
15.3	ВК 2/26	2	1995
15.4	TUSHACO	2	
15.5	НМШ 2-40-1,6/1,6	2	
15.6	Солевой X-50-32-125	2	
16	Котельная БПО		

№ п/п	Тип оборудования	Количество	Год выпуска
16.1	Grundfos NB 32-160/163	1	
16.2	200Д90	3	
16.3	К 20/30	1	
16.4	A25X	1	1993
16.5	Ш-5-25-3,6-4	1	
16.6	НМШФ 0,6-25-0,25/25	1	
16.7	Grundfos NB 32-160/163	1	
16.8	К 80/50	2	
17	Котельная КНДСР		
17.1	Насос сетевой Д 315/71	3	
17.2	A25X	4	1991
17.3	дозатор НД-10/100	1	
18	Котельная СКК «Галактика»		
18.1	насос циркуляционный ПЛ80/160-11/2	2	2016

Параметры установленной тепловой мощности источников тепловой энергии указаны в таблице 5.

Таблица 5. Параметры установленной тепловой мощности

№ п/п	Наименование котельной	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч
1	ООО «КонцессКом»	445,500
1.1	Котельная ПМК-177	41,500
1.2	Котельная № 5	26,500
1.3	Котельная № 1 (Арочник)	30,500
1.4	Котельная № 2 (СУ-951)	12,000
1.5	Котельная СУ-78	5,000
1.6	Котельная КСАТ	10,000
1.7	Котельные ККЗ, в т. ч.:	320,000
1.7.1	Котельная КВГМ-50	200,000
1.7.2	Котельная ДЕ-25 (№1)	60,000
1.7.3	Котельная ДЕ-25 (№2)	60,000
2	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»	142,97
2.1	Котельная ДЕ-25	60,000
2.2	Котельная ООО «КЗХ»	7,600
2.3	Котельная ВКГМ	33,160
2.4	Котельная БПО	9,000
2.5	Котельная КНДСР	17,000
2.6	Котельная ООО «МАК»	16,210
3	ООО «Горводоканал»	8,000
3.1	Котельная КОС	8,000
4	ООО «УПТК»	8,800
4.1	Котельная ООО «УПТК»	8,800
5	ООО «СКК»	12,04
5.1	Котельная СКК «Галактика»	12,04
Итого по всем источникам:		617,31

Параметры располагаемой тепловой мощности представлены в таблице 6.

Таблица 6. Параметры располагаемой тепловой мощности источников

№ п/п	Наименование котельной	Располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч
1	ООО «КонцессКом»	370,01
1.1	Котельная ПМК-177	34,28
1.2	Котельная № 5	21,61
1.3	Котельная № 1 (Арочник)	27,16
1.4	Котельная № 2 (СУ-951)	9,79
1.5	Котельная СУ-78	4,68
1.6	Котельная КСАТ	6,39
1.7	Котельные ККЗ, в т. ч.:	266,1
1.7.1	Котельная КВГМ-50	159,04
1.7.2	Котельная ДЕ-25 (№1)	54,18
1.7.3	Котельная ДЕ-25 (№2)	52,88
2	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»	142,97
2.1	Котельная ДЕ-25	60
2.2	Котельная ООО «КЗХ»	7,6
2.3	Котельная ВКГМ	33,16
2.4	Котельная БПО	9
2.5	Котельная КНДСР	17
2.6	Котельная ООО «МАК»	16,21
3	ООО «Горводоканал»	4
3.1	Котельная КОС	4
4	ООО «УПТК»	8,8
4.1	Котельная ООО «УПТК»	8,8
5	ООО «СКК»	12,0
5.1	Котельная СКК «Галактика»	12,0
Итого:		537,78

Установленная тепловая мощность (далее - УТМ) источников тепловой энергии составляет 617,31 Гкал/ч, располагаемая тепловая мощность составляет 537,78 Гкал/ч. Присоединенная тепловая нагрузка составляет 333,218 Гкал/ч.

Среднегодовая нагрузка оборудования определяется числом часов использования установленной тепловой мощности источника теплоснабжения.

Число часов использования установленной мощности показывает, какое количество часов требуется для производства на данном оборудовании энергии, равной фактической годовой выработке при условии постоянной работы на полной установленной мощности.

Число часов использования (далее - ЧИ) установленной тепловой мощности определяется как отношение выработанной источником теплоснабжения тепловой энергии в течение года, к установленной тепловой мощности источника теплоснабжения.

Сведения о среднегодовой нагрузке оборудования представлены в таблице 7.

Таблица 7. Среднегодовая нагрузка оборудования на источниках тепловой энергии

Источник тепловой энергии	Установленная мощность источника теплоснабжения, Гкал/ч	Число часов работы источника	Выработка тепловой энергии за 2018 год, Гкал	ЧИ установленной тепловой мощности, ч	Степень загрузки источника теплоснабжения, %
ООО «КонцессКом»					
Котельная ПМК-177	41,5	8424	37031	892	11%
Котельная № 5					
Котельная № 1 (Арочник)	69	8424	92961	1347	16%
Котельная № 2 (СУ-951)					
Котельная СУ-78	5	6168	7504	1501	24%
Котельная КСАТ	10	6168	5874	587	10%
Котельные ККЗ	320	8424	410284	1282	15%
ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»					
Котельная ДЕ-25	60	6168	68725	1145	19%
Котельная ООО «КЗХ»	7,6	6168	9490	1249	20%
Котельная ВКГМ	33,16	6168	55487	1673	27%
Котельная БПО	9	6168	6129	681	11%
Котельная КНДСР	17	6168	13201	777	13%
Котельная ООО «МАК»	16,21	6168	7013	433	7%
ООО «УПТК»					
Котельная ООО «УПТК»	8,8	6168	9100	1034	17%
ООО «Горводоканал»					
Котельная КОС	8	6168	8201	1025	17%
ООО «СКК»					
Котельная СКК «Галактика»	12,04	6168	32359	2688	44%

Суммарная протяженность тепловых сетей города Когалыма составляет 123,011 км, в том числе:

- Сети ООО «КонцессКом»: 84,55 км в двухтрубном исчислении;
- Сети ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»: 28,86 км в двухтрубном исчислении;
- Сети ООО «Горводоканал»: 1,7 км в двухтрубном исчислении;
- Сети ООО «УПТК»: 7,9 км в двухтрубном исчислении.



№ п/п	Котельная	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч	Затраты тепловой мощности на собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность «нетто», Гкал/ч	Потери тепловой мощности в тепловых сетях, Гкал/ч	Присоединенная тепловая нагрузка (спрос на тепловую мощность), Гкал/ч	Резерв / дефицит тепловой мощности, Гкал/ч	Резерв / дефицит тепловой мощности, %
6	Котельная КСАТ	4,20	4,20	0,03	4,17	0,29	2,00	1,88	44,84
7	Котельные ККЗ	320,00	266,10	2,49	263,61	4,27	220,98	38,36	14,42
8	Котельная ДЕ-25 северная промзона	60,00	60,00	0,44	59,56	0,55	27,36	31,64	52,74
9	Котельная ООО «КЗХ»	7,60	7,60	0,02	7,58	0,00	3,31	4,26	56,11
10	Котельная ВКГМ восточная промзона	33,16	33,16	0,16	33,00	0,57	23,37	9,06	27,33
11	Котельная КНДСР восточная промзона	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Котельная ООО «МАК»	16,21	16,21	0,01	16,20	0,07	7,70	8,44	52,04
13	Котельная БПО восточная промзона	12,21	12,21	0,01	12,20	0,06	5,36	6,78	55,55
14	Котельная ООО «УПТК»	8,80	8,80	0,09	8,71	0,35	3,02	5,35	60,75
15	Котельная ООО «Горводоканал»	8,00	4,00	0,06	3,94	0,05	2,70	1,19	29,75
16	Котельная СКК «Галактика»	12,04	12,00	1,08	10,92	0,00	3,50	7,42	61,85
17	БМК 14 МВт (ул. Комсомольская)	12,04	12,00	0,12	11,88	0,96	9,26	1,66	13,80
ИТОГО:		610,78	515,70	4,72	510,97	10,87	345,77	154,33	29,93

№ п/п	Котельная	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч	Затраты тепловой мощности на собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность «нетто», Гкал/ч	Потери тепловой мощности в тепловых сетях, Гкал/ч	Присоединенная тепловая нагрузка (спрос на тепловую мощность), Гкал/ч	Резерв / дефицит тепловой мощности, Гкал/ч	Резерв / дефицит тепловой мощности, %
1	Котельная ПМК-177	41,50	34,28	0,07	34,21	1,43	9,72	23,06	67,26
2	Котельная № 1 (Арочник)	46,00	45,14	0,15	44,99	2,28	39,79	2,92	6,47
3	Котельная СУ-78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Котельная КСАТ	4,20	4,20	0,03	4,17	0,29	2,00	1,88	44,84
5	Котельные ККЗ	320,00	266,10	2,49	263,61	4,27	250,18	9,16	3,44
6	Котельная ДЕ-25 северная промзона	60,00	60,00	0,44	59,56	0,55	27,36	31,64	52,74
7	Котельная ООО «КЗХ»	7,60	7,60	0,02	7,58	0,00	3,31	4,26	56,11
8	Котельная ВКГМ восточная промзона	33,16	33,16	0,16	33,00	0,57	23,37	9,06	27,33
9	Котельная КНДСР восточная промзона	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Котельная ООО «МАК»	16,21	16,21	0,01	16,20	0,07	7,70	8,44	52,04
11	Котельная БПО восточная промзона	12,21	12,21	0,01	12,20	0,06	5,36	6,78	55,55
12	Котельная ООО «УПТК»	8,80	8,80	0,09	8,71	0,35	3,02	5,35	60,75
13	Котельная ООО «Горводоканал»	8,00	4,00	0,06	3,94	0,05	2,70	1,19	29,75
14	Котельная СКК «Галактика»	12,04	12,00	1,08	10,92	0,00	3,50	7,42	61,85
15	БМК 14 МВт (ул. Комсомольская)	18,06	18,06	0,18	17,88	0,99	13,51	3,38	18,69
ИТОГО:		587,78	521,76	4,78	516,97	10,90	391,53	114,55	21,95

На территории города Когалыма для целей централизованного теплоснабжения используются в качестве основного вида топлива попутный нефтяной газ.

Расход попутного нефтяного газа в качестве основного топлива на выработку тепловой энергии за 2018 год представлен в таблице 14.

Таблица 14. Потребление топлива источниками тепловой энергии

№ п/п	Котельная	Вид основного топлива	Расход за 2018 год, тыс. м³
ООО «КонцессКом»			
1	Котельная ПМК-177	попутный нефтяной газ	3708
2	Котельная № 5	попутный нефтяной газ	9379
3	Котельная № 1 (Арочник)	попутный нефтяной газ	
4	Котельная № 2 (СУ-951)	попутный нефтяной газ	
5	Котельная СУ-78	попутный нефтяной газ	761
6	Котельная КСАТ	попутный нефтяной газ	674
Котельные ККЗ, в т. ч.:			
7	Котельная КВГМ-50	попутный нефтяной газ	41385
8	Котельная ДЕ-25 (№1)	попутный нефтяной газ	
9	Котельная ДЕ-25 (№2)	попутный нефтяной газ	
ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»			
10	Котельная ДЕ-25 (северная промзона)	попутный нефтяной газ	5688
11	Котельная ООО «КЗХ»	попутный нефтяной газ	1353
12	Котельная ВКГМ (восточная промзона)	попутный нефтяной газ	5655
13	Котельная КНДСР (восточная промзона)	попутный нефтяной газ	1513
14	Котельная ООО «МАК»	попутный нефтяной газ	758
15	Котельная БПО (восточная промзона)	попутный нефтяной газ	806
ООО «УПТК»			
16	Котельная ООО «УПТК»	попутный нефтяной газ	910
ООО «Горводоканал»			
17	Котельная КОС	попутный нефтяной газ	711
ООО «СКК»			
18	Котельная СКК «Галактика»	попутный нефтяной газ	3271
ИТОГО:			76572

В котельных города Когалыма в качестве резервного топлива используют сырую нефть, дизельное топливо. Расход резервного топлива по котельным на выработку тепловой энергии за 2018 год представлен в таблице 15. Для котельной ООО «УПТК» резервное топливо не предусмотрено. В котельной СКК «Галактика» используется в качестве резервного топлива попутный нефтяной газ.

Таблица 15. Потребление резервного топлива источниками тепловой энергии

№ п/п	Котельная	Вид резервного топлива	Расход за 2018 год, тн
ООО «КонцессКом»			
1	Котельная ПМК-177	нефть	-
2	Котельная № 5	нефть	-
3	Котельная № 1 (Арочник)	нет	-
4	Котельная № 2 (СУ-951)	нет	-
5	Котельная СУ-78	дизельное топливо	-
6	Котельная КСАТ	дизельное топливо	-
Котельные ККЗ, в т. ч.:			
7	Котельная КВГМ-50	нефть	-
8	Котельная ДЕ-25 (№1)	нефть	-
9	Котельная ДЕ-25 (№2)	нет	-
ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»			
10	Котельная ДЕ-25 (северная промзона)	нефть	2,434
11	Котельная ООО «КЗХ»	нефть	0,522
12	Котельная ВКГМ (восточная промзона)	нефть	4,757
13	Котельная КНДСР (восточная промзона)	нефть	2,094
14	Котельная ООО «МАК»	нефть	1,692
15	Котельная БПО (восточная промзона)	нефть	1,278
ООО «УПТК»			
16	Котельная ООО «УПТК»	нет	-
ООО «Горводоканал»			
17	Котельная КОС	дизельное топливо	-
ООО «СКК»			
			-

№ п/п	Котельная	Вид резервного топлива	Расход за 2018 год, тн
18	Котельная СКК «Галактика»	попутный нефтяной газ	-
ИТОГО:			12,777

В соответствии с Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 10.08.2012 №377 «О порядке определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя, нормативов удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии, нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии), в том числе в целях государственного регулирования цен (тарифов) в сфере теплоснабжения» на источниках тепловой энергии определяются нормативные запасы топлива. Общий норматив запаса топлива (далее - ОНЗТ) состоит из норматива неснижаемого запаса топлива (далее - ННЗТ) и норматива эксплуатационного запаса топлива (далее - НЭЗТ).

На котельной КОС в качестве резервного топлива используется дизельное топливо. Норматив запаса топлива на 2019 год утвержден приказом Департамента жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 15.01.2019 №1-нп. На котельных ООО «КонцессКом» в качестве резервного топлива используется нефть. Расчетные нормативы запасов топлива приведены в таблице 16.

Таблица 16. Расчетные показатели ОНЗТ котельных города Когалыма

Организация	Топливо	Норматив запасов топлива на 1 октября		
		Общий (ОНЗТ)	в том числе	
			Неснижаемый (ННЗТ)	Эксплуатационный (НЭЗТ)
ООО «КонцессКом»	Нефть, тыс. т	1,435	1,435	1,435
ООО «Горводоканал»	Дизельное топливо, тыс. т	0,023	0,023	-

Основные технико-экономические показатели работы теплоснабжающих организаций представлены в таблице 17.

Таблица 17. Технико-экономические показатели за 2018 год

Показатель	Ед. изм.	ООО «КонцессКом»	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»	ООО «УПТК»	ООО «Горводоканал»	ООО «СКК»
Собственные нужды	Гкал	13 289	2180	90	180	2907
Отпуск в сеть	Гкал	540 424	157865	9010	8021	29436
Потери в сетях	Гкал	56 203	9679	360	160	-
Полезный отпуск	Гкал	484 221	148186	8650	7861	-
Реализовано тепловой энергии	Гкал	480 364			2535	-
Собственное потребление	Гкал	3 857			5326	32359
Расход топлива	тунт	85 439	24921	1365	1120	5047
Газ попутный	тыс. км³	55 907	15773	910	711	3271
Удельный расход условного топлива на выработку	кг у. т./Гкал	154	156	150	137	156

Утвержденные тарифы по организациям за 2016 - 2018 годы приведены в таблице 18. По котельной СКК «Галактика» тариф на тепловую энергию не утверждался.

Таблица 18. Утвержденный тариф, устанавливаемый органами исполнительной власти, руб./Гкал

	2016		2017		2018	
	1 полугод.	2 полугод.	1 полугод.	2 полугод.	1 полугод.	2 полугод.
ООО «КонцессКом»	1309,32	1364,26	1364,26	1418,82	1418,82	1475,57
ООО «ЛУКОЙЛ - Западная Сибирь»	1459,54	1552,94	1552,93	1614,99	1614,99	1679,52
ООО «УПТК»	1195,66	1276,16	1272,16	1304,07	1304,07	1353,92
ООО «Горводоканал»	1243,31	1319,26	1319,26	1372,02	1372,02	1426,62

На основании приказов Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 20.11.2018 №59-нп и от 06.12.2018 № 80-нп, с 01.07.2019 года вводятся в действие новые тарифы на услуги тепловой энергии в размере 1 806,10 руб./Гкал (с НДС). Основными причинами, приводящими к снижению качества теплоснабжения, являются:

- износ тепловых сетей - 65% и сверхнормативные потери тепла при транспортировке тепловой энергии;
- состояние котельных левобережной части города Когалыма не соответствует современным требованиям технической оснащенности и уровню надежности;
- не соответствующее современным требованиям технической оснащенности и уровню надежности состояние котельных в левобережной части города Когалыма;
- перерасход основного топлива в связи с высоким уровнем износа оборудования котельных, что влияет на себестоимость производимой тепловой энергии;
- снижение фактической тепловой мощности котельных в среднем на 14,5% в связи с высоким уровнем износа котельного оборудования.

Приведенные выше недостатки приводят к потерям тепловой энергии, снижению уровня надежности и безопасности системы теплоснабжения в целом.

Износ тепловых сетей является одним из основных факторов, оказывающих влияние на энергоёмкость производства и потребления тепловой энергии. Неудовлетворительное состояние тепловых сетей приводит к тепловым потерям в системах централизованного теплоснабжения и частым возникновением аварийных ситуаций. Реализация мероприятий по реконструкции тепловых сетей позволит исключить сверхнормативные потери тепловой энергии при транспортировке, а также потери теплоносителя при возникновении аварийных ситуаций.

Для решения данных проблем, необходимо: проведение технического обследования и технической инвентаризации источников, сетей и сооружений на них с целью формирования технической документации, содержащей актуальные данные о фактических характеристиках и состоянии объектов системы теплоснабжения; новое строительство и реконструкция участков тепловых сетей.

1.1.1. Водоснабжение

На территории города Когалыма в сфере водоснабжения действует централизованная система водоснабжения, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд, в лице одной ресурсоснабжающей организации ООО «Горводоканал».

Источником водоснабжения являются подземные воды источников Атлымского и Ново-Михайловского водоносных горизонтов.

Всего в городе Когалыме эксплуатируются 2 водозабора, базирующиеся на подземных источниках: городской водозабор и локальный водозабор на территории общества с ограниченной ответственностью «Международный аэропорт Когалым» (далее - ООО «МАК»).

Городской водозабор состоит из скважин (работают постоянно в зимний период 41 скважина, в летний от 29 до 37 скважин, остальные в резерве) общей производительностью 29520 м³/сут. водопроводных очистных сооружений (далее - ВОС) производительностью 60 000 м³/сут.

Водозабор на территории ООО «МАК» находится в южной части города Когалыма и обеспечивает водоснабжение объектов на территории ООО «МАК». Водозабор состоит из двух артезианских скважин, ВОС фактической производительностью 40-80 м³/сут, проектной - 400 м³/сут.

Общий износ водозаборных сооружений составляет 66%. Принципиальная схема подъема, очистки и подачи воды представлена на рисунке 3.

Принципиальная схема подъема, очистки и подачи воды  
Городской водозабор г. Когалыма

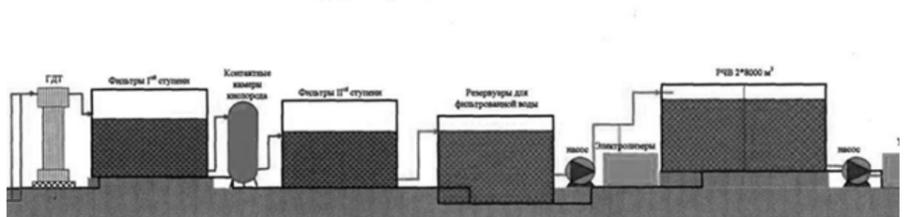


Рисунок 3. Принципиальная схема подъема, очистки и подачи воды

Качество воды, подаваемой потребителю, соответствует требованиям ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества» и СанПиН 2.1.4. 1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Магистральные водопроводные сети, выполненные из стальных труб диаметром до 700 мм, кольцевые. Основной способ прокладки - подземный. Общая протяженность водопроводных сетей города Когалыма, обслуживаемых ООО «Горводоканал», составляет 133,0 км (город 130,6 + на территории ООО «МАК» 2,4), в том числе протяженность магистральных и уличных водопроводных сетей, отраженных в настоящем проекте - 58,8 км. Средний износ сетей составляет 64%.

На территории п. Ортыган действует децентрализованная система водоснабжения, что является оптимальным вариантом для данного населенного пункта.

- анализ существующего состояния системы водоснабжения города Когалыма установил наличие следующих особенностей:
  - источником водоснабжения являются подземные артезианские воды, качество воды которых, после очистки, соответствует установленным нормативам и требованиям;
  - система очистки и обеззараживания воды действует на всех водозаборах и гарантирует обеспечение населения качественной водой;
  - мощность водозаборных узлов достаточна для обеспечения существующей потребности в воде питьевого качества;
  - отмечается износ водопроводных сетей и объектов.
- С целью повышения качества уровня проживания населения необходимо предусмотреть:
- развитие системы водоснабжения в соответствии с потребностями города Когалыма, обеспечивающее присоединение планируемых к строительству объектов жилищного и социально-культурного назначения;
  - реконструкцию изношенных сетей и объектов для достижения нормативных показателей надежности и бесперебойности системы водоснабжения.

В централизованной системе водоснабжения города Когалыма можно выделить следующие зоны:  
 - Технологическая зона системы централизованного водоснабжения от городского водозабора, включающая в себя все сооружения подъема и очистки воды, а также все магистральные и распределительные трубопроводы (ООО «Горводоканал»);  
 - Технологическая зона системы централизованного водоснабжения от водозабора на территории ООО «МАК», включающая в себя все сооружения подъема и очистки воды, а также все магистральные и распределительные трубопроводы (ООО «Горводоканал»);  
 - Технологические зоны системы горячего водоснабжения от пяти центральных тепловых пунктов: ЦТП № 1, ЦТП № 2, ЦТП № 3, ДСУ-12, ПМК-177 (ООО «КонцессКом»);  
 Перечень потребителей горячего водоснабжения (далее - ГВС) представлен в таблице 19.

Таблица 19. Перечень потребителей ГВС в городе Когалыме

Номер ЦТП	Наименование потребителя, адрес объекта	№ дома
Левобережная часть города		
	жилищный фонд	
ЦТП № 1	Кирова	7
	Кирова	8
	Кирова	10
	Кирова	1
	Кирова	1г
	Кирова	1б
	Кирова	1д
	Кирова	1а
	Кирова	1/5
	Кирова	1/2
	Береговая	3
	Береговая	14
	Береговая	53
	Береговая	7
	Береговая	15/1
	Парковая	61б
	Парковая	61а
	Парковая	61
	Набережная	57
	Набережная	55
	Юридические лица, физические лица	
	Набережная «Школа»	55А
	Береговая «Общжитие»	9
	Кирова «Общжитие»	11
	жилищный фонд	
ЦТП № 2	Широкая	30а
	Широкая	5а
	Широкая	30
	Береговая	49
	Береговая	49а
	Береговая	69
	Береговая	71
	Береговая	255
	Береговая	3 А
	Набережная	27
	Набережная	32
	Набережная	35
	Набережная	77
	Набережная	84
	Набережная	155
	Набережная	157
	Набережная	159
	Набережная	92
	Набережная	53
	Набережная	67
	Набережная	85
	Набережная	36
	Набережная	37
	Набережная	77а
	Набережная	73
	Набережная	253
	Буровиков	61
	Буровиков	63
	Олимпийская	17
	Олимпийская	21
	Спортивная	106
	Спортивная	22
	Спортивная	24
	Спортивная	26
	Промысловая	11
	Нефтяников	9
	Нефтяников	64
	Романтиков	26
	Юридические лица, физические лица	
	Набережная, «Общжитие»	77/1
	Береговая, «Хостел»	97
	Набережная	4
	Буровиков, «Общжитие»	32
	Строителей, «Метелица»	10
	жилищный фонд	
ДСУ-12	Мостовая	1
	Мостовая	4
	Мостовая	5
	Мостовая	7
	Мостовая	8
	Мостовая	12
	Мостовая	20
	Мостовая	34
	Мостовая	35
	Мостовая	36
	Мостовая	38
	Мостовая	39
	Мостовая	47
	Мостовая	50
	Юридические лица, физические лица	
	Мостовая	7А
	Мостовая	43А
	жилищный фонд	
ЦТП № 3	Фестивальная	1
	Фестивальная	2
	Фестивальная	5
	Фестивальная	6
	Фестивальная	7
	Фестивальная	9
	Фестивальная	10
	Фестивальная	11
	Фестивальная	12
	Фестивальная	13
	Фестивальная	17
	Фестивальная	18
	Фестивальная	19

Номер ЦТП	Наименование потребителя, адрес объекта	№ дома
	Фестивальная	21
	Фестивальная	22
	Фестивальная	23
	Фестивальная	28
	Фестивальная	14
	Фестивальная	20
	Привокзальная	23
	Привокзальная	29
	Привокзальная	29а
	Привокзальная	31
	Привокзальная	33
	Привокзальная	35
	Привокзальная	37
	Привокзальная	37а
	Приполярный	34а
	Приполярный	34
	Юридические лица, физические лица	
	Привокзальная, «Дружба»	27/1
	Привокзальная	27
	Фестивальная, «АБК»	29
	Фестивальная, магазин «Фестивальный»	24
	Фестивальная, «Белая сова»	31
	Фестивальная, блок 1, № 28	
	СОИТ «Приполярный»	34Б
	СОИТ «Приполярный»	34В
	СОИТ «Приполярный»	41Б
	жилищный фонд	
ПМК-177	Вильмооская	2
	Вильмооская	4
	Вильмооская	10
	Вильмооская	12
	Вильмооская	14
	Вильмооская	16
	Вильмооская	18
	Вильмооская	20
	Вильмооская	24
	Вильмооская	26
	Вильмооская	28
	Вильмооская	32
	Вильмооская	34
	Вильмооская	38
	Рижская	41
	Рижская	47
	Вильмооская	1
	Вильмооская	3
	Вильмооская	5
	Вильмооская	6
	Вильмооская	7
	Вильмооская	13
	Вильмооская	15
	Вильмооская	22
	Вильмооская	36
	Вильмооская	42
	Вильмооская	8
	Таллинская	1
	Таллинская	1а
	Таллинская	13
	Таллинская	15
	Таллинская	17
	Таллинская	19
	Рижская	2
	Рижская	9
	Рижская	14
	Рижская	8
	Рижская	6
	Рижская	10
	Рижская	19
	Рижская	22
	Рижская	12
	Рижская	20
	Рижская	27
	Рижская	23
	Рижская	17
	Рижская	25
	Рижская	3
	Рижская	1
	Рижская	7
	Рижская	16
	Рижская	11
	Рижская	26
	Рижская	21
	Рижская	18
	Рижская	24
	Привокзальная	1
	Привокзальная	3
	Привокзальная	3а
	Привокзальная	5
	Привокзальная	5а
	Привокзальная	7
	Привокзальная	7а
	Привокзальная	9
	Привокзальная	10
	Привокзальная	11
	Привокзальная	13
	Юридические лица, физические лица	
	Привокзальная, «Поликлиника»	2
	Привокзальная, магазин «Купец»	4
	Привокзальная, «Бригадный дом»	23А
	Вильмооская, «АБК»	30А
	пр. Нефтяников, «пож. деп.»	7
	пр. Нефтяников	9Б
	пр. Нефтяников, «гараж-табельная»	7
	пр. Нефтяников, «монтерский пункт»	4А
	пр. Нефтяников, «багажное отделение»	9А
	пр. Нефтяников, «ж/д вокзал»	9
	Таллинская, «офис»	25
	пр. Нефтяников, «Дискавери тур»	4В
	Вильмооская, «Общжитие»	11
	Вильмооская, «столовая»	4А

город Когалым  
 Водоснабжение на хозяйственно-питьевые нужды города Когалыма осуществляется за счет подземных вод Атлым-Новомихайловского водоносного горизонта с утвержденными запасами воды категории АВС1, лицензия на недропользование с целью добычи пресных подзем-

ных вод для питьевого и производственного водоснабжения города Когалыма ХМН 02397 ВЭ от 21.07.2009, срок действия по 20.07.2024 года с лимитом 10001,0 тыс. м³/год.

Участки недр расположены на Когалымском месторождении пресных подземных вод в Сургутском районе Ханты-Мансийского автономного округа Тюменской области.

Действующий водозабор линейного типа, однорядный, протяженностью 1,7 км, расстояние между скважинами по ряду от 50 до 100 метров. Состоит из 46 эксплуатационных скважин (в т.ч. 2 скважины в консервации).

Фактический водоотбор в период в 2018 году составил 4366,9 тыс. м³ (12,0 тыс. м³/сут), который не превысил утвержденных эксплуатационных запасов - 60,8 тыс. м³/сут. (Запасы подземных вод утверждены государственной комиссией по запасам полезных ископаемых (ГКЗ) - протокол № 635 от 23.03.2001 г. в объеме - 60,8 тыс. м³/сут. с учетом перспективных участков, в том числе на действующие площадки категории А запасы составляют 23,4 тыс. м³/сут.) и максимально разрешенный отбор пресных подземных вод в количестве 14,0 тыс. м³/сут согласно протоколу совещания № 487 от 1.06.2017 года по согласованию проекта водозабора.

Величина максимального понижения уровня грунтовых вод за 2018 год составила 35,9 м, и не превысило допустимого понижения 80 м. В целом, на водозаборе действует режимная наблюдательная сеть, включающая 32 наблюдательные скважины, 23 из которых пробурены на новомайловский, 9 на четвертичный водоносный горизонт. 5 наблюдательных скважин по техническим причинам выведены из режимной наблюдательной сети законсервированы и подлежат ликвидации.

Мероприятия на территории зон санитарной охраны (далее - ЗСО) в соответствии с требованиями п.2.3. СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» выполняются в полном объеме.

На основании программы мониторинга подземных вод организован и осуществляется мониторинг подземных вод. Ведутся журналы учета работы каждой скважины, в которых регистрируются результаты динамического, статического уровня, водоотбор, простой и ремонтно-профилактические работы.

Качество подземных вод контролируется аккредитованной лабораторией ООО «Горводоканал». После очистки воды на очистных сооружениях качество воды соответствует требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

В 2018 году проведен планово-предупредительный ремонт насосного оборудования на 10 скважинах.

ООО «Горводоканал» производит регулярные отчисления за пользование подземными водными объектами. Согласно справке № 2845 по состоянию на 29.12.2018 года неисполненную обязанность по уплате налогов не имеет.

Учет объема отбора воды из скважин организован. Скважины оборудованы приборами учета ROSEMOUNT.

Территория ООО «МАК» Для автономного водозабора на территории ООО «МАК» лицензия ХМН 02398 ВЭ от 21.07.2009, срок действия по 20.07.2024 г. с лимитом на 140,2 тыс. м³/год.

Участок недр расположен в городе Когалыме Ханты-Мансийского автономного округа-Югры на территории ООО «МАК». Водозабор на территории ООО «МАК» состоит из 2 скважин (одна скважина - резервная, вторая скважина - рабочая) с расстоянием между ними 15 метров. Фактический суммарный водоотбор в 2018 году составил 6,4 тыс. м³/год - 0,02 тыс. м³/сут, который не превысил утвержденных лимитов 0,384 тыс. м³/сут.

Учет объема отбора воды из скважин организован. Скважины оборудованы приборами учета: - Сква. № 1: ВСКМ 90-50Ф, № 306102821; проверка проведена во II квартале 2017 г., межповерочный интервал 6 лет; - Сква. № 2: ВСКМ 90-50Ф, № 306102999; проверка проведена во II квартале 2017 г., межповерочный интервал 6 лет. Число часов наработки скважинами за 2018 год составило: - Сква. № 1 - 247 ч.; - Сква. № 2 - 1957 ч.

Мероприятия на территории ЗСО 1 пояса в соответствии с требованиями СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» выполняются в полном объеме.

ООО «Горводоканал» производит регулярные отчисления по водному налогу.

Все скважины действующего водозабора находятся в павильонах, устья скважин зацементированы, каждая скважина оборудована манометрами, расходомерами, уровнемерами, щитами управления с частотными преобразователями. Для подъема воды из скважин применяются электрические погружные насосы FLUGT, GRUNDFOS, LOWARA. Обеспечен постоянный контроль за исправностью контрольно-измерительной аппаратуры. Зоны санитарной охраны выдержаны. Все скважины оборудованы станциями управления с частотными преобразователями, что позволяет автоматически регулировать объем поднимаемой воды, и управляются с диспетчерского пульта. Постоянно в работе находится в зимний период 41 скважина, в летний период от 29 до 37 скважин, остальные - в резерве, 5 скважин подлежат ликвидации.

Организован и осуществляется мониторинг подземных вод.

Качество подземных вод контролируется аккредитованной лабораторией ООО «Горводоканал».

Эксплуатационные запасы пресных подземных вод по Когалымскому месторождению переоценены в 2000 г. и утверждены на срок 25 лет. Согласно Протоколу № 635 ГКЗ от 23.03.2001 по участку Когалымского городского водозабора эксплуатационные запасы по всем категориям составляют 60,8 тыс. м³/сут. Эксплуатационные запасы утверждены с перспективой развития городского водозабора с учетом разбуривания площадок №№ 2, 3. Площадка № 4 является резервной в перспективе развития города.

Подземная вода гидрокарбонатного класса с общей минерализацией 0,635 - 1,452 г/дм³.

Из установленных анализом металлов, нормируемых по органолептическому признаку вредности, железо в подземной воде находится в концентрации, в 13 раз превышающей предельно допустимую (<=0,3 мг/л).

Перманганатная окисляемость, интегрально характеризующая уровень загрязнения воды Red-формами минерального и органического происхождения, сравнительно невелика - до 4 мгО₂/л, что практически на уровне нормы СанПин - <=5,0 мгО₂/л.

Органолептические показатели - цветность, ее значение до 17-18° стандартной шкалы.

Артезианские скважины ООО «Горводоканал» примерно одинаковой конструкции, глубина скважин до 200 м.

На рисунке 4 показана схема расположения эксплуатационных и наблюдательных скважин в городе Когалыме.

Общий вид павильонов скважин представлен на рисунке 5.

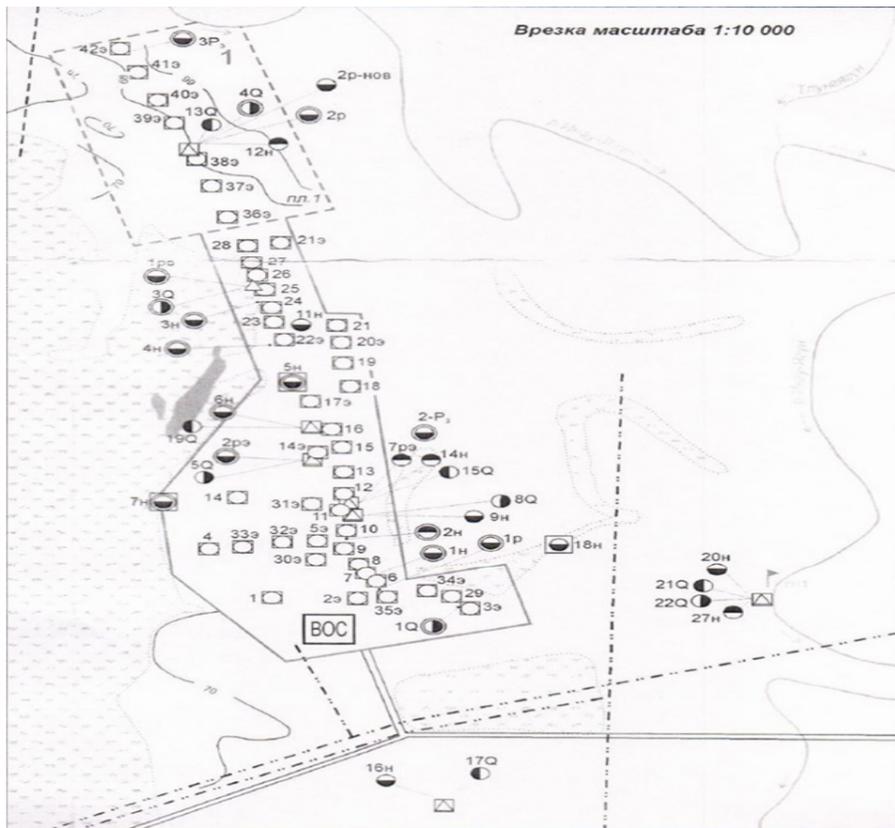


Рисунок 4. Схема расположения эксплуатационных и наблюдательных скважин в городе Когалыме



Рисунок 5. Общий вид скважинных павильонов

Локальный водозабор территории ООО «МАК» является источником хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения объектов территории ООО «МАК». В состав водозабора входят 2 скважины. Проектная производительность водопроводных очистных сооружений территории ООО «МАК» 0,4 тыс. м³/сут., фактическая ~0,1 тыс. м³/сут.

Технические характеристики скважин городского водозабора представлены в таблице 20.

Общее количество пробуренных скважин (фонд скважин на воду на 01.01.2019 г.): 85, в том числе лицензированы 85; в работе 75, резервные 0, законсервированные 0, ликвидированные 0, требуют ремонта 0, требуют ликвидации 10, бесхозные 0. Проектные 85.

Сведения о потребителях системы горячего водоснабжения представлены в таблице 21.

Таблица 20. Технические характеристики скважин городского водозабора

Table with 15 columns: Name, Location, Purpose, Status, Start Date, Depth, Diameter, Equipment, etc. It lists technical specifications for various wells in the city of Kogalyma.

Table with columns: №, Наименование, Место рождения, Адрес, Дата ввода в эксплуатацию, Тип, Производитель, Модель, Мощность, Напряжение, Тип и глубина установки насоса, Вольт-амперная характеристика, Дата последней проверки, Паспорт, Манометр, Крышка для отбора проб, Термостат, Дата проведения технического обследования скважины. Includes rows for various water supply systems and wells.

Таблица 21. Сведения о потребителях системы горячего водоснабжения

Table with columns: Номер ЦТП, Наименование потребителя, Адрес объекта, № дома, норма потребления горячей воды в период I полугодия, норма потребления горячей воды в период II полугодия, кол-во проживающих, норма потребления горячей воды в период I полугодия, норма потребления горячей воды в период II полугодия, Объем потребления горячей воды, Потребители, подключенные к объекту с централизованным ГВС либо собственники (пользователи) объекта. Includes rows for residential areas like Leninskaya and Shirokaya.

Table with columns: Объект, №, Мощность, Напряжение, Тип и глубина установки насоса, Вольт-амперная характеристика, Дата последней проверки, Паспорт, Манометр, Крышка для отбора проб, Термостат, Дата проведения технического обследования скважины. Includes rows for various industrial and residential water supply systems.

Рижская	25	3,418	3,461	7	24	24,227	288,942	
Рижская	3	3,418	3,461	9	31	31,149	371,454	
Рижская	1	3,418	3,461	6	21	20,766	247,656	
Рижская	7	3,418	3,461	3	10	10,383	123,798	
Рижская	16	3,418	3,461	7	24	24,227	288,942	
Рижская	11	3,418	3,461	12	41	41,532	495,312	
Рижская	26	3,418	3,461	7	24	24,227	288,942	
Рижская	21	3,418	3,461	3	10	10,383	123,798	
Рижская	18	3,418	3,461	4	14	13,844	165,084	
Рижская	24	3,418	3,461	2	7	6,922	82,572	
Привокзальная	1	3,418	3,461	147	502	508,767	6 067,302	
Привокзальная	3	3,418	3,461	59	202	204,199	2 435,154	
Привокзальная	3а	3,418	3,461	42	144	145,362	1 733,532	
Привокзальная	5	3,418	3,461	58	198	200,738	2 393,868	
Привокзальная	5а	3,418	3,461	33	113	114,213	1 362,018	
Привокзальная	7	3,418	3,461	75	256	259,575	3 095,550	
Привокзальная	7а	3,418	3,461	37	126	128,057	1 527,162	
Привокзальная	9	3,418	3,461	60	205	207,660	2 476,440	
Привокзальная	10	3,418	3,461	44	150	152,284	1 816,044	
Привокзальная	11	3,418	3,461	58	198	200,738	2 393,868	
Привокзальная	13	3,418	3,461	55	188	190,355	2 270,070	
Юридические лица, физические лица								
Привокзальная, «Поли-клиника»	2	по сред. факт.				8	91	ООО «Медис»
Привокзальная, магазин «Купец»	4	по сред. факт.				47	567	ООО «Лаваш»
Привокзальная, «Бригадный дом»	23А	по сред. факт.				20	242	ОАО «РЖД»
Вильновская, «АБК»	30А	по сред. факт.				17	205	ООО «НЕМО»
пр. Нефтяников, «пожарное депо»	7	по сред. факт.				3	33	ФГП ВО ЖДТ РФ
пр. Нефтяников	9Б	по сред. факт.				1	12	ОАО «РЖД»
пр. Нефтяников, «гараж-табильная»	7	по сред. факт.				13	160	ОАО «РЖД»
пр. Нефтяников, «монтерский пункт»	4А	по сред. факт.				4	45	ОАО «РЖД»
пр. Нефтяников, «обгазовочный цех»	9А	по сред. факт.				3	31	ОАО «РЖД»
пр. Нефтяников, «ж/д вокзал»	9	по сред. факт.				22	265	ОАО «РЖД»
Таллинская, «офис»	25	по сред. факт.				4	47	ООО «СНС»
пр. Нефтяников, «Дискавери тур»	4В	по сред. факт.				4	50	ФЛ Беллев М.О.
Вильновская, «Общепит»	11	по сред. факт.				91	1088	ООО «УПТК»
Вильновская, «столовая»	4А	по сред. факт.				67	808	ООО «УСО»
Итого:							85 944,404	
Всего:							218 210,768	

Водоочистные сооружения города Когалыма предназначены для подготовки и бесперебойного снабжения питьевой водой. Современный «Комплекс по очистке питьевой воды города Когалыма» производительностью до 60 000 м³/сут. с двухступенчатой фильтрацией питьевой воды, с использованием современных фильтрующих материалов позволяет получить воду высокого качества, безопасную в эпидемиологическом и радиационном отношении, безвредную по своему химическому составу, соответствующую требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Вода со скважин под давлением насосов 1-го подъема поступает в аэрационно-дегазационные установки ГДТ для аэрации и удаления сопутствующих газов.

После ГДТ обогащенная кислородом воздуха вода поступает на фильтры первой ступени очистки в количестве 10 шт. В качестве загрузки фильтров применен кварцевый песок и гидроантрацит (Hydro-Antraizit N). Фильтры первой ступени выполняют функцию защитного фильтра, уменьшая содержание взвесей, фосфатов. Фильтроцикл фильтров 1-й ступени - 120 часов.

Далее вода поступает в контактные камеры кислорода для доокисления оставшегося двухвалентного железа, и равномерно распределяется по фильтрам второй ступени очистки в количестве 10 шт.

В качестве загрузки фильтров второй ступени применен кварцевый песок и Евразит специальный (Everzit S). Фильтроцикл фильтров 2-й ступени составляет 72 часа.

Управление работой фильтров осуществляется автоматизировано. Промывка фильтров производится согласно алгоритму технологических карт. Качество очищенной воды по основным показателям, включая микробиологические, удовлетворяет требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Химико-аналитическая лаборатория аккредитована на техническую компетентность и соответствует требованиям Системы аккредитации аналитических лабораторий, а также требованиям ГОСТ Р ИСО 5725-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений», ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2000 «Общие требования к компетенции испытательных и калибровочных лабораторий», аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.512126 до 30.09.2011.

В лаборатории разработан график внутреннего контроля качества, который включает оперативный контроль процедуры анализа в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2000 «Общие требования к компетенции испытательных и калибровочных лабораторий», ГОСТ Р ИСО 5725-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений» и МИ 2335-2003 ГСИ «Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа».

Обеззараживание очищенной воды производят комбинированным методом. Используется 0,8% гипохлорит натрия на двух установках (1 рабочая + 1 резервная) «ОСЕ LXPuls» и четыре установки (2 рабочие + 2 резервные) ультрафиолетового излучения LBX-750EWL. Производительность до 770 м³/ч каждая. Применение пониженных концентраций гипохлорита натрия вызвано необходимостью постоянной обработки сооружений водоподготовки для устранения биологических образований емкостных сооружений, трубопроводов, оборудования и является дополнительным барьером в распределительных сетях.

Очищенная вода из резервуаров чистой воды насосной станцией II подъема подается в город на нужды потребителей. Основной задачей управления насосными агрегатами 2-го подъема является стабилизация давления в контрольной точке распределительной сети при обеспечении необходимого для потребителей расхода.

Работа насосной станции автоматизирована, установленное оборудование - насосные агрегаты типа OMEGA 250-600 А и OMEGA 250-600 В (производительность - 1000 м³/ч и 1100 м³/ч; напор - 120 и 100 метров) в количестве 6 шт., из них три насоса оснащены частотными преобразователями. Поддача насосных агрегатов 2-го подъема в каждый момент времени равна водопотреблению из сети.

Из них один насос работает постоянно (24 часа/сутки), а остальные находятся в резерве. При необходимости, в часы максимального водопотребления, включается в работу второй насосный агрегат.

Количество работающих насосов может быть и другим, в зависимости от среднего давления в контрольных точках города. Технические характеристики насосного оборудования приведены в таблице 22.

Таблица 22. Технические характеристики насосного оборудования

Наименование объекта	Наименование оборудования	Тип, марка	Год ввода в эксплуатацию	Производительность, м³/ч	Мощность, кВт	Напряжение, В	Напор, м	Частота вращения, об/мин	Диаметр рабочего колеса, мм	Кольцо час. в сутки	Кол-во лет в эксплуатации
Сетевой насос № 1	Эл. насос с частот.	OMEGA 250-600 А	2001	1000	500	690	120	1488	600	резерв	
Сетевой насос № 2	Эл. насос с частот.	OMEGA 250-600 В	2001	1100	400	690	100	1488	600	24	30
Сетевой насос № 3	Эл. насос с частот.	OMEGA 250-600 В	2001	1100	400	690	100	1488	600	3	30
Сетевой насос № 4	Эл. насос	OMEGA 250-600 А	2001	1000	500	690	70	1488	475	резерв	
Пожарный насос № 5	Эл. насос	OMEGA 250-600 А	2001	1000	500	690	120	1488	600	резерв	
Пожарный насос № 6	Эл. насос	OMEGA 250-600 А	2001	1000	500	690	120	1488	600	резерв	
Технологический насос № 1	Эл. насос с частот.	OMEGA H300-300А	2002	1207	110	380	24	1486	300	0,4	30
Технологический насос № 2	Эл. насос	OMEGA H300-300А	2002	1207	110	380	24	1486	300	0,1	30
Технологический насос № 3	Эл. насос	OMEGA H300-300А	2002	1207	110	380	24	1486	300	резерв	

Проектная производительность водопроводных очистных сооружений территории ООО «МАК» 0,4 тыс. м³/сут., фактическая ~ 0,1 тыс. м³/сут. Согласно проекту ВОС, подземная вода с артезианских скважин (2 шт.) проходит обезжелезивание и обогащение кислородом; после фильтрования на напорных фильтрах вода поступает в резервуары чистой воды (далее - РЧВ), в которых происходит ультрафиолетовое обеззараживание (далее - УФО).

Для очистки отбираемой воды из скважин перед подачей потребителям производят ее очистку на станции обезжелезивания. 100% объема воды проходит через очистные сооружения. Водоочистная установка была введена в эксплуатацию в 1989 году и имеет (проектную) производительность водоочистки 400 м³/сут.

Общие виды очистных сооружений представлены на рисунках 6 - 8.



Рисунок 6. Общий вид комплекса очистки воды



Рисунок 7. Фильтры первой ступени

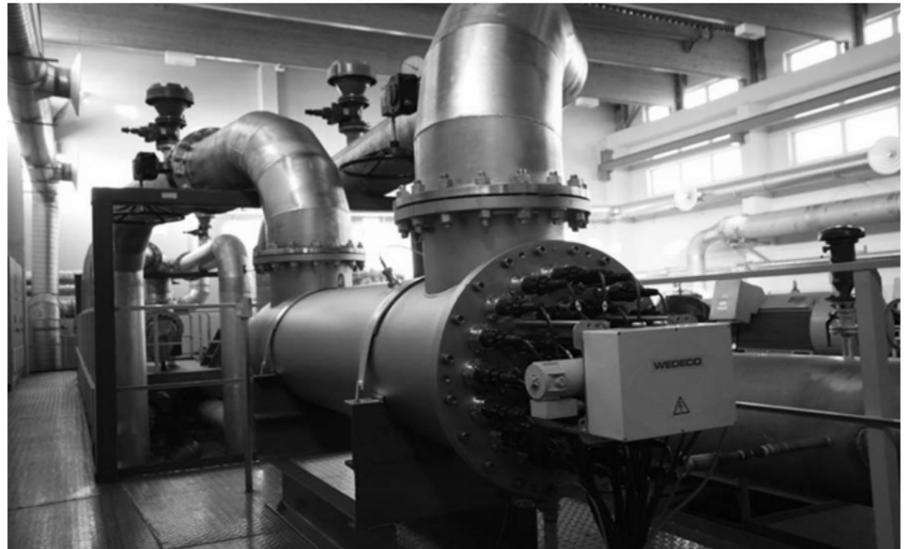


Рисунок 8. Система УФО

На территории города Когалыма существует ряд серьезных проблем, требующих принятия срочных решений.

- вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов. Отсутствие надежной наружной и внутренней гидроизоляции, агрессивность грунтовых вод, грунта и транспортируемой воды, наличие блуждающих токов, приводит к значительной коррозии металлических труб, и к снижению фактического срока их службы. Заращение внутренней поверхности продуктами коррозии или карбонатными отложениями приводит к снижению пропускной способности трубопроводов, повышению затрат электроэнергии на транспортирование воды;

- внутренняя поверхность металлических трубопроводов водоснабжения, не имеющая защитного покрытия, в условиях агрессивности воды подвергается коррозии;

- продукты коррозии металлических трубопроводов, состоящие, в основном, из окислов железа, отлагаются на внутренней поверхности труб водопроводной сети. В большей степени отложения проявляются на удаленных от водопроводных станций и тупиковых участках сети, в частности на вводах. Слой отложений в трубах на отдельных участках достигает 10...15 мм. В результате сечение трубы уменьшается до 50%. Износ трубы из-за коррозии местами достигает 45%. Продукты коррозии представляют собой рыхлый пористый осадок, легко разрушающийся при механическом воздействии. Интенсивная коррозия стальных трубопроводов в результате появления в воде растворенных окислов железа приводит к ухудшению качества воды в системе;

- неполный охват ветхого и аварийного жилищного фонда левобережной части города приборами учета воды (отсутствует такое требование (в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») либо отсутствует техническая возможность установки приборов учета воды (в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28.08.2020 № 485/пр «Об утверждении критериев наличия (отсутствия) технической возможности установки индивидуального, общего (квартирного), коллективного (общедомового) приборов учета, а также формы акта обследования на предмет установления наличия (отсутствия) технической возможности установки таких приборов учета и порядка ее заполнения»);

- большинство трубопроводов водопроводной сети были построены и введены в эксплуатацию десятки лет назад, без учета требований надежности по применяемым материалам и организационно-техническим возможностям эксплуатирующей организации и в настоящее время имеют большой физический износ.

Вышеперечисленные проблемы приводят к росту количества потерянной воды, росту затрат на транспортировку и т.п., что снижает общую эффективность работы систем водоснабжения.

Предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды, отсутствуют.

Централизованная система горячего водоснабжения на территории города Когалыма - закрытая. Подогрев воды на нужды горячего водоснабжения осуществляется в пяти центральных тепловых пунктах: ЦТП № 1, ЦТП № 2, ЦТП № 3, ДСУ-12, ПМК-177. Услуги потребителям по горячему водоснабжению оказывает ООО «КонцессКом».

Фактический объем реализации воды в 2018 году составил 3 560,84 тыс. м³/год, в средние сутки 9,76 тыс. м³/сут, в сутки максимального водоразбора 11,74 тыс. м³/сут. В 2035 году ожидаемый объем реализации воды составит 6 777,24 тыс. м³/год, в средние сутки 18,57 тыс. м³/сут, в максимальные сутки расход составит 22,77 тыс. м³/сут.

Общий водный баланс подачи и реализации воды за 2018 год по ООО «Горводоканал» представлен в таблице 23.

Таблица 23. Общий водный баланс по ООО «Горводоканал»

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Город 2018 год		Территория ООО МАК 2018 год		Итого по городу Когалыму 2018 год	
			план	факт	план	факт	план	факт
1.	Подпито воды насосными станциями I подъема,	тыс. м³	5 892,10	4 366,86	20,08	6,40	5 912,18	4 373,26
1.1.	из поверхностных источников	тыс. м³						
1.2.	из подземных источников	тыс. м³	5 892,10	4 366,86	20,08	6,40	5912,18	4373,26
2.	Погонная вода	тыс. м³						
3.	Подано в сеть технической воды	тыс. м³						
4.	Утечка и неучтенный расход технической воды	%						
6.	Пропущено воды через очистные сооружения	тыс. м³	5 892,10	4 366,86	20,08	6,40	5912,18	4373,26
7.	Собственные нужды	тыс. м³	217,00	191,61	0,96	0,52	217,96	192,13
8.	Подвоз воды	тыс. м³	3,68	4,39	4,78	8,13	3,69	4,39
9.	Разбор воды с водобаеи	тыс. м³						
10.	Подано в сеть питьевой воды	тыс. м³	5 675,10	4 175,25	19,12	5,88	5694,22	4181,13
11.	Утечка и неучтенный расход питьевой воды	тыс. м³	567,51	620,29			567,51	620,29
12.	Опущено питьевой воды всего для нужд холодного и горячего водоснабжения (по сети), из них:	%	10,00	14,86			9,97	14,84
12.1.	Опущено питьевой воды всего для нужд холодного и горячего водоснабжения (по сети), из них:	тыс. м³	5 107,59	3 554,96	19,12	5,88	5 126,71	3 560,84
	по приборам учета	тыс. м³	4 927,67	3 481,63	19,12	5,88	4 946,79	3 487,51
		%	96,48	97,94	100,00	100,00	96,49	97,94
	по нормативам	тыс. м³	179,92	73,33			179,92	73,33
		%	3,52	2,06			3,51	2,06
12.1.1.	населенно в т.ч.:	тыс. м³	3 781,33	2 675,17			3 781,33	2 675,17
		%	74,03	75,25			73,76	75,13
	по приборам учета	тыс. м³	3 601,41	2 601,84			3 601,41	2 601,84
		%	95,24	97,26			95,24	97,26
	по нормативам	тыс. м³	179,92	73,33			179,92	73,33
		%	4,76	2,74			4,76	2,74
12.1.2.	бюджетным организациям, в т.ч.:	тыс. м³	283,73	198,41	0,02	0,16	283,75	198,57
		%	5,56	5,58	0,10	2,72	5,53	5,58
	по приборам учета	тыс. м³	283,73	198,41	0,02	0,16	283,75	198,57
		%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	по нормативам	тыс. м³						
		%						
12.1.3.	собственное потребление, в т.ч.:	тыс. м³						
		%						

Table with 5 columns: № п/п, Показатели, Ед. изм., Город 2018 год (план, факт), Территория ООО МАК 2018 год (план, факт), Итого по городу Когалыму 2018 год (план, факт).

Перспективные балансы водоснабжения в городе Когалыме на 2020-2035 годы включительно представлены в таблицах 24 - 26. В 2018 году утечка и неучтенный расход питьевой воды составили 620,29 тыс. м³ (1,7 тыс. м³/сут.) или 14,84% от общего объема подачи в сеть.

Износ водопроводных сетей приводит к большим потерям материальных и энергетических и водных ресурсов, снижению эффективности энергосистем, росту тарифов на энергетические ресурсы и в целом увеличению финансового бремени на потребителей.

Снижение потерь при транспортировке воды от водозаборов до потребителей должно обеспечиваться реконструкцией изношенных сетей водоснабжения. При условии выполнения данных мероприятий на расчетный срок ожидается снижение потерь воды при транспортировке до 10% от общей подачи в сеть и составит 753,03 тыс. м³/год (2,06 тыс. м³/сут.).

В таблицах 27 - 29 представлены сведения об ожидаемых потерях воды на 2020-2035 годы включительно. Анализ резервов/дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения города Когалыма приведен в таблицах 30-31.

Анализ производственных мощностей показывает, что на момент актуализации Программы и на перспективу на 2020-2035 годы включительно система водоснабжения города Когалыма обладает значительным резервом как источников водоснабжения, так насосных станций и станций водочистки. В связи с этим изменение производственных мощностей не требуется.

Таблица 24. Перспективный баланс водоснабжения по городу Когалыму

Table 24: Prospective water supply balance for Kogalyma city. Columns include indicators (e.g., consumption, losses, unaccounted loss), units, and years from 2018 to 2035.

Таблица 25. Перспективный баланс водоснабжения на территории ООО «МАК»

Table 25: Prospective water supply balance for OOO 'MAK' territory. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

Table 26: Prospective water supply balance for Kogalyma city. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

Таблица 26. Перспективный баланс водоснабжения по городу Когалыму

Table 26: Prospective water supply balance for Kogalyma city. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

Таблица 27. Фактический и прогнозные значения потерь воды в централизованной системе водоснабжения по городу Когалыму

Table 27: Actual and forecast values of water losses in the centralized water supply system for Kogalyma city. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

Таблица 28. Фактический и прогнозные значения потерь воды в централизованной системе водоснабжения на территории ООО «МАК»

Table 28: Actual and forecast values of water losses in the centralized water supply system for OOO 'MAK' territory. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

Таблица 29. Фактический и прогнозные значения потерь воды в централизованной системе водоснабжения по городу Когалыму

Table 29: Actual and forecast values of water losses in the centralized water supply system for Kogalyma city. Columns include indicators, units, and years from 2018 to 2035.

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2018 (факт)	2019 (факт)	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2035	
			в сутки максимального потребления													
2.	Утечка и неучетный расход питьевой воды	таб. м³	621,29	1,70												
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													
		таб. м³	1,70													
		таб. м³	14,84													

Таблица 30. Анализ резервов/дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения по городу Когалыму

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2018 (факт)	2019 (факт)	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2035
			таб. м³/сут												
1	Разрешенный водоотбор	таб. м³/сут	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80	60,80
2	Производительность скважин	таб. м³/сут	31,68	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52	29,52
3	Подпитка воды насосными станциями I подъема	таб. м³/сут	4,366,86	6,115,79	5,997,36	5,904,40	5,664,36	5,943,26	6,222,46	6,501,95	6,781,74	7,061,82	7,342,22	7,622,92	7,903,93
4	Резерв (+) Дефицит (-) источника	таб. м³/сут	48,84	44,04	44,48	44,90	45,28	48,84	43,75	42,99	42,22	41,45	40,68	39,92	39,15
	Резерв (+) Дефицит (-) источника, %	%	80,32	72,44	73,16	73,84	74,48	80,32	71,96	70,70	69,44	68,18	67,42	66,66	65,92
5	Резерв (+) Дефицит (-) скважин	таб. м³/сут	19,72	12,76	13,20	13,62	14,00	20,44	17,05	12,47	11,71	11,07	10,42	9,76	9,10
	Резерв (+) Дефицит (-) скважин, %	%	62,33	43,24	44,71	46,13	47,43	63,07	42,25	39,66	37,06	34,46	31,86	29,25	26,64
6	Производительность ВОС	таб. м³/сут	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
7	Пропущено воды через очистные сооружения	таб. м³/сут	4,366,86	6,115,79	5,997,36	5,904,40	5,664,36	5,943,26	6,222,46	6,501,95	6,781,74	7,061,82	7,342,22	7,622,92	7,903,93
8	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС	таб. м³/сут	48,06	43,24	43,68	44,10	44,48	47,22	42,95	42,19	41,42	40,65	39,88	39,12	38,35
	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС, %	%	80,06	72,07	72,80	73,50	74,14	78,86	71,59	70,31	69,03	67,75	67,00	66,24	65,49

Таблица 31. Анализ резервов/дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения на территории ООО «МАК»

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2018 (факт)	2019 (факт)	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2035
			таб. м³/сут												
1	Разрешенный водоотбор	таб. м³/сут	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
2	Производительность скважин	таб. м³/сут	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3	Подпитка воды насосными станциями I подъема	таб. м³/сут	6,40	6,40	6,40	6,34	6,18	6,35	6,44	6,53	6,62	6,72	6,81	6,90	6,99
4	Резерв (+) Дефицит (-) источника	таб. м³/сут	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
	Резерв (+) Дефицит (-) источника, %	%	95,43	95,43	95,49	95,54	95,59	95,53	95,47	95,40	95,34	95,28	95,21	95,14	95,07
5	Резерв (+) Дефицит (-) скважин	таб. м³/сут	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	Резерв (+) Дефицит (-) скважин, %	%	78,08	78,08	78,35	78,61	78,84	78,55	78,25	77,94	77,63	77,32	77,00	76,68	76,35
6	Производительность ВОС, проектная	таб. м³/сут	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
7	Производительность ВОС, фактическая	таб. м³/сут	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
8	Пропущено воды через очистные сооружения	таб. м³/сут	6,40	6,40	6,40	6,34	6,18	6,35	6,44	6,53	6,62	6,72	6,81	6,90	6,99
9	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС проектный	таб. м³/сут	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС проектный, %	%	95,62	95,62	95,67	95,72	95,77	95,71	95,65	95,59	95,53	95,46	95,40	95,34	95,27
10	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС фактический	таб. м³/сут	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	Резерв (+) Дефицит (-) ВОС фактический, %	%	78,08	78,08	78,35	78,61	78,84	78,55	78,25	77,94	77,63	77,32	77,00	76,68	76,35

На основании приказов Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 20.11.2018 №59-нп и от 06.12.2018 №80-нп, с 01.07.2019 года вводятся в действие новые тарифы на услуги водоснабжения в размере 40,52 руб./м³ (с НДС).

1.1.3. Водоотведение

На территории города Когалыма в сфере водоотведения действует одна ресурсоснабжающая организация - ООО «Горводоканал». Водоотведение города Когалыма представляет собой сложный комплекс инженерных сооружений и технологических процессов, условно разделенный на три составляющих:

- сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от населения и предприятий, направляемых по самотечным и напорным коллекторам на очистные сооружения канализации;
- механическая и биологическая очистка хозяйственно-бытовых стоков на очистных сооружениях канализации;
- обработка и утилизация осадков сточных вод.

ООО «Горводоканал» обеспечивает прием от потребителей города Когалыма 14,5 тыс. м³/сутки канализационных сточных вод.

На праве концессионного соглашения от 20.04.2009 № 2 ООО «Горводоканал» эксплуатирует:

- канализационные насосные станции (далее - КНС) - 37 шт., 34 шт. в городе Когалыме (1 шт. не работающая), 3 шт. в п. Повх;
- сети водоотведения протяженностью 108,3 км, 106,3 км - в городе Когалыме, 2,0 км - в п. Повх, из них:
  - магистральные сети водоотведения - 33 км;
  - внутриквартальные сети водоотведения - 64,3 км;
  - главный коллектор - 11 км;
- канализационные очистные сооружения (далее - КОС) - 2 шт., 1 шт. в городе Когалыме, 1 шт. в п. Повх.

город Когалым

ООО «Горводоканал» осуществляет сбор и транспортировку хозяйственно-бытовых сточных вод от населения и предприятий города, по самотечным и напорным коллекторам водоотведения на КОС-19,0 тыс. м³/сут.

- Общее количество потребителей:
  - население - 66,72 тыс. человек;
  - бюджетные организации - 83 абонента;
  - прочие организации - 288 абонента.
- Доля населения в общем объеме водоотведения - 73,99%.

Схема водоотведения города Когалыма представлена на рисунке 9.



Рисунок 9. Сема водоотведения города Когалыма

п. Повх  
ООО «Горводоканал» обеспечивает прием от потребителей города Когалыма, вахтового поселка Повх - 0,156 тыс. м³/сутки канализационных сточных вод.

Согласно договору безвозмездного пользования от 23.11.2017 №17С3816 ООО «Горводоканал» эксплуатирует:

- КНС - 3 шт.;
  - сети водоотведения протяженностью 2 км;
  - КОС производительностью 400 м³/сут.
- Общее количество потребителей:
- население - отсутствует;
  - бюджетные организации - отсутствуют;
  - прочие организации - 13 потребителей.

Схема водоотведения п. Повх представлена на рисунке 10.

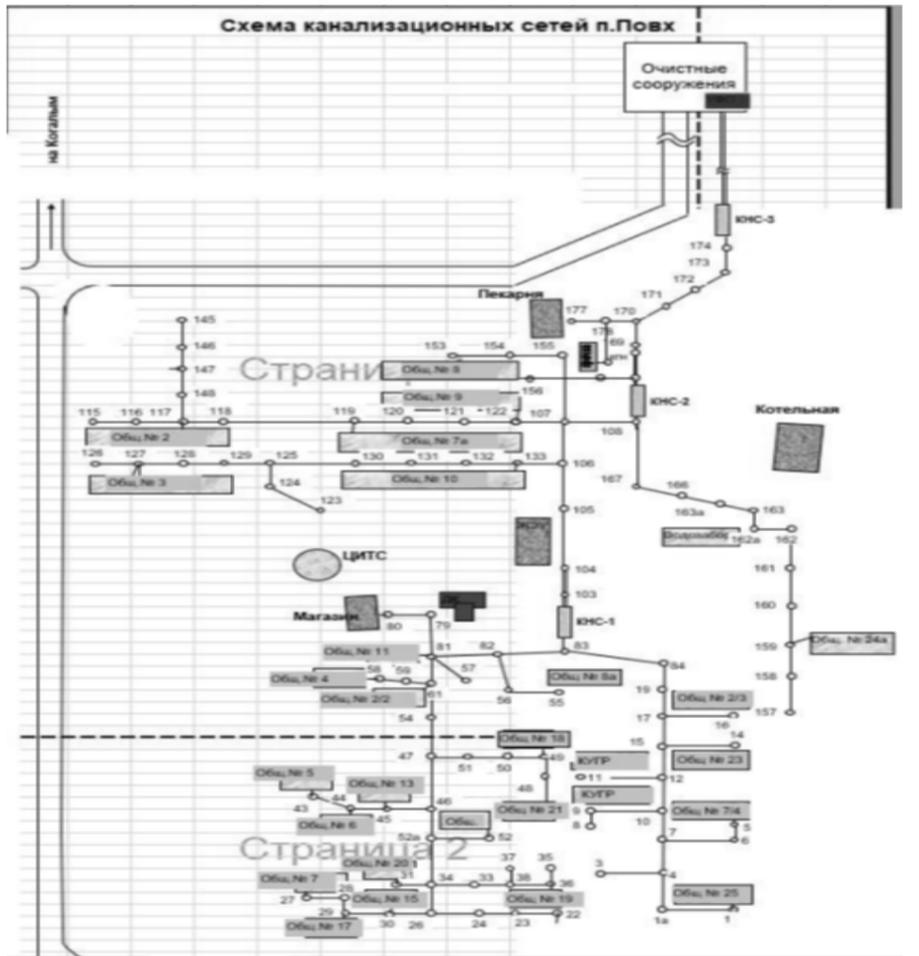


Рисунок 10. Схема водоотведения п. Повх

Территория ООО «МАК»  
На территории ООО «МАК» сточные воды по самотечным коллекторам собираются в приемный резервуар неработающей КНС и вывозятся для очистки централизованно на городские КОС.

Схема водоотведения на территории ООО «МАК» представлена на рисунке 11.

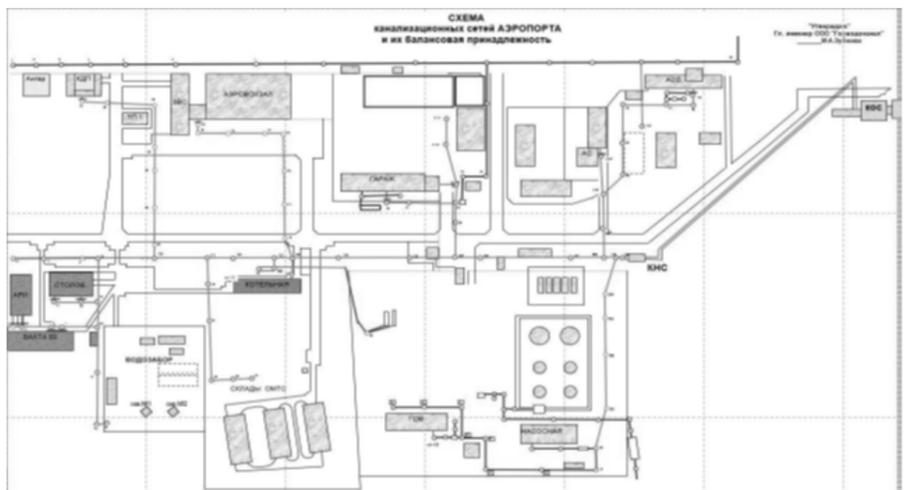


Рисунок 11. Схема водоотведения на территории ООО «МАК»

Отвод талых вод и осадков с проезжей части магистральных автодорог и микрорайонов осуществляется централизованной ливневой канализацией, протяженностью 43,2 км...

В ведении ООО «Горводоканал» находятся основная система хозяйственно-бытовой канализации. Удельный вес канализованного жилищного фонда 99%. Сточные воды от капитальной застройки, коммунальных и промышленных предприятий поступают в микрорайонные самотечно-напорные канализационные сети...

Общее протяжение канализационных сетей: - в городе Когалыме 106,3 км (из них 55,8 км - напорные коллектора от КНС). Износ сетей водоотведения - 49,5%. Количество КНС - 37 (средний износ - 43%); - в п. Повх 2,0 км. Износ сетей водоотведения - 92%.

В городе Когалыме имеется один комплекс очистных сооружений канализации - городские КОС - 19,0 тыс. м³/сут., в п. Повх один КОС - КУ-400 м³/сут. и одни очистные сооружения ливневой канализации (100 м³/ч) в неработоспособном состоянии.

КОС и КНС на территории ООО «МАК» не функционируют. Сбор сточных вод осуществляется в приемной камере КНС, откуда стоки вывозятся на городские КОС.

Городские очистные сооружения канализации

Производительность 19,0 тыс. м³/сут. Тип очистки - биологическая с доочисткой.

Проектная производительность КОС 15,0 тыс. м³/сут. Ранее при большом количестве стоков были введены резервуары усреднители, резервный аэротенк был выведен в рабочий, что позволяло принимать сточные воды в объеме до 19 тыс. м³/сут.

Санитарно-защитная зона КОС установлена на основании Решения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре от 02.07.2019 г. № 17/1 «Об установлении санитарно-защитной зоны для промплощадки КОС-19000 ООО «Горводоканал» Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Когалым, ул. Южная, 3»...

Приемником очищенных сточных вод с городских очистных сооружений является р. Кирилл-Васьегун.

За 2018 год в водоприемник поступило очищенных сточных вод в количестве: 3 517 934 м³/год (в среднем 9 638,2 м³/сут.). Резерв производительности КОС составил 9 361,8 м³/сут. (49,3%).

КОС - 19,0 тыс. м³/сут.

Сточная вода насосами подается в камеру-гаситель напора, затем поступает в тангенциальные песколовки, в которых происходит отделение нерастворенных минеральных примесей. Далее стоки попадают в аэротенки с пневматической аэрацией, где происходит окисление активных илов загрязнений. Через переливные окна вода с содержащимися в ней илом попадает во вторичные горизонтальные отстойники, в которых происходит процесс осветления, отделения ила от очищенной сточной жидкости...

В соответствии с утвержденным планом снижения сбросов загрязняющих веществ в реку Кирилл-Васьегун на период с 2018 по 2019 год, в первую очередь, выполнены мероприятия по снижению сброса нитритов и фосфатов. С целью снижения количества нитритов за вегетационный период проведены: чистка, промывка емкостей-накопителей №№ 1, 2; блоков биологической очистки №№ 3, 4; замена арматуры, участков трубопроводов, пришедших в негодность. Эффективность проведенных мероприятий - снижение концентрации нитрит-аниона в сточных водах на 36%. Средняя концентрация на выходе из сооружений за 2018 год составляет 0,066 мг/л, т. е. меньше нормативов предельно допустимых концентраций (далее - ПДК) вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения, который составляет 0,08 мг/л.

После выполнения мероприятий по снижению количества нитритов в сточных водах введена в эксплуатацию установка химического осаждения фосфора (ввод в эксплуатацию установки до выполнения мероприятий по чистке и промывке технологического оборудования был бы нецелесообразен - это привело бы к увеличению эксплуатационных затрат, так как расход реагента необходимо было бы увеличить). Установка введена в эксплуатацию 24.09.2018 года. За 4 квартал 2018 года снижение концентрации фосфатов в очищенных сточных водах составило 8%. С января 2019 года установка работает в штатном режиме, и концентрация фосфатов на выходе из очистных сооружений составляет 1,4 мг/л (запланировано снижение до 1,5 мг/л). С апреля 2019 года содержание фосфатов в очищенной сточной воде соответствует нормативным значениям - 0,2 мг/л.

Параллельно проводились мероприятия по подготовке блока биологической очистки № 5 к реконструкции и монтажу новой системы аэрации. Выполнены мероприятия по демонтажу кровли, опорных металлоконструкций, несущих и поддерживающих балок вокруг центральной колонны, перемычек между балками.

На момент актуализации Схемы проведены торги с целью приобретения необходимого оборудования в блок биологической очистки № 5 (будут установлены дисковые аэраторы, мешалки, перегородки для разделения зон нитрификации-денитрификации для более глубокого удаления фосфатов и нитратов).

На рисунке 12 приведена технологическая схема КОС-15000 (КОС-19000).

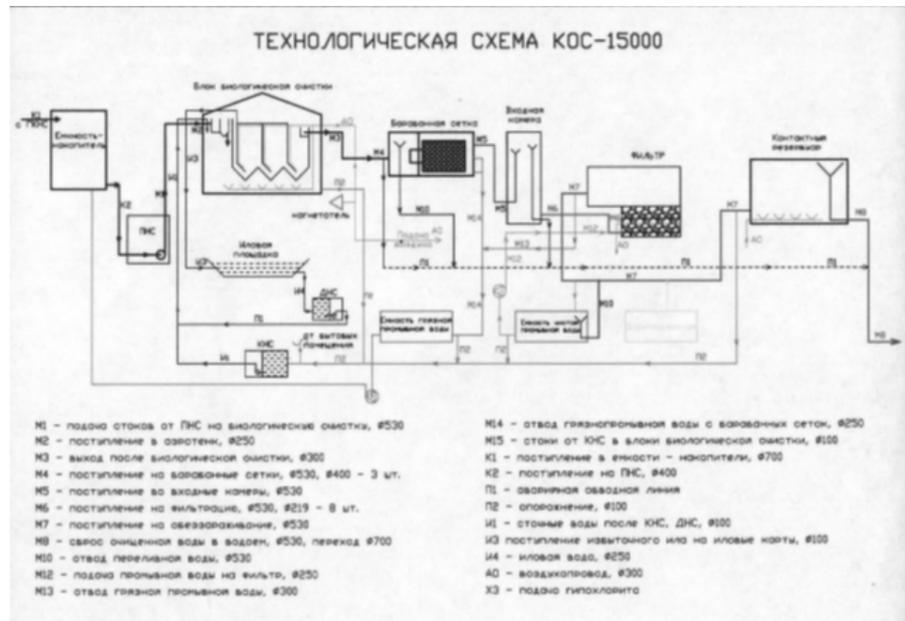


Рисунок 12. Технологическая схема КОС-15000 (КОС-19000)

Очистные сооружения КУ-400 м³/сутки (Повх)

Сточные воды с территории п. Повх под давлением насосов из приемного резервуара КНС перекачиваются в песколовку, где происходит механическая очистка. После песколовки сточные воды самотеком распределяются по двум трубопроводам в блоки аэротенки-отстойники, где происходит биологическая очистка. При помощи кислорода и активного ила происходит окисление органических загрязнений. Кислород и осветления в отстойнике сточные воды поступают в резервуар № 2, откуда под насосом перекачиваются на фильтры доочистки. Процесс фильтрации происходит сквозь толщу крупнозернистой песчаной загрузки при движении стоков сверху-вниз. Отфильтрованные сточные воды самотеком попадают в контактный резервуар, где обеспечивается необходимое время контакта с гипохлоритом натрия. Очищенные сточные воды перекачиваются в приемник - реку Ватьеган. Избыточный активный ил сбрасывается на иловые площадки. Грязная промывная вода после промывки фильтров из резервуара-накопителя насосами возвращается в «голову» сооружений.

По проекту технического перевооружения очистных сооружений, очищенные сточные воды будут закачиваться в систему поддержания давления через КНС-4, тем самым выпуск в водоем ликвидируется.

Сведения о КОС в городе Когалыме приведены в таблице 32. Сведения о КНС в городе Когалыме - в таблице 33. Сведения о сетях водоотведения в городе Когалыме - в таблице 34.

Таблица 32. Сведения о канализационных очистных станциях в городе Когалыме

Таблица с 5 столбцами: № объекта, Наименование объекта, Установленная мощность, Подключенная нагрузка, Адрес станции (Муниципальный район, улица, дом), Износ объекта, Дата ввода в эксплуатацию.

Таблица 33. Сведения о канализационных насосных станциях в городе Когалыме

Таблица с 8 столбцами: № объекта, Наименование объекта, Адрес объекта, Установленная мощность, Подключенная нагрузка, Тип станции, Износ объекта, Дата ввода в эксплуатацию.

Таблица с 10 столбцами: № объекта, Наименование объекта, Адрес объекта, Установленная мощность, Подключенная нагрузка, Тип станции, Износ объекта, Дата ввода в эксплуатацию.

Таблица 34. Сведения о сетях водоотведения в городе Когалыме

Таблица с 11 столбцами: № объекта, Наименование объекта, Установленная мощность, Подключенная нагрузка, Тип сети, Диаметр трубопровода, Сети водоотведения, Износ объекта.

В городе Когалыме определены следующие технологические зоны централизованного хозяйственно-бытового водоотведения: хозяйственно-бытового:

1. Технологическая зона действия централизованной системы хозяйственно-бытового водоотведения КОС города Когалыма (КОС 19,0 тыс. м³/сут.).

2. Технологическая зона действия централизованной системы хозяйственно-бытового водоотведения на территории ООО «МАК» с последующим вывозом на городские КОС.

3. Технологическая зона действия централизованной системы хозяйственно-бытового водоотведения КОС п. Повх (КУ-400 м³/сут.) ливневого.

4. Технологическая зона ливневого водоотведения города Когалыма.

В результате механической и биологической очистки сточных вод образуются осадки (осадок из первичных отстойников и избыточный активный ил, выделяемый во вторичных отстойниках). В технологической цепочке обработки осадка на КОС города Когалыма, для снижения количества органических веществ в осадке и достижения нормативных санитарных показателей, предусмотрены аэробные стабилизаторы. Осадок очистных сооружений имеет высокую влажность (95 - 98%), что затрудняет его дальнейшее использование. Влажность является основным фактором, определяющим объем осадка. Поэтому основной задачей обработки осадка является уменьшение его объема за счет отделения воды и получения транспортабельного продукта. Для уменьшения влажности осадка и его объема служат иловые площадки. Иловые площадки не являются объектом размещения отходов.

На КОС города Когалыма принят способ обезвоживания осадка - сушка на иловых площадках с естественным основанием с поверхностным отводом воды. Дальнейшее обезвоживание осадка протекает за счет испарения влаги с поверхности осадка. Объем осадка при этом снижается. Подсушенный осадок получает структуру влажной земли. По мере накопления осадка на одной стороне карт, переходят на другую сторону, а заполненные карты сушат, подготавливают к очистке. Сушка иловых карт может занимать несколько лет и зависит от климатических факторов.

За то время, пока сохнет карта (от 3 лет и более), осадок подвергается природным процессам замораживанию в зимнее время и промерзанию на солнце в летнее, при этом гибнут гельминты.

После высыхания карты в летний период производится очистка карты. Очистку иловых карт осуществляют с использованием дорожно-транспортных машин (экскаваторов, бульдозеров).

Проблема утилизации активного ила и снижение негативного воздействия на экологию может быть решена путем внедрения в технологическую цепочку узла по обезвоживанию осадка на пресс-фильтрах.

Обезвоживание осадка позволяет существенно сократить площади иловых площадок и сроки осушения осадка, уменьшает затраты на транспортировку осадка в 2-2,5 раза, а также продлевает сроки использования иловых площадок (или позволяет совсем отказаться от них при внедрении дополнительных этапов обработки).

На КОС 19,0 тыс. м³/сут. и КУ-400 м³/сут. существующих централизованных систем водоотведения для утилизации осадка сточных вод применяются иловые площадки. Обезвоживание осадка производится за счет дренажа через фильтры, выветривания, вымораживания и высыхания на воздухе.

Избыточный активный ил обезвоживается на иловых картах. Предусматривается механическая обработка осадков. Обеззараживание осадка сточных вод осуществляется выдерживанием на иловых площадках согласно СанПиН 2.1.7.573-96 «Гигиенические требования к использованию сточных вод и их осадков для орошения и удобрения» (выдерживанием на иловых площадках в условиях: I и II-го климатических районов в течение не менее 3-х лет) и МУ 3.2.1022-01 «Мероприятия по снижению риска заражения возбудителями паразитов». Дополнительно в илопровод дозируется гипохлорит натрия и овицидный препарат «БИГСТИ». Обезвоженный осадок утилизируется на полигон ТБО.

Отведение производственно-бытовых сточных вод осуществляется самотечными сетями на КНС, расположенные в пониженных местах рельефа, от которых напорными трубопроводами подаются на Головной КНС (далее - ГКНС) и далее на КОС.

Протяженность канализационных сетей, числящихся на балансе ООО «Горводоканал», составляет 108,3 км.

Протяженность сетей со средним износом 79% составила - 18,77 км, что соответствует 18% от общей протяженности.

Сведения о протяженности и годе ввода в эксплуатацию сетей водоотведения на территории города Когалыма представлены в таблицах 35 и 36.

Канализационная сеть представлена железобетонными, полимерными, стальными, чугунными, асбестоцементными трубопроводами. Процент использования полиэтиленовых трубопроводов и труб из других полимерных материалов, обладающих лучшими на сегодняшний день эксплуатационными характеристиками очень низкий - 1%.

Срок службы сетей водоотведения до 40 лет. В общей протяженности сетей 35% составляют трубопроводы со сроком эксплуатации от 31 до 40 лет, 50% - от 21 до 30 лет, 9% - от 11 до 20 лет, 6% - от 1 до 10 лет.

ООО «Горводоканал» эксплуатирует: КНС - 37 шт., 34 шт. в городе Когалыме (1 шт. неработающая), 3 шт. в п. Повх. КНС работают локально в автоматическом режиме без обслуживающего персонала.

Таблица 35. Сведения о сетях водоотведения в городе Когалыме

Table with columns: № объекта, Наименование объекта, Установленная мощность, Подключенная нагрузка, Тип сети, Диаметр трубопровода, Сети водоотведения: надземная прокладка, Сети водоотведения: подземная бесканальная прокладка, Итого, Изнашиваемость, %.

Таблица 36. Сведения о годах ввода в эксплуатацию сетей водоотведения в городе Когалыме

Table with columns: Категория, Протяженность, м, Год ввода (1979-2020), Итого.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» собственники и иные законные владельцы централизованных систем водоотведения, организации, осуществляющие водоотведение, принимают меры по обеспечению безопасности таких систем и их отдельных объектов, направленные на их защиту от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций.

Объекты, входящие в состав централизованных систем водоотведения, включая сети инженерно-технического обеспечения, а также связанные с такими зданиями и сооружениями процессы проектирования (включая изыскания), строительства, монтажа, наладки, эксплуатации и утилизации (сноса), должны соответствовать требованиям Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Централизованная система водоотведения представляет собой сложную систему технологически связанных между собой инженерных сооружений, надежная и эффективная работа которых является одной из важнейших составляющих благополучия населения, проживающего на территории города Когалыма.

Практика показывает, что трубопроводные сети являются, не только наиболее функционально значимым элементом системы канализации, но и наиболее уязвимым с точки зрения надежности. Острой остается проблема износа канализационных сетей. Для новых прокладываемых участков канализационных трубопроводов наиболее надежным и долговечным материалом является полиэтилен. Этот материал выдерживает ударные нагрузки при резком изменении давления в трубопроводе, является стойким к электрохимической коррозии.

Решение вопросов повышения безопасности и надежности систем водоотведения и обеспечения их управляемости должно быть реализовано в следующих мероприятиях:

- строительство канализационно-очистных сооружений;
- строительство канализационных насосных станций;
- обеспечение строгого охранно-пропускного режима на сооружения системы водоотведения;
- повышение уровня автоматизации технологических процессов;
- замена устаревшего оборудования на современное, энергоэффективное;
- развитие систем централизованного водоотведения за счет строительства новых и реконструкции старых канализационных сетей с применением современных материалов, и технологий.

Объекты централизованной системы водоотведения города Когалыма во время проведения технического обследования, были рассмотрены с целью оценки безопасности и надежности и их управляемости. В ходе рассмотрения было выявлено:

- Безопасность. Эксплуатация объектов осуществляется в строгом соответствии с нормами технического регламента и других нормативных документов, касающихся систем водоотведения, требований охраны труда и экологической безопасности.
- Входные двери зданий КНС закрыты на замок от постороннего проникновения, в установленных местах вывешены запрещающие и предупреждающие знаки. Горловины смотровых колодцев коллекторов и канализационных сетей закрыты люками от попадания в них людей и животных. Оборудование на объектах выполнено с соблюдением требований пожарной безопасности, соответствующим образом заземлено.
- Надежность. Оперативные действия персонала обеспечивают требуемую надежность водоотведения.
- Управляемость. В организации имеется подготовленный персонал, осуществляющий оперативные и ремонтные работы. Дежурная служба устраняет возникшие нарушения в работе оборудования и сетей в нормативные сроки. Ведется требуемая дежурная документация (журналы аварийных отключений потребителей и пр.).

Трубопроводы системы водоотведения - наиболее функционально значимый элемент системы водоотведения. В то же самое время именно трубопроводы наиболее уязвимы с точки зрения надежности.

При оценке надежности водоотводящих сетей к косвенным факторам, влияющим на риск возникновения отказа, следует отнести следующие показатели:

- год прокладки канализационного трубопровода,
- диаметр трубопровода (толщина стенок),
- нарушения в стыках трубопроводов,
- дефекты внутренней поверхности,
- засоры, прелетствия,
- нарушение герметичности,
- деформация трубы,
- глубина заложения труб,
- состояние грунтов вокруг трубопровода,
- наличие (отсутствие) подземных вод,
- интенсивность транспортных потоков.
- Оценка косвенных факторов и их ранжирование по значимости к приоритетному фактору (аварийности) должно производиться с учетом двух основных условий:
- минимального ущерба (материального, экологического, социального) в случае аварийной ситуации, например, отказа участка канализационной сети;
- увеличения срока безаварийной эксплуатации участков сети.

Охрана природных вод от загрязнения сточными водами основывается на цели - сохранение и снижение (если это возможно) фонового уровня загрязнения природных водных объектов. Для достижения этой цели каждому водопользователю предлагается процедура расчета нормативно-допустимых сбросов (далее - НДС) загрязняющих веществ со сточными водами исходя из условий недопустимости превышения предельно-допустимых концентраций вредных веществ в водных объектах.

При оценке сбросов по очистным сооружениям определяется воздействие на окружающую среду от эксплуатации объектов. При этом учитываются:

- воздействие на атмосферный воздух;
- воздействие на поверхностные и подземные воды;
- воздействие на окружающую среду при обращении с отходами;
- воздействие на здоровье;
- воздействие от аварийных ситуаций.

Сточные воды проходят механическую, биологическую очистку и обеззараживание. Городские КОС города Когалыма предназначены для полной биологической очистки хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу, промышленных сточных вод. Очищенные и обеззараженные сточные воды идут на выпуск в участок реки Кирилл-Высый. С апреля 2019 года используемая на очистных сооружениях технология позволяет обеспечить современные требования к качеству очищенной воды на уровне современных ПДК. Технологическое оборудование и трубопроводы, а также строительные конструкции КОС требуют реконструкции.

Основными техническими и технологическими проблемами системы водоотведения города Когалыма являются:
- Отсутствие механической очистки сточных вод.
- Отсутствие установки ультрафиолетового облучения.
- Объем стоков на перспективу на 2020-2035 годы, подаваемых для очистки на КОС-19,0 тыс. м³/сут., достигнет предела производительности очистных сооружений.

На КОС требуется проведение реконструкции для внедрения систем механической очистки поступающих на очистку сточных вод и мо-

дернизации системы аэрации в целях снижения концентрации в сбрасываемых сточных водах азота нитратов, фосфатов. А также требуется модернизация системы обеззараживания сточных вод и их осадков.

Износ КОС составляет 85%. Износ КНС - 42%. Износ канализационных сетей составляет в среднем 66%. Износ магистральных канализационных сетей составляет в среднем 73%.

Прогнозный баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения города Когалыма представлен в таблице 37.

Фактическое поступление сточных вод в 2018 году в централизованную систему водоотведения города Когалыма составило 3 562 123 м³, в среднем сутки 9 759,2 м³. В 2035 ожидается поступление стоков порядка 6 834 390 м³, в среднем сутки 18 724,4 м³.

Расчет требуемой мощности КОС, исходя из прогнозных объемов поступления стоков на очистные сооружения в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения города Когалыма, приведен в таблице 38.

На перспективу развития централизованной системы водоотведения в городе Когалыме на 2020-2035 годы включительно на КОС-19,0 тыс. м³/сут. в 2028 году расчетный резерв мощности достигнет значения менее 10%. Для повышения надежности функционирования очистных сооружений необходимо к 2028 году провести на них реконструкцию с повышением производительности до 22,5 тыс. м³/сут.

Таблица 37. Прогнозный баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения в городе Когалыме

Table with columns: Статья баланса, 2018 (факт), 2019 (факт), 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030-2035. Rows include: г. Когалыма, население, бюджетные, прочие, Всего, п. Повх, население, бюджетные, прочие, Всего, по городу Когалыму, население, бюджетные, прочие, Всего, Среднесуточное, м³/сут., г. Когалыма, КОС 19,0 тыс. м³/сут., население, бюджетные, прочие, Всего, резерв (+) / дефицит (-), м³/сут., резерв (+) / дефицит (-), %, п. Повх, КУ-400 м³/сут., население, бюджетные, прочие, Всего, резерв (+) / дефицит (-), м³/сут., резерв (+) / дефицит (-), %, по городу Когалыму, население, бюджетные, прочие, Всего.

Таблица 38. Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из прогнозных объемов поступления стоков на очистные сооружения в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения города Когалыма

Table with columns: Статья баланса, 2018 (факт), 2019 (факт), 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030-2035. Rows include: г. Когалыма, население, бюджетные, прочие, Всего, резерв (+) / дефицит (-), м³/сут., резерв (+) / дефицит (-), %, п. Повх, КУ-400 м³/сут., население, бюджетные, прочие, Всего, резерв (+) / дефицит (-), м³/сут., резерв (+) / дефицит (-), %, по городу Когалыму, население, бюджетные, прочие, Всего.

На основании приказов региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 20.11.2018 №59-нп и от 06.12.2018 №80-нп, с 01.07.2019 года вводятся в действие новые тарифы на услуги водоотведения в размере 46,22 руб./м³ (с НДС).

1.4. Электроснабжение. Ресурсообеспечение города Когалыма осуществляется несколькими организациями. Содержание и эксплуатацию системы электроснабжения города Когалыма осуществляет акционерное общество «Югорская территориальная энергетическая компания-Когалыма» (далее - АО «ЮТЭК-Когалыма»). Данная компания занимается передачей электрической энергии по сетям 0,4-6-10-35 кВ всем потребителям города Когалыма.

Основными потребителями электроэнергии в городе являются торгово-промышленные предприятия и жилищная застройка. Передачу и распределение электроэнергии в городе Когалыме осуществляют:

- публичное акционерное общество «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы» (далее ПАО «ФСК ЕЭС») на классе напряжения ВН - 500 кВ и 220 кВ;
- филиал Когалымские электрические сети акционерного общества «Томьэнерго» (далее - филиал КЭС АО «Томьэнерго») на классе напряжения ВН - 110 кВ;
- АО «ЮТЭК-Когалыма» и «Когалымская дистанция электроснабжения», филиал открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (далее - КДЭ филиал ОАО «РЖД») на классах напряжения СН1 - 35 кВ, СН2 - 10(6) кВ и НН - 0,4 кВ;
- общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕТИ» (далее - ООО «ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕТИ») на классе напряжения СН1 - 35 кВ;
- открытое акционерное общество «Тюменская нефтяная компания» (далее - ОАО «Тюменская нефтяная компания»).

Основными потребителями являются жилые здания, объекты соцкультбыта, юридические лица и промышленные предприятия. Основные характеристики источников электроснабжения приведены в таблице 39.

Таблица 39. Основные характеристики источников электроснабжения

Table with columns: №, Наименование подстанции, Класс напряжений, кВ, Количество и мощность трансформаторов, МВА. Rows: 1 «Южная», 2 «Инга», 3 № 21 «Водозабор», 4 № 30 «Прибалтика», 5 № 33 «Галактика», 6 № 35 «Поселковая», 7 № 36 «Аэропорт».

Общая протяженность линий электропередачи, находящихся на балансе АО «ЮТЭК-Когалыма», представлена в таблице 40. Таблица 40. Общая протяженность линий электропередачи, находящихся на балансе АО «ЮТЭК-Когалыма»

Table with columns: Протяженность, Класс напряжения линий электропередачи (35 кВ, 10(6) кВ, 0,4 кВ), Всего. Rows: Воздушных линий, км; Кабельных линий, км; Суммарная по классам напряжений; От общего количества, %.

Электрические сети города Когалыма характеризуются преобладанием протяженности кабельных линий над протяженностью воздушных линий. Система электроснабжения охватывает всех потребителей города. Максимальная суммарная мощность трансформаторов, установленных на понизительных подстанциях (далее - ПС) 110 кВ, составляет 130000 кВА, на ПС 35 кВ - 58200 кВА. Схема размещения объектов электроэнергетики Ханты-Мансийского автономного округа-Югры до 2024 года приведена на рисунке 13.

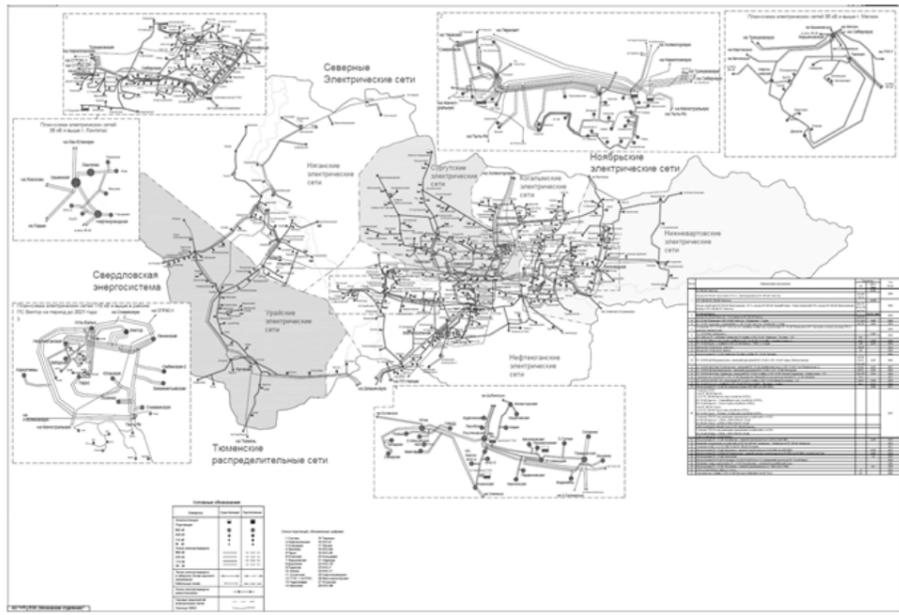


Рисунок 13. Схема размещения объектов электроэнергетики Ханты-Мансийского автономного округа-Югры до 2024 года

Определяющими показателями качества электроэнергии в электрических сетях являются: - установившееся отклонение напряжения; - несимметрия напряжений; - отклонение частоты; - длительность провала напряжения; - диапазон изменения напряжения. Отклонение напряжения характеризуется показателем установившегося отклонения напряжения, для которого установлены следующие нормы: - нормально допустимые и предельно допустимые значения установившегося отклонения напряжения на выводах приемников электрической энергии равны соответственно +/-5 и +/-10% от номинального напряжения электрической сети по ГОСТ 29322-92 «Стандартные напряжения»; - нормально допустимые и предельно допустимые значения установившегося отклонения напряжения в точках общего присоединения потребителей электрической энергии к электрическим сетям напряжением 0,4 кВ установлены в договорах на пользование электрической энергией между АО «ЮТЭК-Когалым» и потребителем с учетом необходимости выполнения норм настоящего стандарта на выводах приемников электрической энергии. Нормально допустимое и предельно допустимое значения коэффициента несимметрии напряжений по обратной последовательности в точках общего присоединения к электрическим сетям равны 2,0 и 4,0% соответственно. Нормально допустимое и предельно допустимое значения коэффициента несимметрии напряжений по нулевой последовательности в точках общего присоединения к четырехпроводным электрическим сетям с номинальным напряжением 0,4 кВ равны 2,0 и 4,0% соответственно. Отклонение частоты напряжения переменного тока в электрических сетях характеризуется показателем отклонения частоты, для которого установлены нормально допустимое и предельно допустимое значения +/-0,2 и +/-0,4 Гц соответственно. Провал напряжения характеризуется показателем длительности провала напряжения. Предельно допустимое значение длительности провала в электрических сетях напряжением до 20 кВ включительно - 30 с. Длительность автоматически устраняемого провала напряжения в любой точке присоединения к электрическим сетям определяется выдержками времени релейной защиты и автоматики. Анализ существующей системы электроснабжения города Когалыма показал, что действующая система находится в удовлетворительном состоянии. Вместе с тем наблюдается динамика роста нагрузок на всех уровнях напряжений вследствие увеличения потребления электроэнергии. Реальность скорого достижения предела технических возможностей эксплуатируемого оборудования, значительная часть которого устарела физически и морально, наряду с перспективой развития городских территорий, указывает на необходимость модернизации энергосистемы города. Для развития системы электроснабжения города необходимо строительство новых объектов энергосистемы, а также поэтапная замена оборудования и линий электропередачи, отработавших нормативный срок службы. Электроэнергия должна предоставляться всем потребителям круглосуточно, кроме случаев плановых отключений, аварийных ситуаций или отключения потребителей за долги. Цены (тарифы) на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре на 2020 год представлены в таблице 41.

Таблица 41. Цены (тарифы) на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре на 2020 год

Table with columns: № п/п, Показатель (группы потребителей с разбивкой по ставкам и дифференциацией по зонам суток), Единица измерения, I полугодие, II полугодие. Rows include residential tariffs, commercial tariffs, and industrial tariffs for various zones.

Table with columns: № п/п, Показатель (группы потребителей с разбивкой по ставкам и дифференциацией по зонам суток), Единица измерения, I полугодие, II полугодие. Rows include residential tariffs, commercial tariffs, and industrial tariffs for various zones.

1) Интервалы тарифных зон суток (по месяцам календарного года) утверждаются Федеральной антимонопольной службой России. 2) Тариф указан с применением понижающего коэффициента 0,7 в соответствии с решением РОК N 189 от 29.06.2012. 3) Тариф указан с применением понижающего коэффициента 0,7 в соответствии с решением РОК N 129 от 12.11.2013. 4) При наличии соответствующих категорий потребителей, относящихся к населению или приравненным к нему категориям потребителей, у гарантирующего поставщика, энергосбытовой, энергоснабжающей организации, приобретающей электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей в объемах фактического потребления населения и приравненных к нему категорий потребителей и объемах электроэнергии, израсходованной на места общего пользования в целях потребления на коммунально-бытовые нужды граждан и не используемой для осуществления коммерческой (профессиональной) деятельности. В соответствии с Федеральным законом от 26.03.2003 №35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 №1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, утвержденными приказом Федеральной службы по тарифам от 06.08.2004 №20-э/2; установить с 1 января 2020 года по 31 декабря 2020 года единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, поставляемой прочим потребителям на 2020 год приведены в таблице 42.

Таблица 42. Единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, поставляемой прочим потребителям на 2020 год

Table with columns: N п/п, Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности), Единица измерения, Диапазоны напряжения (Всего, ВН-1, ВН, СН-1, СН-II, НН, Всего, ВН-1, ВН, СН-1, СН-II, НН). Rows include various transmission voltage ranges and their corresponding tariffs.

В соответствии с приложением N 4 к Основам ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 №1178, уровень напряжения (ВН1) на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры с 01.07.2017 года не применяется. 1.1.5. Газоснабжение. Снабжение города осуществляется попутным нефтяным газом. Поставщиком является закрытое акционерное общество «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». Услуги по транспортировке газа оказывает акционерное общество «Газовая компания Югра». Услуги по обслуживанию газового оборудования промышленного и бытового назначения осуществляет акционерное общество «Когалымгаз» (далее - АО «Когалымгаз»). В 2018 году осуществлена транспортировка 75 759 тыс. куб. м газа, в том числе населению - 612 тыс. куб. м (в 2017 году - 70 903 тыс. куб. м и 536 тыс. куб. м соответственно). Производственная деятельность АО «Когалымгаз» направлена на поддержание в рабочем режиме газового оборудования отопительных, отопительно-производственных и производственных котельных города Когалыма, 89 квартир в частном секторе за рекой Кирилл-Высыягун, 44,3 км газопроводов различных диаметров и сооружений на них. Газоснабжение города Когалыма осуществляется попутным нефтяным газом от Южно-Янучской компрессорной станции. По распределительному газопроводу среднего давления газ транспортируется к пунктам редуцирования газа (далее - ПРГ) потребителей индивидуальной жилой застройки и коммунально-бытовых потребителей (котельных). По числу ступеней регулирования давления газа система газораспределения 2-х ступенчатая, состоящая из распределительных газопроводов среднего и низкого давления. Попутный нефтяной газ по газопроводам среднего давления поступает к основным потребителям газа - котельным, по газопроводам низкого давления - к потребителям индивидуальной жилой застройки (за р. Кирилл-Высыягун). По принципу построения система газораспределения туликовая. Имеющаяся туликовая газораспределительная система не обеспечивает надежную и бесперебойную эксплуатацию систем газоснабжения и объектов газопотребления. Требуется модернизация и реконструкция газораспределительной системы. Все коммунально-бытовые потребители (котельные) подключены к централизованной системе газоснабжения. В целях подачи на территорию населенного пункта природного газа за границей муниципального образования построена, но не введена в эксплуатацию газораспределительная станция (далее - ГРС) «Урожай-50». Работоспособность и безопасность эксплуатации газораспределительных систем поддерживаются и сохраняются путем проведения технического обслуживания и ремонта в соответствии с эксплуатационной документацией, Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» и другими нормативно-техническими документами. Типовые факторы риска для систем, использующих природный газ в качестве основного топлива: падение давления в трубопроводе, обусловленное повышенной потребителем нагрузкой. Газопроводы были построены в основном в 1988 - 90 годах и при проектировании в полной мере не были учтены объем, структура и плот-

ность газопотребления, а также источники газоснабжения. В настоящее время имеющаяся тупиковая газораспределительная система не обеспечивает надежную и бесперебойную эксплуатацию систем газоснабжения.

Пункт редуцирования газа в индивидуальной жилой застройке (за р. Кирилл-Высягун) построен в 1993 г. В 2008 году выполнено техническое перевооружение ПРГ (установлены две линии редуцирования с постоянно находящимися в работе регуляторами давления). Для обеспечения бесперебойной подачи газа в индивидуальной застройке необходимо построить еще один ПРГ и закольцевать имеющуюся газораспределительную сеть.

По своему качеству поступающий газ должен соответствовать ГОСТ 5542-2014 Газы горючие природные промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия. Физико-химические показатели природного горючего газа приведены в таблице 43.

Таблица 43. Физико-химические показатели природного горючего газа, согласно ГОСТ 5542-2014

Наименование показателя	Норма
Теплота сгорания низшая, МДж/м <sup>3</sup> (ккал/м <sup>3</sup> ), при 20 °С 101,325 кПа, не менее	31,8 (7600)
Область значений числа Воббе (высшего), МДж/м <sup>3</sup> (ккал/м <sup>3</sup> )	41,2 - 54,5 (9850 - 13000)
Допустимое отклонение числа Воббе от номинального значения, %, не более	+/- 5
Массовая концентрация сероводорода, г/м <sup>3</sup> , не более	0,02
Массовая концентрация меркаптановой серы, г/м <sup>3</sup> , не более	0,036
Объемная доля кислорода, %, не более	1,0
Масса механических примесей в 1 м <sup>3</sup> , г, не более	0,001
Интенсивность запаха газа при объемной доле 1% в воздухе, балл, не менее	3

Попутный нефтяной газ в системе газоснабжения города Когалыма соответствует ГОСТ 5542-2014. Согласно данным химического анализа газа, проведенных 23.01.15 г. и приведенных в Паспорте №9 «Осушенный газ на установке комплексной подготовки газа Когалымской компрессорной станции (далее - УКПГ Когалымской КС)», газ, подаваемый в систему газораспределения имеет следующие физико-химические показатели, представлены в таблицах 44-45.

Таблица 44. Химический состав газа, поступающего в систему газораспределения города Когалыма

Наименование компонентов	Молярная доля, %	Расширенная абсолютная неопределенность, U(x), мол. %
Гелий	He	0,0171 ± 0,0013
Водород	H <sub>2</sub>	0,0033 ± 0,0004
Кислород	O <sub>2</sub>	0,0133 ± 0,0020
Азот	N <sub>2</sub>	1,7331 ± 0,0706
Двуокись углерода	CO <sub>2</sub>	1,3943 ± 0,0849
Метан	CH <sub>4</sub>	70,4013 ± 0,5635
Этан	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	7,6070 ± 0,3045
Пропан	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	12,5198 ± 0,7514
n-Бутан	i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	1,9043 ± 0,1145
n-Бутан	n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	3,6338 ± 0,2183
n-Пентан	i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	0,3803 ± 0,0231
n-Пентан	n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	0,3394 ± 0,0206
Гексан сумма	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	0,0736 ± 0,0047

Таблица 45. Показатели газа, поступающего в систему газораспределения города Когалыма

Показатель	Значение
Плотность по ГОСТ 31369-2008 при 20°С и 760 мм.рт.ст., кг/м <sup>3</sup>	1,0030 ± 0,0035
Молярная масса газа, г/моль	24,01 ± 0,085
Теплота сгорания низшая при 20°С и 760 мм.рт.ст., ккал/ м <sup>3</sup>	10980
Теплота сгорания высшая при 20°С и 760 мм.рт.ст., ккал/ м <sup>3</sup>	12064
Число Воббе низшее при 20°С и 760 мм.рт.ст., ккал/ м <sup>3</sup>	12071
Число Воббе высшее при 20°С и 760 мм.рт.ст., ккал/ м <sup>3</sup>	13263
Содержание C <sub>1</sub> +C <sub>2</sub> , г/ м <sup>3</sup>	389,46
Содержание C <sub>3+6</sub> , г/ м <sup>3</sup>	24,34
Содержание сероводорода по ГОСТ Р 53367-2009 «Определение серосодержащих компонентов хроматографическим методом», г/м <sup>3</sup>	0,000
Содержание меркаптановой серы по ГОСТ Р 53367-2009 «Определение серосодержащих компонентов хроматографическим методом», г/м <sup>3</sup>	0,018
Влагосодержание, г/м <sup>3</sup>	0,034
Точка росы по МВН «Влажности газа с использованием электранализаторов влажности CERMAX 1 S», °С	33,9
Масса механических примесей по ГОСТ 22387.4-77, г/м <sup>3</sup>	0,0051
Интенсивность запаха при объемной доле 1% в воздухе, балл	4

Одной из крупнейших экологических проблем в топливно-энергетическом комплексе (далее - ТЭК) является загрязнение природной среды. Несмотря на то, что попутный нефтяной газ, подаваемый в систему газораспределения города Когалыма, соответствует ГОСТ 5542-2014 в нем присутствуют значительное количество двуокиси углерода.

Основными техническими и технологическими проблемами системы газоснабжения города Когалыма являются:

- низкая надежность работы тупиковой системы газораспределения;
- значительный износ существующих сетей газораспределения;
- отсутствие второго источника газоснабжения.

Износ существующих сетей газоснабжения составляет 67%. Имеющаяся тупиковая система газораспределения не обеспечивает надежную и бесперебойную эксплуатацию систем и объектов газораспределения, отсутствует возможность проведения работ без отключения потребителей газа.

Для обеспечения необходимого уровня газификации жилищно - коммунального хозяйства, промышленных предприятий и иных организаций, а также качественного газоснабжения города Когалыма, необходимо выполнить модернизацию и реконструкцию газораспределительной системы. В этих целях в составе федеральной, межрегиональных и региональных программ газификации субъектов Российской Федерации планируется разработка программы газификации города Когалыма.

Согласно приложению №1 к приказу Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 09.06.2020 №33-нп «Об установлении розничных цен на газ, реализуемый населению на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры». Розничные цены на природный газ, реализуемый населению для удовлетворения личных, семейных, домашних и иных нужд (кроме газа для заправки автотранспортных средств), не связанных с осуществлением предпринимательской (профессиональной) деятельности, на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры приведены в таблице 46.

Таблица 46. Розничные цены на природный газ, реализуемый населению для удовлетворения личных, семейных, домашних и иных нужд (кроме газа для заправки автотранспортных средств), не связанных с осуществлением предпринимательской (профессиональной) деятельности, на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры

Наименование организации, осуществляющей поставку газа населению	Розничные цены на природный газ, руб./1000м <sup>3</sup> (включая НДС) по направлениям (набором направлений) использования газа
АО «Когалымгаз»	4508,95

1.1.6. Обращение с твердыми коммунальными отходами

К твердым коммунальным отходам (далее - ТКО) относятся отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в результате деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами.

Сбор, вывоз и утилизация ТКО на территории города Когалыма осуществляется в соответствии с утвержденной в установленном порядке территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре.

Вывоз твердых коммунальных отходов до 2018 года осуществляло общество с ограниченной ответственностью «Экотехсервис», индивидуальный предприниматель Филипенко Л.В. и общество с ограниченной ответственностью «АвтоСпецТехника» на основании договоров, заключенных с организациями, управляющими жилищным фондом города Когалыма и иными юридическими лицами. После 2018 вывозом ТКО на территории города Когалыма стало заниматься акционерное общество «Югра - Экология».

Сбор и вывоз организован на всей территории города Когалыма, включая поселок индивидуальной застройки за рекой Кирилл-Высягун, садово-огороднические некоммерческие товарищества и гаражные кооперативы.

Размещение ТКО осуществляло общество с ограниченной ответственностью «Югратрансавто» на основании договора аренды земельного участка 16,5862 га под размещение городской свалки. В 2018 году вывезено на городскую свалку и размещено 68,3 тыс. куб. м ТКО (в 2017 году 58,2 тыс. куб. м), рост составил 17,4%. Причинами этого явилось как увеличение числа производителей отходов (население), так и возрастание самого норматива потребления ТКО гражданами.

Работа по очистке города Когалыма ведется в соответствии с генеральной схемой санитарной очистки города Когалыма (утверждена постановлением Администрации города Когалыма от 12.09.2013 № 2670 «Об утверждении Генеральной схемы очистки территории города Когалыма»), которая является основным документом, направленным на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды города Когалыма.

Генеральная схема определяет очередность осуществления мероприятий, объемы работ по всем видам очистки и уборки, системы и методы сбора, удаления, обезвреживания и переработки отходов. Уборка в городе Когалыме производится только механизированным способом.

С целью внедрения технологий, обеспечивающих наиболее качественный сбор ТКО, с перспективой последующего перехода к селективному сбору отходов в городе Когалыме реализуются мероприятия, предусмотренные Генеральной схемой санитарной очистки:

1. Установлены 13 специальных контейнеров для накопления пластика (силами организаций общества с ограниченной ответственностью «Альянс» и общество с ограниченной ответственностью «Когалымский бумажник»).
2. Установлено 55 контейнеров для сбора ртутьсодержащих отходов (управляющими организациями, обслуживающими жилфонд).
3. Постоянно действует пункт по приему макулатуры, организованный предпринимателем общество с ограниченной ответственностью «Когалымский бумажник».

Главной проблемой отрасли является то, что в городе Когалыме отсутствует полигон для сбора ТКО, отходы направляются на санкционированную свалку.

Схемы размещения мест (площадок) накопления ТКО приведены на рисунках 14-17.



Рисунок 14. Схема размещения мест (площадок) накопления ТКО для ИЖС



Рисунок 15. Схема размещения мест (площадок) накопления ТКО для п. Пионерный

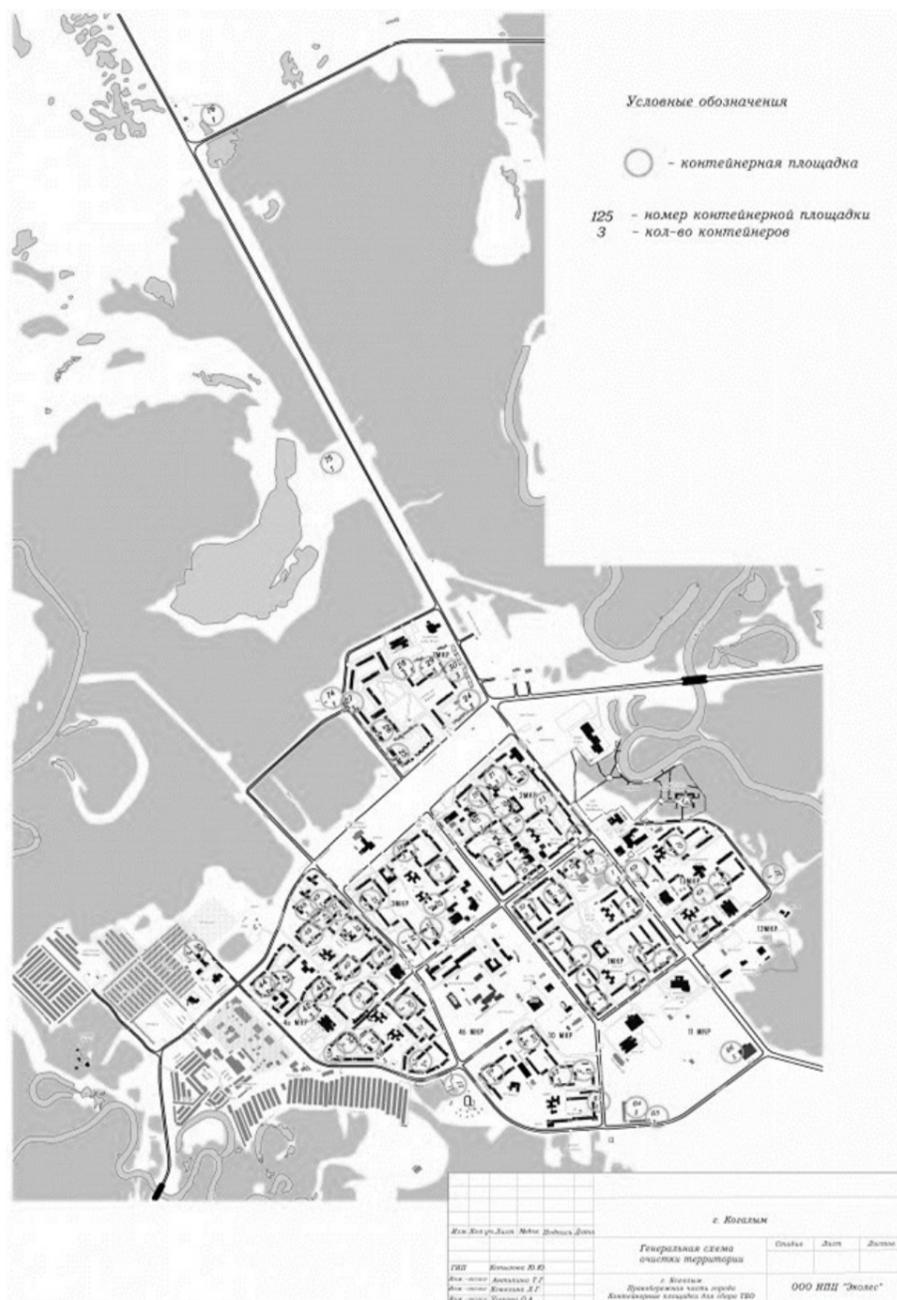


Рисунок 16. Схема размещения мест (площадок) накопления ТКО для правобережной части города Когалыма



Рисунок 17. Схема размещения мест (площадок) накопления ТКО для п. Фестивальный

На территории города домовладения мусоросборные камеры не используют. В настоящее время действует постановление Администрации города Когалыма от 27.04.2018 № 885 «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов на территории города Когалыма» На территории города Когалыма объекты переработки отсутствуют. Информирование населения происходит через сайт [www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru). Объем накопления ТКО за 2018 год приведен в таблице 47. Таблица 47. Объем накопления ТКО

Показатели	Единица измерения	2018 год	
		тыс. м <sup>3</sup>	тыс. тонн
Твердые коммунальные отходы, не сортированные		68,75	52,12

Нормативы накопления твердых коммунальных отходов на территории города Когалыма приведены в таблице 48. Таблица 48. Нормативы накопления твердых коммунальных отходов на территории города Когалыма

№ п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив	Норматив накопления отходов	
			кг/год	куб.м/год
1. Административные здания, учреждения, конторы				
1.1.	Административные, офисные учреждения	1 работник	169,1	0,89
2. Предприятия торговли				
2.1.	Продовольственный магазин	1 кв.м общей площади	241,3	1,27
2.2.	Промтоварный магазин	1 кв.м общей площади	165,3	0,87
2.3.	Супермаркет (универсам)	1 кв.м общей площади	214,7	1,13
3. Предприятия транспортной инфраструктуры				
3.1.	Железнодорожные и автовокзалы, аэропорты, речные порты	1 пассажир	180,5	0,95
4. Дошкольные и учебные заведения				
4.1.	Дошкольная образовательная организация	1 ребенок	75,6	0,76
4.2.	Общеобразовательная организация	1 учащийся	39,9	0,40
5. Культурно-разлекательные, спортивные учреждения				
5.1.	Клубы, кинотеатры, концертные залы, театры, цирки	1 место	34,2	0,18
5.2.	Библиотеки, архивы	1 место	34,2	0,18
6. Предприятия общественного питания				
6.1.	Кафе, рестораны, бары, закусочные, столовые	1 место	228	1,20
7. Предприятия службы быта				
7.1.	Гостиницы	1 место	220,4	1,16
7.2.	Парикмахерские, косметические салоны, салоны красоты	1 место	45,6	0,24
8. Предприятия в сфере похоронных услуг				
8.1.	Кладбища	1 га общей площади	3705	19,5
9. Домовладения				
9.1.	Многоквартирные дома	1 проживающий	332,5	1,75
9.2.	Индивидуальные жилые дома	1 проживающий	412,3	2,17

Согласно Приказу Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 21.06.2019 №48-нп «Об установлении предельных единых тарифов на услугу регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами для акционерного общества «Югра-Экология» и приказу Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 30.11.2017 №146-нп «Об утверждении предельных тарифов на регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами, оказываемые операторами по обращению с твердыми коммунальными отходами» тарифы за вывоз, сбор приведены в таблице 49. Таблица 49. Тарифы (на вывоз, утилизацию, обезвреживание и т.д.).

Тариф для населения (ставка платы) за сбор, вывоз и размещение отходов, с НДС, руб./куб.м	Тариф, установленный для специализированных организаций на размещение отходов населения
697,51	142,24 руб/м <sup>3</sup>

В Ханты-Мансийском автономном округе-Югре законодательно предусмотрены субсидии и компенсации расходов на коммунальные услуги для различных категорий граждан. Размер компенсации, в зависимости от категории, может составлять от 50 до 100%. Ожидается, что эту компенсацию будут получать около ста пятидесяти тысяч человек. Кроме того, предусмотрена субсидия на оплату коммунальных услуг, в том числе и за обращение с ТКО, если расходы семьи на это составляют более 22% от совокупных доходов.

В городе Когалыме существует острая проблема по обращению с ТКО. Происходит необратимое захлывание городских территорий и прилегающих городских лесов твердыми коммунальными, строительными, опасными и другими видами отходов. Кроме того, негативное влияние ТКО сказывается не только на окружающую среду, но и на здоровье населения города, в том числе на здоровье будущего поколения. Существует прямая зависимость темпов экономического роста и образующихся объемов ТКО. Сложившиеся негативные тенденции роста ТКО влекут за собой необратимый ущерб окружающей среде, необходимость ликвидации которого способна поставить под сомнение все успехи экономического роста.

Необходимо также учитывать тот факт, что санкционированная свалка существует уже более двадцати лет и за это время значительно изменились и ужесточились требования к обустройству подобных объектов и работе на них. Видимые технологические недостатки обращения с отходами являются следствием недостаточного финансирования и муниципального регулирования. Поэтому проблема отходов может быть решена лишь путем преобразований на технологическом уровне, т.е. за счет создания современных полигонов утилизации отходов, рекультивации свалок и т.д. Также необходимо реформировать всю систему управления отходами, что обеспечит наличие необходимых объектов сбора, транспортировки и утилизации отходов, решит проблему нелегального размещения отходов в окружающей среде на стихийных свалках, присутствия на рынке услуг нелегализованных подрядчиков.

В соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998 года №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановлением Правительства Российской Федерации от 12.11.2016 №1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2008 №641», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 31.03.2020 № 104-п «О внесении изменений в приложение 1 к постановлению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 11.07.2019 года N 229-п «О правилах организации деятельности по накоплению твердых коммунальных отходов (в том числе их разделному накоплению) в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре, установления ответственности за обустройство и надлежащее содержание площадок для накопления твердых коммунальных отходов, приобретения, содержания контейнеров для накопления твердых коммунальных отходов» следующие виды отходов: промышленные отходы; строительные отходы, образующиеся в результате строительства и капитального ремонта, разрушения зданий и сооружений; медицинские и биологические отходы; автомобили, их составные части, в том числе автомобильные покрышки; отходы сбора и обработки сточных вод; жидкие бытовые отходы, в том числе содержимое септиков и выгребных ям не относятся к твердым коммунальным отходам и на контейнерные площадки города Когалыма попадать не должны. Для вывоза данного вида отходов необходимо обращаться к специализированным организациям, осуществляющим транспортировку отходов на территории города Когалыма.

1.2. Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсосбережения у потребителей в соответствии со статьей 12 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ) в целях повышения уровня энергосбережения в жилищном фонде и его энергетической эффективности в перечень требований к содержанию общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме включаются требования о проведении мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности многоквартирного дома. Должно быть обеспечено рациональное использование энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепление многоквартирных домов и мест общего пользования).

В соответствии со статьей 24 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ) собственники жилых домов, собственники помещений в многоквартирных домах, обязаны обеспечить оснащение таких домов приборами учета используемых коммунальных ресурсов: воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. При этом многоквартирные дома в указанный срок должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также индивидуальными и общими (для коммунальной квартиры) приборами учета используемых воды, электрической энергии, что обеспечит в свою очередь оплату потребителями энергетических ресурсов по показаниям приборов учета.

Система теплоснабжения  
Приборы учета отпущенной тепловой энергии установлены на всех котельных города Когалыма. Котельные оборудованы узлами учета воды, газа, электрической и тепловой энергии. Система учета тепла позволяет вычислять количество переданного или потребленного тепла. Учет тепла производится при производстве тепла для оценки общего объема произведенной тепловой энергии и массы теплоносителя, параметров для оценки технико-экономических показателей, а также при поставке тепла конкретным потребителям на границе балансовой принадлежности.

Установленное оборудование коммерческого учета удовлетворяет условиям эксплуатации, значения пределов допускаемой относительной погрешности измерения приборов находятся в пределах нормы и соответствуют нормативным документам. Метрологическое обеспечение коммерческого учета потребления удовлетворительное, все средства измерения, находящиеся в эксплуатации, имеют действующие сроки поверки.

Система водоснабжения  
Сведения по водоизмерительной аппаратуре и приборах учета на скважинах городского водозабора приведены в таблице 50. Таблица 50. Сведения по водоизмерительной аппаратуре и приборах учета на скважинах городского водозабора

Наименование лицевого участка, место рождения	№ скважины по паспорту	Тип и глубина установочной насоса, (м)	Оборудование скважины КИП					
			Возрасте ртутной индикаторной аппаратуры (тип, марка, завод. №)	Дата последней поверки, поверки	Пьезометр	Манометр	Классик для сбора проб	
Когалымский городской водозабор	20-457	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860083540	январь, 2017-январь, 2019	Waterflo	Оборудована	Оборудована
	2»	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860106029	январь, 2017-январь, 2019	Waterflo	Оборудована	Оборудована
	3»	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121084	январь, 2017-январь, 2019	Waterflo	Оборудована	Оборудована
	20-452	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121136	январь, 2017-январь, 2019	Waterflo	Оборудована	Оборудована

Наименование участка, адрес, кадастровый номер участка	№ скважины по паспорту	Тип и классификация скважины (по классификации)	Оборудование скважины КНП				
			Водомерная аппаратура (тип, марка, завод. №)	Дата последней поверки срок поверки	Пьезометр	Манометр	Крышка для герметизации
55	LOWARA Z 621/13-L6C	Rosemount 8732 C	860121081	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-852	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121202	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-851	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121167	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-892	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121225	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
111	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121200	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-923	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121201	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-1068	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860121168	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
145	LOWARA Z 621/13-L6C	Rosemount 8732 C	860121083	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-1070	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121137	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-1071	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860121221	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
175	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121080	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
20-1069							
CP-495	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121133	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
213	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121170	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
223	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121169	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-616	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121134	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-617	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121135	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-618	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121163	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-619	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121165	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-620	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121223	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-621	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121209	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-615	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121138	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
303	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121139	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
313	LOWARA Z 621/13-L6C	Rosemount 8732 C	860121131	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
323	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860121140	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
333	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121198	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
343	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121166	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
353	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121132	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
363	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121210	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
373	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121161	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
383	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121224	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
393	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860121213	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
403	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121222	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
413	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860121199	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
423	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860121162	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
433	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860156911	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
443	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860156909	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
453	GRUNDFOS SP 30-16	Rosemount 8732 C	860156910	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
463	FLUGT 6FX 42-12H	Rosemount 8732 C	860156912	январь.2017-январь.2019	Waterflou	Оборудована	Оборудована
CP-3	GRUNDFOS SP 17-11	BCKM 90-50F	306102821	есть	есть	есть	есть
109	GRUNDFOS SP 17-11	BCKM 90-50F	306102999	есть	есть	есть	есть

**Система водоотведения**  
 На момент актуализации Программы приборы коммерческого учета сточных вод на объектах потребителей практически отсутствуют, за исключением объектов двух теплонаблюдающих предприятий, учет сточных вод в которых производится по приборам учета сточных вод, установленных на канализационных выпусках объектов, при этом доля объемов, учтенная приборами учета сточных вод, составляет 0,6%.  
 Коммерческий учет принимаемых сточных вод от потребителей города Когалыма при отсутствии приборов учета сточных вод осуществляется в соответствии с действующим законодательством и количеством принятых сточных вод принимается равным количеству потребленной воды за исключением учета объема сточных вод, используемых в целях содержания общедомового имущества собственников многоквартирных домов при прямых договорных отношениях собственников помещений многоквартирных домов с ресурсоснабжающей организацией, где объем рассчитывается в учетом нормативов в целях содержания общедомового имущества собственников многоквартирных домов водоотведения, установленных в соответствии с действующим законодательством.  
 2. План развития города Когалыма, план прогнозируемой застройки и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы  
 2.1. План развития территории города Когалыма  
 Территория города Когалым имеет площадь 20700 га.  
 Особое внимание уделяется созданию населению города благоприятных условий проживания, повышения качества жизни путем предоставления услуг в сфере обслуживания, образования, медицины и отдыха.  
 Объем нового жилищного строительства и реконструкция ветхого и аварийного жилищного фонда определяется необходимостью повышения жилой обеспеченности населения города Когалыма. На момент актуализации Схемы водоснабжения и водоотведения жилой обеспеченность составляет 16,0 м<sup>2</sup> общей площади на одного человека, а должна быть доведена в 2035 г. до 25 м<sup>2</sup> на человека. Для обеспечения принятой жилой обеспеченности при 5-9 этажной застройке потребуется 86 га новых территорий.  
 Однако ряд факторов требует обратить особое внимание на дальнейшее развитие города и судьбы его населения:  
 Основной градообразующей базой развития города является добыча нефти, сокращение которой зависит от истощения ее запасов и снижения спроса на нефть, и поэтому необходимо принятие мер уже в настоящее время, чтобы город не прекратил свое существование после разработки запасов нефти.  
 Численность постоянного населения города Когалыма на 01.01.2020 года составила 67,872 тыс. человек. По сравнению с численностью на 01.01.2019 года (66,864 тыс. человек), произошло увеличение на 1,008 тыс. человек (1,5%).  
 Плотность населения - 434,66 чел./кв. км.  
 Демографическая ситуация в Генеральном плане, утвержденном решением Думы города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма», представлена следующими показателями:  
 а) общая численность постоянного населения к расчетному сроку (2035 год) - 60,0 тыс. человек.  
 б) естественное движение населения к 2035 г. - 5,7 тыс. человек на тыс. жителей.  
 в) возрастная структура к 2035 г.:  
 - население младше трудоспособного возраста - 21,3%;  
 - население трудоспособного возраста - 66,9%;  
 - население старше трудоспособного возраста - 11,8%.  
 В течение ближайших 10 лет прогнозируется сокращение долей групп населения младше трудоспособного и трудоспособного возраста и значительный рост (практически в 3 раза) доли населения старше трудоспособного возраста. При анализе сложившейся возрастной структуры на сегодняшний день, можно сделать вывод, что динамика изменения рассматриваемых возрастных групп населения соответствует прогнозу, заложенному в действующем генеральном плане.  
 Жилищный фонд в генеральном плане, утвержденном решением Думы города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма», характеризуется следующими показателями:  
 а) общий объем жилищного фонда к 2035 г. - 1500,0 тыс. кв. м.  
 б) новое строительство жилищного фонда к 2035 г. - 610,0 тыс. кв. м.  
 в) средняя обеспеченность населения жилой площадью к 2035 г. - 25 кв. м.  
 г) объем жилых зон к 2035 г.:  
 - Многоэтажная жилая застройка - 257 га.  
 - Малозэтажная жилая застройка - 113 га.  
 - Индивидуальная жилая застройка - 95 га.  
 В генеральном плане, утвержденном решением Думы города Когалыма от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма», предусматривался рост темпов жилищного строительства до 33,0 тыс. кв. м в год к концу расчетного срока.  
 Для реализации поставленных задач предусматриваются различные направления развития в социальной сфере: строительство школ и детских садов, объектов физической культуры и спорта, а также строительство и реконструкция культурно-досуговых учреждений.  
 Малый и средний бизнес в городе Когалыме по итогам 2018 года представлен 1 687 субъектами малого и среднего предпринимательства, из них 460 субъектов малого и среднего предпринимательства и 1 227 индивидуальных предпринимателей.  
 Структура малых предприятий по видам экономической деятельности в течение ряда лет остается практически неизменной. Сфера торговли и общественного питания, в связи с достаточно высокой оборачиваемостью капитала является наиболее предпочтительной для малого бизнеса.

Ведется совместная работа по оказанию консультационной, финансовой, информационной поддержки малому и среднему предпринимательству города Когалыма.  
 В городе Когалыме Администрация города Когалыма оказывает информационную поддержку в виде консультаций специалистов отдела потребительского рынка и развития предпринимательства управления инвестиционной деятельности и развития предпринимательства. Также оказывается имущественная поддержка путем предоставления муниципального имущества во владение и (или) в пользование на возмездной основе и на льготных условиях (постановлением Администрации города Когалыма от 02.04.2015 № 932 утвержден Порядок оказания имущественной поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства и организациям, образующим инфраструктуру поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства).  
 При содействии Фонда поддержки предпринимательства Югры в рамках реализации государственной программы Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Развитие экономического потенциала», утвержденной постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 05.10.2018 №336-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Развитие экономического потенциала» в городе Когалыме проводятся семинары по актуальным темам для субъектов малого и среднего предпринимательства и лиц, желающих заниматься предпринимательской деятельностью.  
 Фондом поддержки предпринимательства Югры совместно с Администрацией города Когалыма организовано проведение круглых столов на различные темы с участием представителей предпринимательского сообщества города Когалыма, Думы города Когалыма, Фонда поддержки предпринимательства Югры, различных муниципальных, финансовых, банковских учреждений, внебюджетных фондов и надзорно-контролирующих органов, в том числе с участием представителя уполномоченного по правам предпринимателей в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре.  
 Финансовая поддержка субъектам малого и среднего оказывается путем предоставления грантов и субсидий по итогам проведения следующих мероприятий: компенсация части затрат на аренду нежилых помещений; компенсация части затрат по предоставленным консалтинговым услугам; компенсация части затрат по приобретению оборудования (основных средств) и лицензионных программных продуктов; компенсация части затрат, связанных с прохождением курсов повышения квалификации; компенсация части затрат, связанных с созданием и (или) развитием центров времяпрепровождения детей, в том числе групп кратковременного пребывания детей; компенсация части затрат на коммунальные платежи за нежилые помещения; грантовая поддержка начинающих предпринимателей; грантовая поддержка на развитие молодежного предпринимательства; грантовая поддержка на развитие предпринимательства; финансовая поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства осуществляющие деятельность в социальной сфере.  
 Город Когалым в настоящее время принимает участие в 14 региональных проектах, входящих в портфели проектов по 5 направлениям: «Демография», «Образование», «Жилье и городская среда», «Экология», «Малое и среднее предпринимательство».  
 Управлением инвестиционной деятельности и развития предпринимательства Администрации города Когалыма проводится ежемесячный мониторинг реализации мероприятий в целях достижения ключевых показателей, установленных для города Когалыма в портфелях проектов, основанных на национальных (федеральных) проектах (программах) в рамках утвержденного плана мероприятий («дорожной карты») по реализации портфелей проектов, основанных на национальных и федеральных проектах (программах) в Администрации города Когалыма. Также с участием города Когалыма продолжается реализация портфеля проектов Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, основанного на федеральных приоритетных проектах по основным направлениям стратегического развития Российской Федерации - «Обеспечение качества жилищно-коммунальных услуг».  
 Механизм реализации муниципальной программы включает разработку и принятие нормативных правовых актов Администрации города Когалыма, необходимых для выполнения муниципальной программы, ежегодное уточнение перечня программных мероприятий на очередной финансовый год и плановый период с уточнением затрат по программным мероприятиям в соответствии с мониторингом фактически достигнутых целевых показателей реализации муниципальной программы, а также связанные с изменениями внешней среды, информирование общественности о ходе и результатах реализации муниципальной программы, финансировании программных мероприятий.  
 Реализация мероприятий муниципальной программы осуществляется с учетом технологий бережливого производства.  
 Внедрение бережливого производства в муниципальном образовании позволит освоить и применить элементы формирования культуры бережливости, повысить производительность труда, улучшить эффективность управленческих процессов, в том числе внедрить инструменты «бережливого офиса» (оптимизацию рабочего пространства, минимизацию бумажного документооборота посредством автоматизации процессов, ликвидацию дублирующих функций).  
 В свою очередь, повышение качества жизни населения неразрывно связано с качеством и доступностью государственных и муниципальных услуг.  
 Финансовая поддержка субъектам малого и среднего предпринимательства оказывается в соответствии с нормативными правовыми актами Администрации города Когалыма.  
 Развитие города Когалыма планируется за счет естественного прироста населения, создания новых площадок транспортного назначения и упорядочивания существующих производственных и коммунально-складских территорий.  
 Архитектурно-планировочные решения определяются следующими положениями:  
 - упорядочение планировочной структуры селитебной территории, снос ветхого жилищного фонда и размещение жилых домов средней этажности;  
 - развитие общественно-делового центра;  
 - благоустройство территории города Когалыма, формирование улично-дорожной сети, организация отвода поверхностных и талых вод, устройство пешеходных тротуаров и укрепление поверхности грунтов посевом акклиматизированных трав, посадка деревьев и кустарников;  
 - размещение объектов инженерной и транспортной инфраструктуры.  
 Благодаря комплексному подходу предлагаемое архитектурно-планировочное решение территории города Когалыма позволяет организовать удобную и комфортную среду проживания для жителей города Когалыма.  
 Таким образом, архитектурно-планировочные решения позволяют обеспечить благоприятные условия для жизни на данной территории настоящего и будущих поколений, с учетом взаимного влияния таких составляющих, как природные факторы, жилье образования, зоны общественно-делового центра, зоны отдыха, производственные зоны и зоны инженерной и транспортной инфраструктуры.  
 Для реализации социально-экономического развития города Когалыма определены следующие стратегические направления:  
 - обеспечение роста экономического потенциала города Когалыма;  
 - обеспечение роста благосостояния и социального благополучия населения;  
 - обеспечение высокого качества среды города Когалыма.  
 В городе Когалыме реализуется муниципальная программа «Формирование комфортной городской среды в городе Когалыме», утвержденная постановлением Администрации города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 14.11.2017 № 2354 «Об утверждении муниципальной программы «Формирование комфортной городской среды в городе Когалыме».  
 2.2. Жилищное строительство  
 Целью проектных решений генерального плана в сфере жилищного строительства является обеспечение растущих потребностей населения в жилье и достижение требуемого уровня средней обеспеченности площадью жилищного фонда.  
 В соответствии со Стратегией социально-экономического развития города Когалыма к концу 2035 года уровень средней обеспеченности площадью жилищного фонда в городе Когалыме должен увеличиться до 27 кв. м на человека. Региональные нормативы градостроительного проектирования со схемой территориального планирования Ханты - Мансийского автономного округа - Югры, утвержденные постановлением Правительства Ханты - Мансийского автономного округа - Югры от 29.12.2014 №534-п «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры», устанавливают такой показатель на уровне 30 кв. м на человека.  
 Основные показатели жилищной сферы (площадь жилищного фонда, средняя обеспеченность площадью жилищного фонда, темпы жилищного строительства) находятся в прямой зависимости от динамики численности населения города Когалыма, инвестиционного спроса на освоение территорий в целях жилищного строительства, градостроительными возможностями территории.  
 Сфера жилищного фонда города Когалыма характеризуется активной реновацией морально и технически устаревшего жилья в левобережной части города Когалыма, где сохраняется более ранняя жилая застройка.  
 К началу 2018 года размер общей площади жилых помещений, приходящийся в среднем на одного жителя города Когалыма, составлял 16,3 кв. м. Данное значение меньше (на 10,5 %) стандарта социальной нормы площади жилища помещения (Закон Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 06.07.2005 №57-оз «О регулировании отдельных жилищных отношений в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре». Принят Думой Ханты-Мансийского автономного округа - Югры 24.06.2005 года).  
 Площадь территорий города Когалыма, занятых жилой застройкой, составляет 212,8 га что составляет примерно 1% от территории муниципального образования. Из них 16% приходится на территорию многоэтажной жилой застройки, 36% - жилой застройки средней этажности, 35% - малозэтажной жилой застройки и 13% занимает индивидуальная жилая застройка.  
 По качественным показателям жилищного фонда (доля аварийного и ветхого жилья) наблюдается положительная динамика: объем ветхого и аварийного жилья снижается, как в абсолютных, так и в относительных показателях (таблица 51).  
 Таблица 51. Характеристика жилищного фонда города Когалыма

Показатели	Ед. измерения	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2020
Общая площадь жилищного фонда, в том числе:	тыс. кв. м	1016,04	1022,76	1038,81	1041,21	1074,27	1095,14	1 295,89
ветхое и аварийное жилье	тыс. кв. м.	77,25	68,54	63,6	60,4	57,07	41,75	43,014
Доля ветхого и аварийного жилья в общем объеме жилищного фонда	%	7,6	6,7	6,1	5,8	5,3	3,81	3,3

Источник: Росстат  
 Генеральным планом города Когалыма, утвержденном решением Думы города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма», предусмотрено развитие зоны жилого назначения в северной части города Когалыма на свободных от застройки территориях. Вдоль улицы Дружбы народов проект формируются кварталы среднеэтажной и многоэтажной жилой застройки до 16 этажей. Вместе с тем, в северо-западной части жилого массива, у озера проект формируются кварталы многоэтажной жилой застройки. Индивидуальная жилая застройка предусмотрена проектом на берегу старицы реки Ингуягун, севернее ул. Нефтезаводская.  
 В жилом районе «поселок Пионерский» за счет реконструкции ветхого фонда предусмотрено развитие малозэтажной жилой застройки по ул. Бергеговая, ул. Набережная, пр-т Нефтяников, ул. Олимпийская. Вдоль улицы Комсомольская, на свободной территории проектом предусмотрена зона малозэтажной жилой застройки. Севернее улицы Широкая (территория поселка СМП-254) получает развитие индивидуальная жилая застройка.  
 В границах улиц Талинская, Рижская, Вильнюсская планируется снос ветхого и аварийного жилья, с последующей передачей освободившихся земель под индивидуальную жилую застройку (далее - ИЖС). В районе «поселок Фестивальный» так же планируется снос ветхого жилья и передача земель под ИЖС.  
 Прогнозная динамика ввода и сноса жилищного фонда, а также ввода административных зданий на территории города Когалыма представлена в таблице 52.  
 Жилая площадь проектного жилищного фонда города на конец расчетного срока должна составить порядка 1 866,2 тыс. кв. м, при достижении прогнозной численности 75,1 тыс. человек, указанного объема жилья будет недостаточно, так как нормативная обеспеченность составит лишь 25 кв. м жилой площади на человека. Следовательно, необходимо освоить новые территории города для развития жилищного строительства. Дифференциация жилой застройки по виду с указанием жилой площади и предполагаемого числа проживающего населения представлена в таблице 53.  
 В генеральном плане предусматривается как освоение новых территорий, так и преобразование существующей застройки.  
 Таблица 52. Перспективные показатели изменения площади строительных фондов города Когалыма

№ п/п	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026-2035
1	Общая площадь жилых зданий (ввод), тыс. кв. м	23,45	28,46	28,46	28,46	28,46	28,46	563,99
2	Общая площадь жилых зданий (снос), тыс. кв. м	4,939	3,363	4,598	5,542	4,847	9,871	0
3	Общая площадь административных зданий (ввод), тыс. кв. м	25,1		0	0	0	0	237,0

Таблица 53. Параметры территории жилищной застройки города Когалыма на конец расчетного срока (2035 год)

Территория жилой застройки	Площадь жилищного фонда, тыс. кв. м	Проектная численность населения, тыс. чел.	Средняя плотность населения в границах жилых зон, чел./га
Индивидуальная жилая застройка	115,5	3,5	41
Малозэтажная жилая застройка	331,1	13,0	141
Среднеэтажная жилая застройка	669,1	28,5	234

Территория жилой застройки	Площадь жилищного фонда, тыс. кв. м	Проектная численность населения, тыс. чел.	Средняя плотность населения в границах жилых зон, чел./га
Многоэтажная жилая застройка	750,5	30,1	281
Итого:	1866,2	75,1	185

Ввиду высокой доли жилых домов в деревянном исполнении, на территории города расположен непригодный для проживания жилищный фонд: ветхое и аварийное жилье. В соответствии с постановлением Администрации города Когальма от 22.07.2013 № 2152 «Об определении сроков отселения граждан из жилых домов, признанных в установленном порядке аварийными и подлежащими сносу» общая площадь аварийного жилья, подлежащего сносу составляет 43,01353 тыс. м². Перечень данных объектов представлен в таблице 54. Таблица 54. Перечень аварийных жилых домов, подлежащих сносу

№ п/п	Адрес жилого дома, признанного аварийным и подлежащим сносу	Год ввода в эксплуатацию	Кол-во квартир, сл.	Общая площадь жилых помещений, кв. м.	Количество граждан, проживающих в домах признанных аварийными и подлежащими сносу, чел.	Заключение межведомственной комиссии об аварийности		Сроки отселения граждан, проживающих в жилых домах, признанных аварийными и подлежащими сносу
						№	Дата	
1	Набережная, д.35	1987	20	906,97	7	31	19.12.2013	31.12.2020
2	Набережная, д.57	1991	16	872,60	37	34	19.12.2013	31.12.2020
3	Береговая, д.3А	1985	12	748,30	19	12	06.12.2013	31.12.2020
4	Набережная, д.53	1986	16	896,71	46	32	19.12.2013	31.12.2020
5	Набережная, д.67	1989	12	747,40	37	35	19.12.2013	31.12.2020
6	Широкая, д.30	1980	8	404,20	13	41	23.12.2013	31.12.2020
7	Романтиков, д.26	1990	20	803,40	25	40	23.12.2013	31.12.2020
8	Дорожников, д.21	1980	2	59,10	4	20	10.12.2013	31.12.2020
9	Береговая, д.69	1988	12	530,80	20	16	06.12.2013	31.12.2020
10	Мостовая, д.51	1982	3	93,60	9	29	16.12.2013	31.12.2020
11	Береговая, д.53		16	882,00	22	15	06.12.2013	31.12.2020
12	Береговая, д.255	1991	20	764,50	48	17	06.12.2013	31.12.2020
13	Набережная, д.155	1993	16	888,34	35	37	23.12.2013	31.12.2020
14	Нефтяников, д.64	1991	18	975,10	5	39	23.12.2013	31.12.2020
15	Мостовая, д.12	1982	2	86,30	5	25	16.12.2013	31.12.2020
16	Кирова, д.8	1989	16	915,80	15	21	10.12.2013	31.12.2020
17	Кирова, д.10	1985	16	927,20	46	22	10.12.2013	31.12.2020
18	Набережная, д.77	1989	16	896,00	31	36	19.12.2013	31.12.2020
19	Широкая, д.30А	1988	36	776,60	78	42	23.12.2013	31.12.2021
20	Романтиков, д.4	1980	17	483,20	23	13	11.11.2014	31.12.2021
21	Парковая, д.61А	1986	27	610,91	46	16	11.11.2014	31.12.2021
22	Набережная, д.85	1989	24	577,80	43	18	11.11.2014	31.12.2021
23	Береговая, 71	1988	12	714,90	18	20	11.11.2014	31.12.2021
24	Дорожников, д.19	1980	4	199,20	16	22	28.11.2014	31.12.2021
25	Автомобилистов, д.7	1982	4	188,90	8	16	08.07.2015	31.12.2022
26	Автомобилистов, д.4	1982	1	47,30	2	14	08.07.2015	31.12.2022
27	Дорожников, д.4А	1980	3	88,06	6	19	08.07.2015	31.12.2022
28	Энергетиков, д.22	1980	2	70,00	5	27	08.07.2015	31.12.2022
29	Буровиков, д.63	1993	12	772,62	25	18	08.07.2015	31.12.2022
30	Береговая, д.14	1990	16	896,60	21	17	08.07.2015	31.12.2022
31	Широкая, д.5А	1987	38	695,40	50	25	08.07.2015	31.12.2022
32	Фестивальная, д.12	1987	8	519,70	13	26	08.07.2015	31.12.2022
33	Рижская, д.19	1981	2	92,80	5	24	08.07.2015	31.12.2022
34	Кирова, д.1Г	1983	2	75,20	4	21	08.07.2015	31.12.2022
35	Парковая, д.61Б	1986	22	579,80	11	32	01.02.2016	31.12.2022
36	Кирова, д.7	1989	16	571,70	34	42	27.05.2016	31.12.2022
37	Береговая, д.3	1991	18	968,99	34	43	27.05.2016	31.12.2023
38	Набережная, д.3Б	1985	33	650,60	41	41	27.05.2016	31.12.2023
39	Широкая, д.3А	1984	15	425,80	23	46	11.07.2016	31.12.2023
40	Береговая, д.7	1990	26	571,70	51	47	11.07.2016	31.12.2023
41	Фестивальная, д.1	1986	16	895,10	33	48	11.07.2016	31.12.2023
42	Буровиков, д.61	1991	12	747,99	20	50	14.09.2016	31.12.2023
43	Фестивальная, д.14	1986	9	441,50	38	52	14.09.2016	31.12.2023
44	Набережная, д.253	1987	18	742,00	52	54	30.09.2016	31.12.2023
45	Вильнюсская, д.36	1986	1	114,00	4	56	01.11.2016	31.12.2024
46	Автомобилистов, д.3	1982	2	109,10	5	57	11.11.2016	31.12.2024
47	Набережная, д.27	1987	16	905,20	48	58	11.11.2016	31.12.2024
48	Фестивальная, д.11	1985	16	913,30	53	59	09.12.2016	31.12.2024
49	Фестивальная, д.6	1988	16	889,30	65	60	09.12.2016	31.12.2024
50	Фестивальная, д.2	1986	16	907,60	41	1	10.01.2017	31.12.2024
51	Мостовая, д.36	1982	3	113,80	8	3	14.02.2017	31.12.2024
52	Фестивальная, д.10	1986	16	894,60	67	4	13.03.2017	31.12.2024
53	Набережная, д.92	1991	16	889,70	25	5	06.04.2017	31.08.2025
54	Фестивальная, д.5	1987	16	895,80	46	6	06.04.2017	31.08.2025
55	Фестивальная, д.9	1987	8	505,20	20	7	03.05.2017	31.08.2025
56	Автомобилистов, д.9	1982	4	129,60	14	12	10.07.2017	31.08.2025
57	Спортивная, д.22	1980	3	107,60	8	13	10.07.2017	31.08.2025
58	Набережная, д.37	1987	18	732,00	35	15	10.07.2017	31.08.2025
59	Парковая, д.61	1986	24	656,60	41	16	10.07.2017	31.08.2025
60	Фестивальная, д.19	1987	16	885,20	57	17	14.11.2017	31.08.2025
61	Спортивная, д.26	1981	1	144,00	5	3	26.01.2018	31.08.2025
62	Мостовая, д.5	1982	4	94,94	10	5	26.01.2018	31.08.2025
63	Мостовая, д.19	1982	3	106,50	3	6	30.03.2018	31.08.2025
64	Мостовая, д.31	1982	2	119,70	8	7	30.03.2018	31.08.2025
65	Мостовая, д.21	1982	2	102,00	7	9	30.03.2018	31.08.2025
66	Мостовая, д.29	1983	3	66,40	2	11	30.03.2018	31.08.2025
67	Мостовая, д.18	1982	2	103,60	5	12	30.03.2018	31.08.2025
68	Мостовая, д.8	1982	2	95,60	5	13	30.03.2018	31.08.2025
69	Мостовая, д.38	1982	3	95,20	1	14	30.03.2018	31.08.2025
70	Мостовая, д.39	1983	2	69,20	1	15	30.03.2018	31.08.2025
71	Мостовая, д.17	1982	4	110,50	7	17	30.03.2018	31.08.2025
72	Мостовая, д.47	1982	2	93,20	4	19	30.03.2018	31.08.2025
73	Мостовая, д.55	1982	2	108,00	1	20	30.03.2018	31.08.2025
74	Мостовая, д.44	1982	7	302,30	7	22	30.03.2018	31.08.2025
75	Мостовая, д.14	1982	2	110,00	9	23	30.03.2018	31.08.2025
76	Мостовая, д.15	1982	3	94,40	2	24	30.03.2018	31.08.2025
77	Мостовая, д.4	1982	3	93,40	5	25	30.03.2018	31.08.2025
78	Набережная, д.73	1994	12	737,90	21	26	05.07.2018	31.08.2025
79	Энергетиков, д.3	1980	1	47,30	1	27	05.07.2018	31.08.2025
80	Механизаторов, д.1	1980	1	47,30	5	28	27.08.2018	31.08.2025
81	Фестивальная, д.21	1986	16	894,20	56	29	03.12.2018	31.08.2025
82	Энергетиков, д.6	1980	3	163,60	1	30	03.12.2018	31.08.2025
83	Механизаторов, д.2	1980	1	47,30	4	1	19.03.2019	31.08.2025
84	Спортивная, д.24	1985	4	156,70	14	3	23.07.2019	31.08.2025
85	Фестивальная, д.7	1988	12	750,70	37	5	04.10.2019	31.08.2025
86	Фестивальная, д.18	1986	8	446,90	18	37	11.12.2019	31.08.2025
87	Фестивальная, д.17	1986	16	898,00	56	1	16.01.2020	31.08.2025
88	Фестивальная, д.28	1990	27	546,40	53	2	23.03.2020	31.08.2025
89	Промысловая, д.11	1985	16	917,00	55	3	21.07.2020	21.08.2025
ИТОГО			989	43 013,53	2 064			

Фактические темпы нового строительства значительно ниже проектных значений, кроме того, в Генеральном плане отсутствуют необходимые для расчета данные о тепловой нагрузке или площади и отапливаемом объеме по каждому объекту, планируемому к вводу на 2020-2035 годы.

Объекты перспективной застройки приведены на рисунках 18-30.

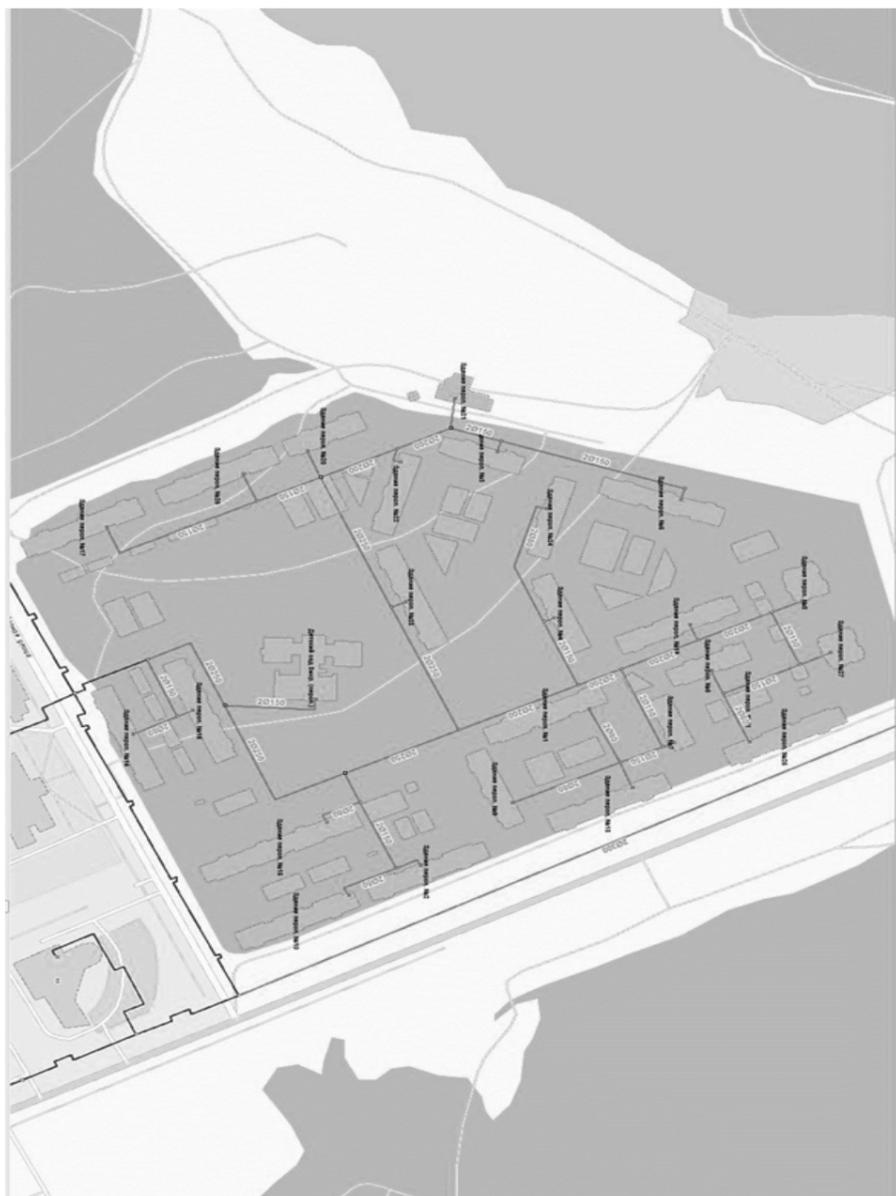


Рисунок 18. Зоны перспективной застройки (в микрорайон)



Рисунок 19. Школа на 1100 мест



Рисунок 20. Жилой комплекс на пересечении ул. Янтарная и ул. Дружбы народов (12 микрорайон)

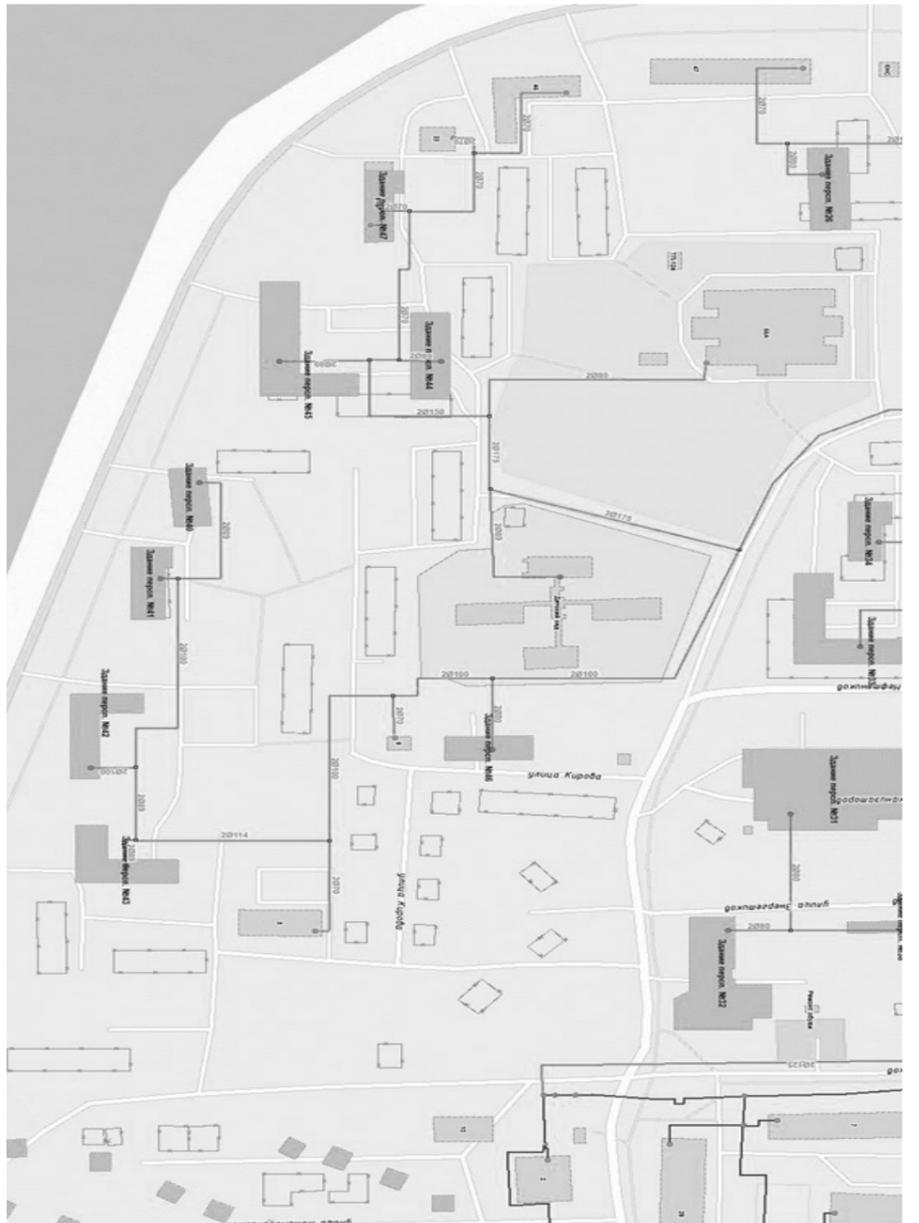


Рисунок 22. Зоны перспективной застройки (п. Пионерный)

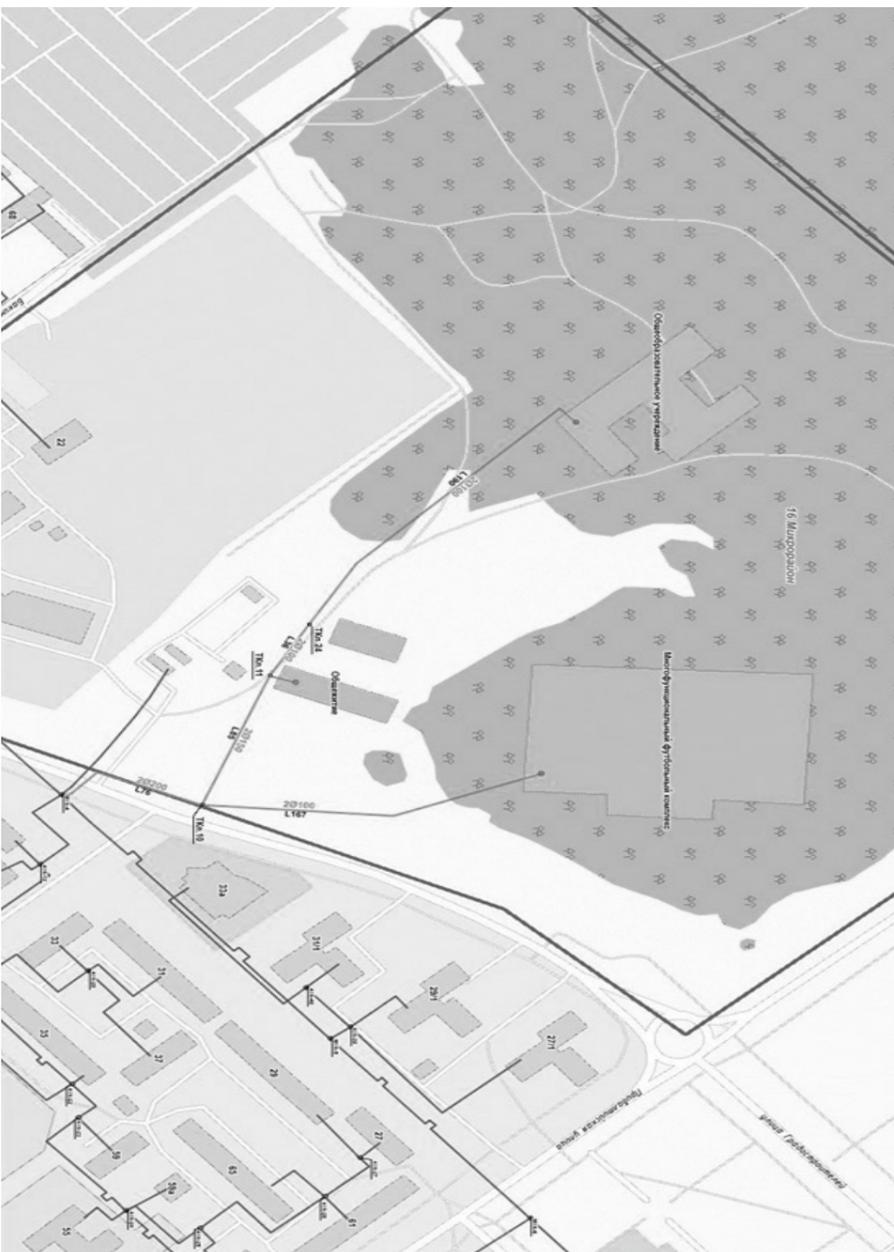


Рисунок 21. Зоны перспективной застройки (16 микрорайон)

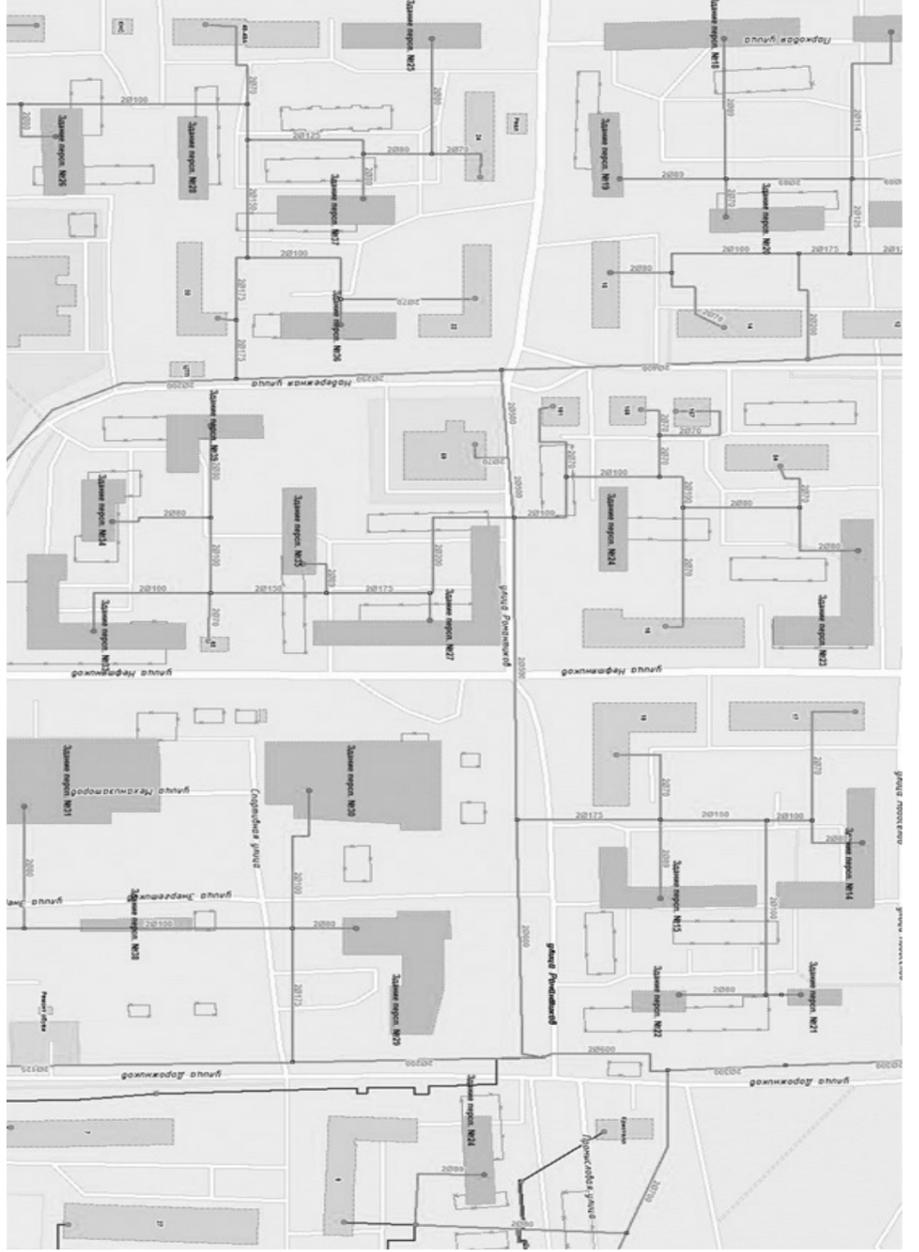


Рисунок 23. Зоны перспективной застройки (п. Пионерный)



Рисунок 24. Зоны перспективной застройки (п. Пионерный)

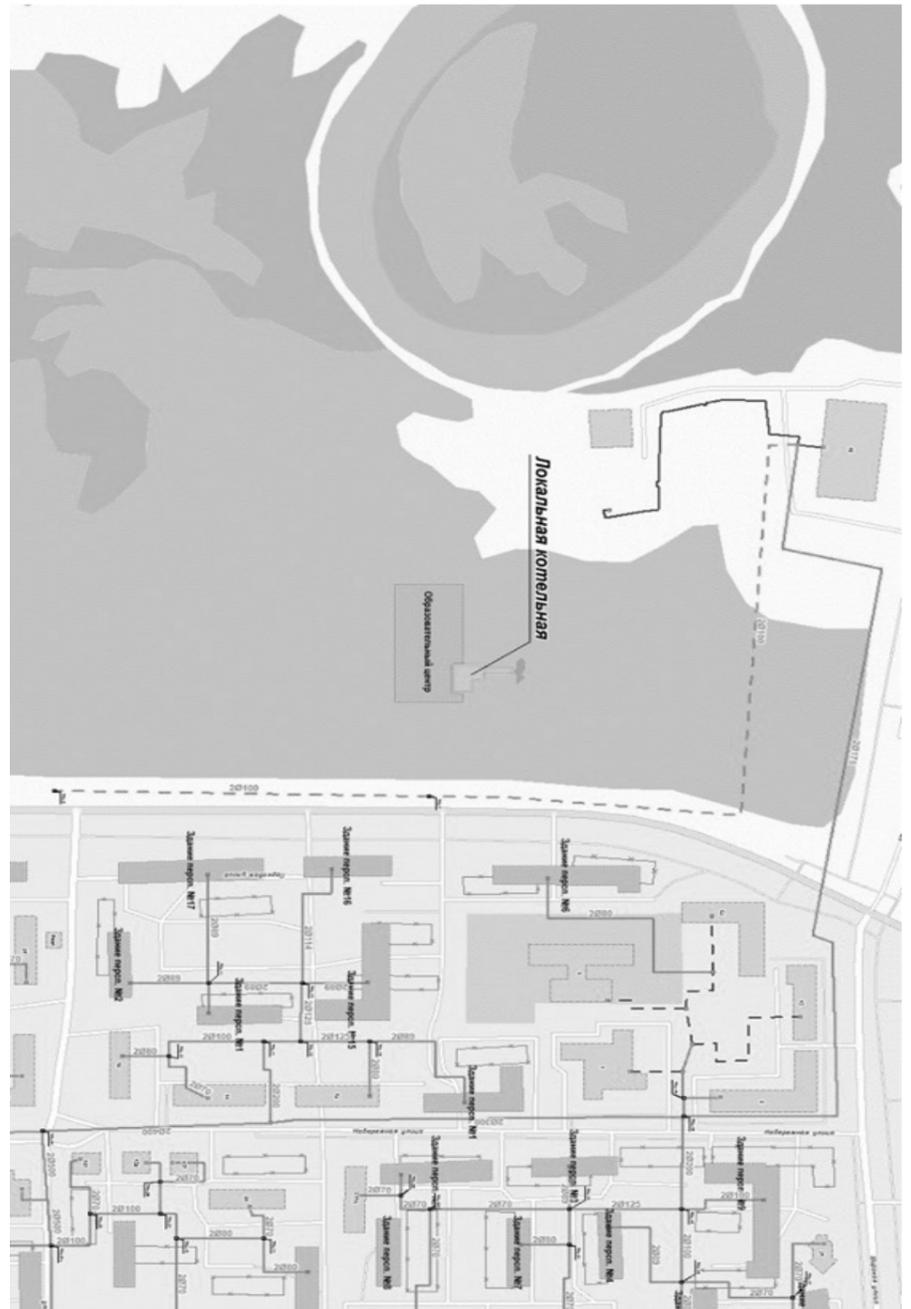


Рисунок 26. Зоны перспективной застройки (Образовательный центр, п. Пионерный)

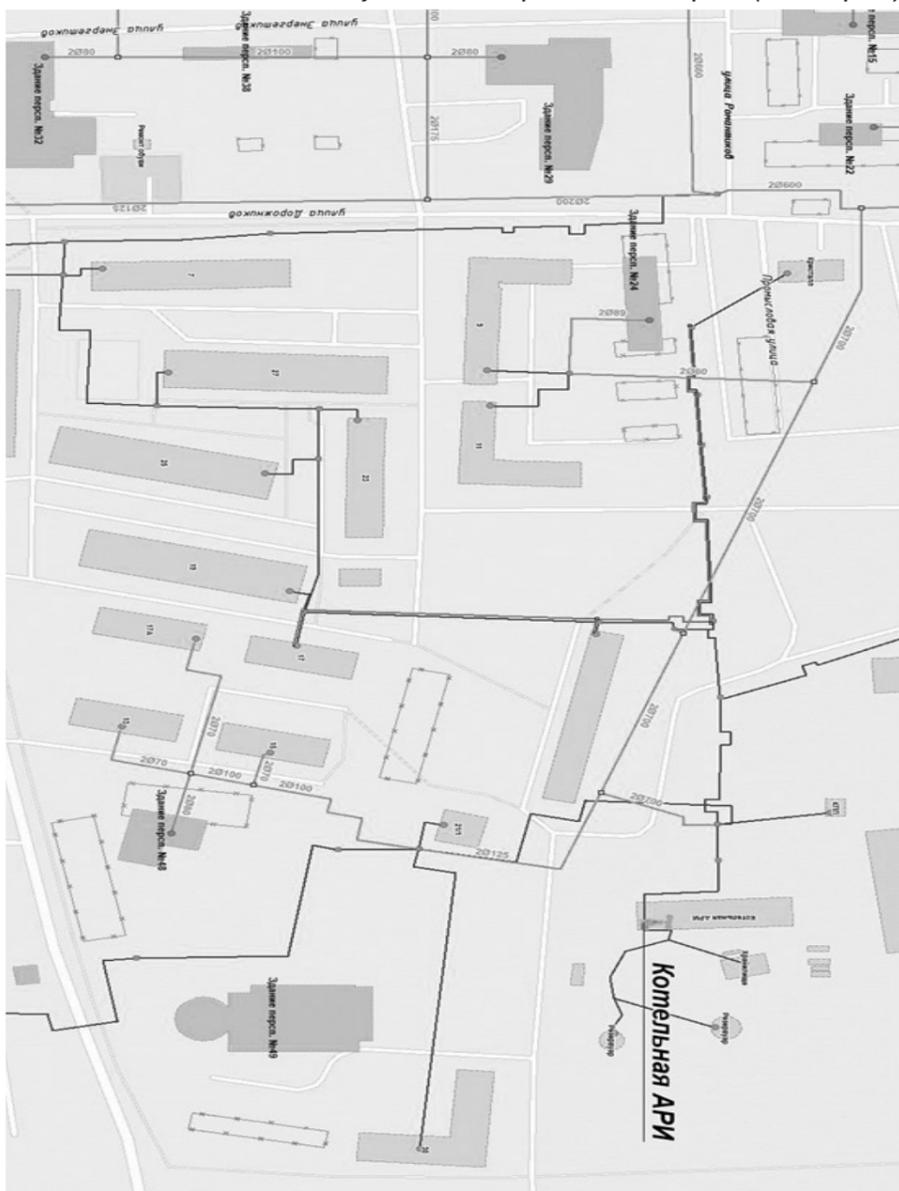


Рисунок 25. Зоны перспективной застройки (п. Пионерный)

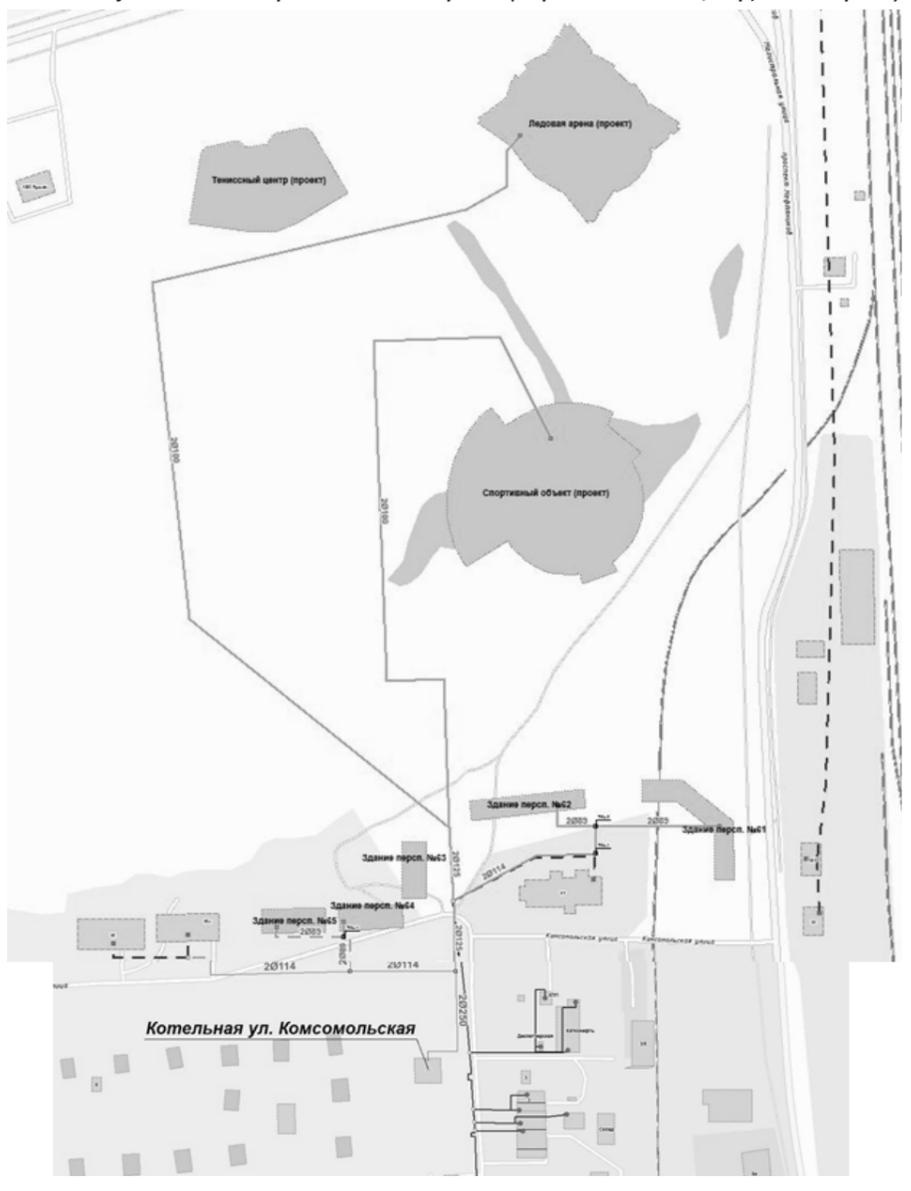


Рисунок 27. Зоны перспективной застройки по ул. Комсомольская (п. Пионерный)

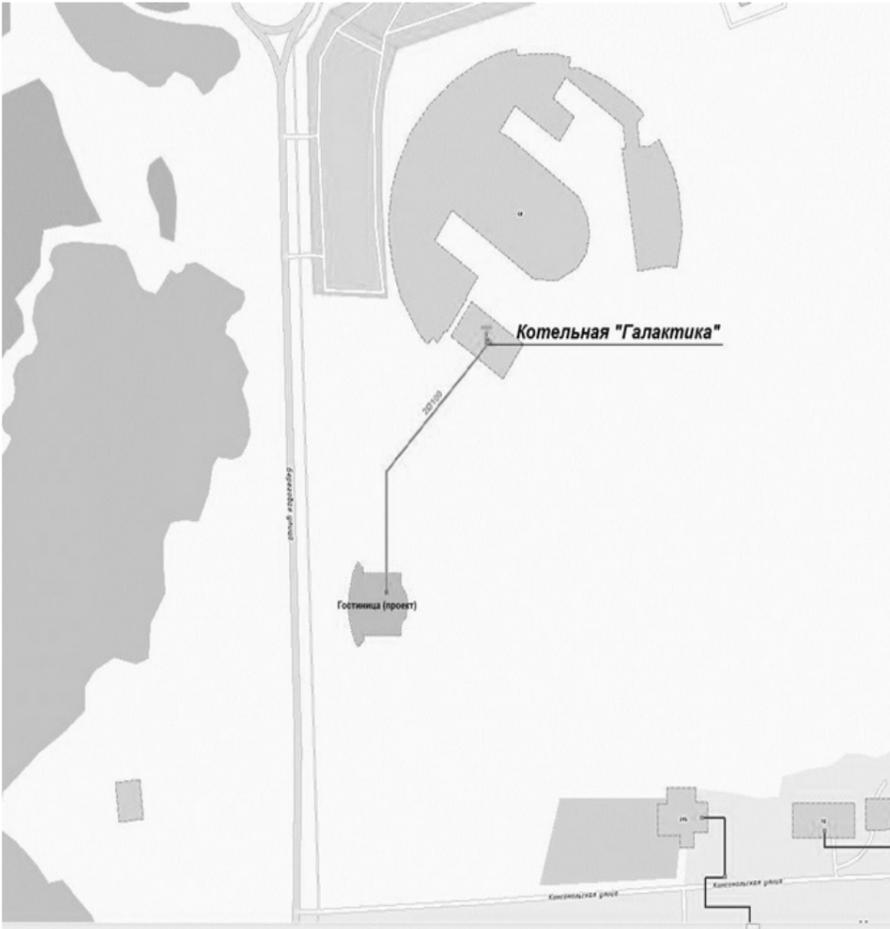


Рисунок 28. Гостиница в микрорайоне «Галактика» (п. Пионерный)

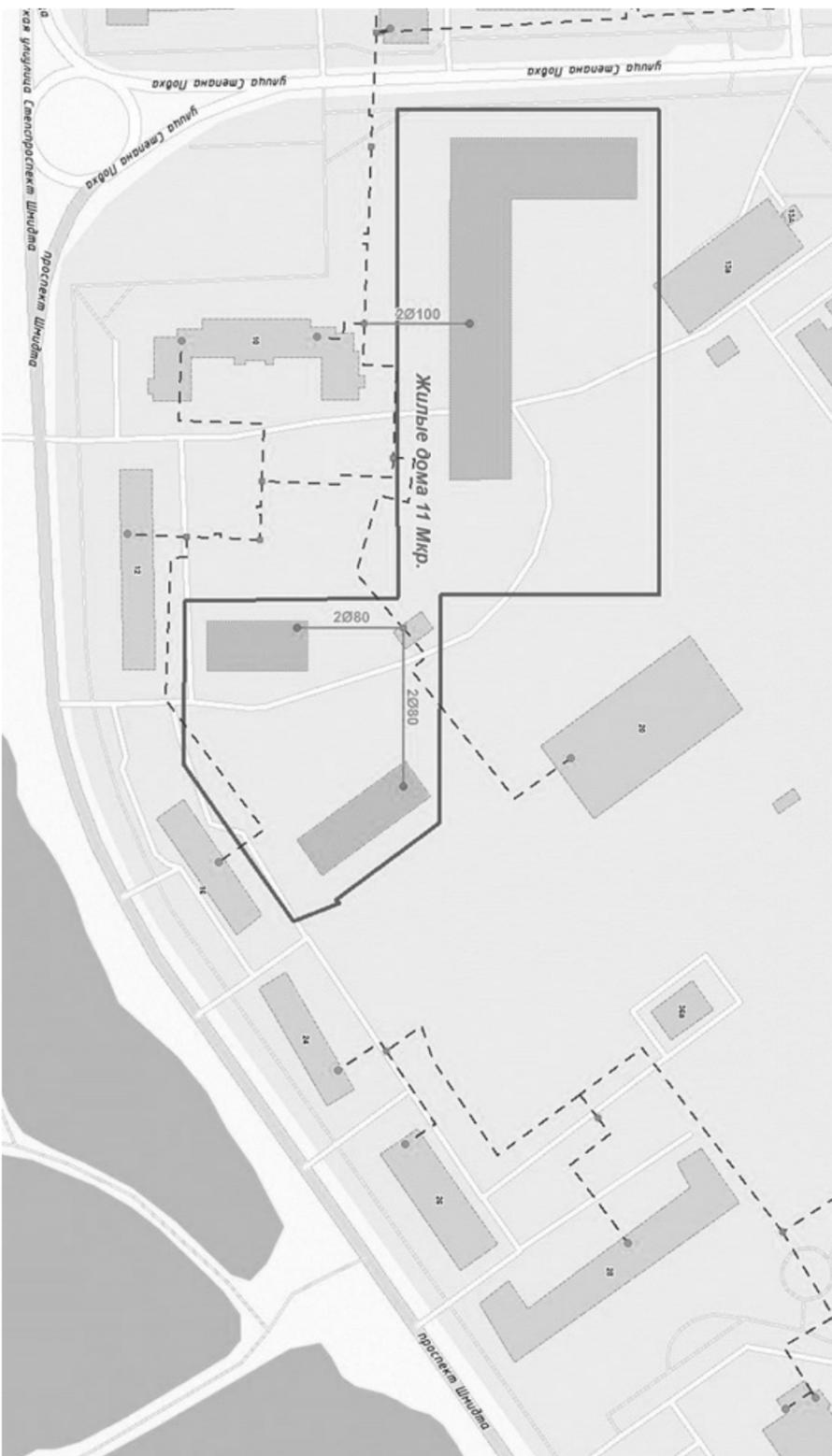


Рисунок 29. Перспективная жилая застройка (11 микрорайон)

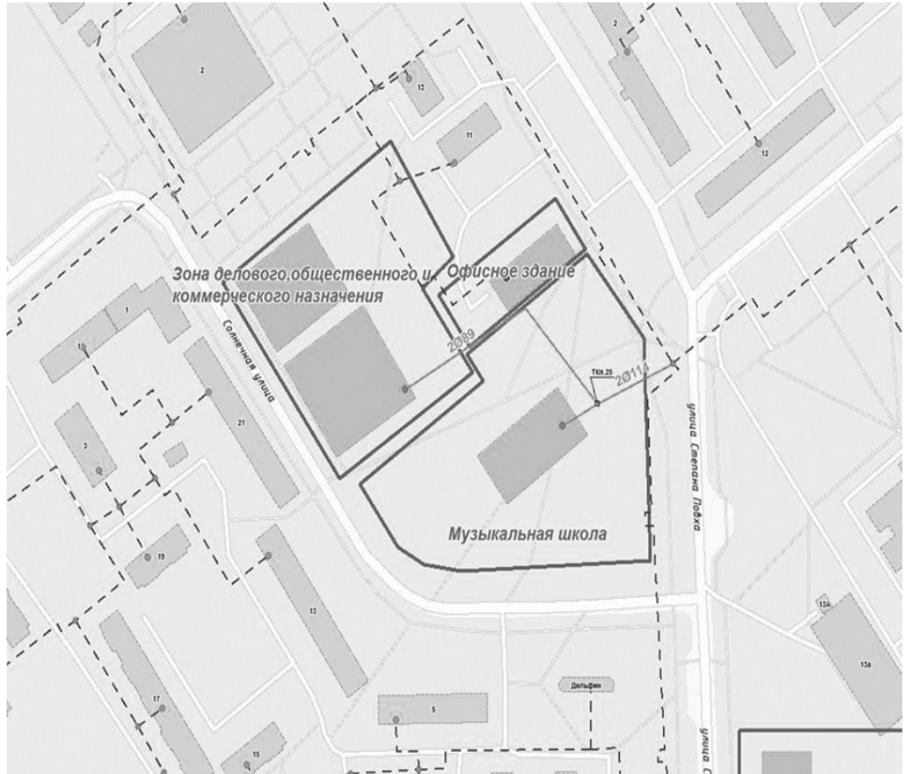


Рисунок 30. Перспективная жилая застройка и музыкальная школа (10 микрорайон)

На протяжении всего расчетного срока потребность в жилье увеличивается как за счет его выбытия по причине ветхости, так и сохранения численности постоянного населения. Таким образом, при формировании проектного жилья ставятся следующие задачи:

- создание современной комфортной среды в поселке путем поэтапной реконструкции территории старой жилой застройки, полного инженерного обустройства, благоустройства территории и создания сети многофункциональных центров обслуживания населения;
- создание психологически комфортной и пространственно разнообразной среды обитания, обеспечивающей улучшение социально-психологических условий проживания;
- повышение уровня обеспеченности граждан общей площадью жилья;
- ликвидация ветхого и непригодного для проживания жилищного фонда;
- создание необходимых условий при переселении жителей из ликвидируемого жилищного фонда;
- формирование предпосылок для благоприятного инвестиционного климата с целью привлечения частных инвесторов и подрядных организаций на территорию (предоставление налоговых льгот, активизация ипотечного кредитования, подготовка строительных площадок, строительство инженерных коммуникаций);
- наращивание темпов строительства жилья с целью скорейшего решения жилищной проблемы;
- рациональное распределение объемов строительства жилищного фонда в течение расчетного срока (введение объектов в эксплуатацию в соответствии с планом мероприятий).

В ходе реализации мероприятий муниципальной программы «Развитие жилищной сферы в городе Когалыме» от 10.06.2020 года к 2024 году ожидается увеличение объема жилищного строительства (мероприятие 1.3 Строительство жилых домов на территории города Когалыма), количество квадратных метров расселенного непригодного жилищного фонда в целях переселения семей из непригодного и аварийного жилья (мероприятие 1.4 Приобретение жилья в целях реализации полномочий органов местного самоуправления в сфере жилищных отношений) и количество снесенных домов из непригодного для проживания и аварийного жилищного фонда (мероприятие 1.6 Освобождение земельных участков, планируемых для жилищного строительства и комплекса мероприятий по формированию земельных участков для индивидуального жилищного строительства). Суммарный объем финансирования вышеуказанных мероприятий составляет 1 154 688,4 тыс. рублей.

К концу расчетного срока обеспеченность жилья в поселке всеми сетями инженерной инфраструктуры - 100%.

2.1. Прогноз потребности в коммунальных ресурсах  
Прогноз потребления тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение принят на основании актуализированной схемы теплоснабжения города Когалыма, утвержденной постановлением Администрации города Когалыма от 23.03.2020 № 540 «Об утверждении актуализированной схемы теплоснабжения города Когалыма».

Информация по прогнозируемому потреблению холодной воды и отведения стоков принята на основании актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Когалыма, утвержденной постановлением Администрации города Когалыма от 23.03.2020 № 539 «Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Когалыма».

Прогноз природных тепловой энергии по источникам тепловой энергии составлен на основании данных Генерального плана города Когалыма, утвержденного решением Думы города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма», и проектов планировки п. Пионерный, 10, 12, 16 микрорайонов как наиболее реальных вариантов развития системы теплоснабжения. Прогноз природных тепловой нагрузки также учитывает ликвидацию аварийных домов. Убыль тепловой нагрузки в результате ликвидации аварийного жилья составит 7,199 Гкал/ч. Основной объем аварийного жилья расположен в левобережной части города в п. Пионерный. Снижение присоединенной нагрузки за счет сноса аварийного жилья представлено в таблице 55.

Таблица 55. Сокращение объемов теплопотребления, обусловленное сносом аварийного жилищного фонда

№ п/п	Адрес жилого дома, признанного аварийным и подлежащим сносу	Сроки отселения граждан, проживающих в жилых домах, признанных аварийными и подлежащими сносу	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Наименование котельной (зона теплоснабжения)
2020 год				
1	Набережная, д.35	31.12.2020	0,10484	п. Пионерный
2	Набережная, д.57	31.12.2020	0,10385	п. Пионерный
3	Береговая, д.3А	31.12.2020	0,08865	п. Пионерный
4	Набережная, д.53	31.12.2020	0,10473	п. Пионерный
5	Набережная, д.67	31.12.2020	0,08827	п. Пионерный
6	Широкая, д.30	31.12.2020	0,0404	п. Пионерный
7	Романчиков, д.26	31.12.2020	0,09571	п. Пионерный
8	Дорожников, д.21	31.12.2020	0,00591	п. Пионерный
9	Береговая, д.69	31.12.2020	0,06198	п. Пионерный
10	Мостовая, д.51	31.12.2020	0,00936	п. Пионерный
11	Береговая, д.53	31.12.2020	0,10234	п. Пионерный
12	Береговая, д.255	31.12.2020	0,08936	п. Пионерный
13	Набережная, д.155	31.12.2020	0,162219	п. Пионерный
14	Нефтяников, д.64	31.12.2020	0,178062	п. Пионерный
15	Мостовая, д.12	31.12.2020	0,015759	п. Пионерный
16	Кирова, д.8	31.12.2020	0,167233	п. Пионерный
17	Кирова, д.10	31.12.2020	0,169315	п. Пионерный
18	Набережная, д.77	31.12.2020	0,165617	п. Пионерный
	ИТОГО 2020 год		1,751605	
	п. Пионерный		1,751605	
	ПМК-177		0	
2021 год				
19	Широкая, д.30А	31.12.2021	0,141814	п. Пионерный
20	Романчиков, д.4	31.12.2021	0,088237	п. Пионерный
21	Парковая, д.61А	31.12.2021	0,111557	п. Пионерный
22	Набережная, д.85	31.12.2021	0,105511	п. Пионерный
23	Береговая, д.71	31.12.2021	0,130547	п. Пионерный
24	Дорожников, д.19	31.12.2021	0,034087	п. Пионерный
	ИТОГО 2021 год		0,611753	
	п. Пионерный		0,611753	
	ПМК-177		0	
2022 год				
25	Автомобилистов, д.7	31.12.2022	0,032324	п. Пионерный
26	Автомобилистов, д.4	31.12.2022	0,008094	п. Пионерный
27	Дорожников, д.4А	31.12.2022	0,015069	п. Пионерный
28	Энергетиков, д.22	31.12.2022	0,011978	п. Пионерный
29	Буровиков, д.63	31.12.2022	0,141087	п. Пионерный
30	Береговая, д.14	31.12.2022	0,163727	п. Пионерный
31	Широкая, д.5А	31.12.2022	0,126986	п. Пионерный
32	Фестивальная, д.12	31.12.2022	0,094902	ПМК-177



№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030-2035		
			в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	
6.2.	бюджетным организациям	тыс. м³	269,54	0,89	269,54	0,74	269,54	0,89	273,31	0,75	273,31	0,90	273,31	0,75	273,31	0,76	273,31	0,79	273,31	0,80	273,31	0,81	273,31	0,83	273,31
6.3	прочим потребителям	тыс. м³	996,40	3,26	996,40	2,71	996,40	3,26	1004,27	2,75	1004,27	3,30	1004,27	2,75	1004,27	2,79	1004,27	2,91	1004,27	2,95	1004,27	2,99	1004,27	3,03	1004,27

Таблица 60. Перспективный баланс водоснабжения на территории ООО «МАК»

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030-2035	
			в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному
1.	Поднято воды насосными станциями I подъема, из них:	тыс. м³	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02
2.	Пропущено воды через очистные сооружения	тыс. м³	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02	6,32	0,02
3.	Собственные нужды	тыс. м³	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00	0,44	0,00
4.	Подано в сеть питьевой воды	тыс. м³	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02
5.	Утечка и неучтенный расход питьевой воды	тыс. м³	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02
6.	Отпущено питьевой воды для нужд холодного водоснабжения (по сети), из них:	тыс. м³	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02
6.1.	населению	тыс. м³	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02	5,88	0,02
6.2.	бюджетным организациям	тыс. м³	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00
6.3	прочим потребителям	тыс. м³	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02	5,72	0,02

Таблица 61. Перспективный баланс водоснабжения в городе Когалыме

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030-2035	
			в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному	в отн. к макс. возможному дод. потреблению	в отн. к макс. возможному среднесуточному
1.	Поднято воды насосными станциями I подъема, из них:	тыс. м³	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02
2.	Пропущено воды через очистные сооружения	тыс. м³	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02	16,34	0,02
3.	Собственные нужды	тыс. м³	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00	1,14	0,00
4.	Подано в сеть питьевой воды	тыс. м³	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02
5.	Утечка и неучтенный расход питьевой воды	тыс. м³	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02	15,20	0,02
6.	Отпущено питьевой воды для нужд холодного водоснабжения (по сети), из них:	тыс. м³	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02
6.1.	населению	тыс. м³	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02	13,31	0,02
6.2.	бюджетным организациям	тыс. м³	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00	0,74	0,00
6.3	прочим потребителям	тыс. м³	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02	2,15	0,02

Прогнозный баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения города Когалыма представлен в таблице 62.

Фактическое поступление сточных вод в 2018 году в централизованную систему водоотведения города Когалыма составило 3 562 123 м³, в среднем сутки 9 759,2 м³. В 2035 ожидается поступление стоков порядка 6 834 390 м³, в среднем сутки 18 724,4 м³.

Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из прогнозных объемов поступления стоков на очистные сооружения в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения города Когалыма приведен в таблице 63. На перспективу развития централизованной системы водоотведения в городе Когалыме на 2020-2035 годы включительно на КОС-19,0 тыс. м³/сут. в 2028 году расчетный резерв мощности достигнет значения менее 10%. Для повышения надежности функционирования очистных сооружений необходимо к 2028 году провести на них реконструкцию с повышением производительности до 22,5 тыс. м³/сут.

Таблица 62. Прогнозный баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения по городу Когалыму

Статья баланса	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2035
г. Когалыма											
население	3 592 260	3 592 260	3 592 260	3 813 540	4 034 820	4 256 100	4 477 380	4 698 660	4 919 940	5 141 220	5 362 500
бюджетные	269 700	269 700	269 700	273 476	277 304	281 187	285 123	289 115	293 163	297 267	301 429
прочие	996 120	996 120	996 120	1 010 066	1 024 207	1 038 545	1 053 085	1 067 828	1 082 778	1 097 937	1 113 308
Всего	4 858 080	4 858 080	4 858 080	5 097 081	5 336 331	5 575 832	5 815 588	6 055 603	6 295 881	6 536 424	6 777 237
п. Повх											
население											
бюджетные											
прочие	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153
Всего	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153	57 153
по городу Когалыму											
население	3 592 260	3 592 260	3 592 260	3 813 540	4 034 820	4 256 100	4 477 380	4 698 660	4 919 940	5 141 220	5 362 500
бюджетные	269 700	269 700	269 700	273 476	277 304	281 187	285 123	289 115	293 163	297 267	301 429
прочие	1 053 273	1 053 273	1 053 273	1 067 219	1 081 360	1 095 698	1 110 238	1 124 981	1 139 931	1 155 090	1 170 461
Всего	4 915 233	4 915 233	4 915 233	5 154 234	5 393 484	5 632 985	5 872 741	6 112 756	6 353 034	6 593 577	6 834 390
Среднесуточное, м³/сут.											
г. Когалыма, КОС 19,0 тыс. м³/сут.	19 000,0	19 000,0	19 000,0	19 000,0	19 000,0	19 000,0	19 000,0	19 000,0	22 500,0	22 500,0	22 500,0
население	9 841,8	9 841,8	9 841,8	10 448,1	11 054,3	11 660,5	12 266,8	12 873,0	13 479,3	14 085,5	14 691,8
бюджетные	738,9	738,9	738,9	749,2	759,7	770,4	781,2	792,1	803,2	814,4	825,8
прочие	2 729,1	2 729,1	2 729,1	2 767,3	2 806,0	2 845,3	2 885,2	2 925,6	2 966,5	3 008,0	3 050,2
Всего	13 309,8	13 309,8	13 309,8	13 964,6	14 620,1	15 276,3	15 933,1	16 590,7	17 249,0	17 908,0	18 567,8
резерв (+) / дефицит (-), м³/сут.	5 690,2	5 690,2	5 690,2	5 035,4	4 379,9	3 723,7	3 066,9	2 409,3	5 251,0	4 592,0	3 932,2
резерв (+) / дефицит (-), %	29,9	29,9	29,9	26,5	23,1	19,6	16,1	12,7	23,3	20,4	17,5
п. Повх, КУ-400 м³/сут.	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0
население											
бюджетные											
прочие	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6
Всего	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6
резерв (+) / дефицит (-), м³/сут.	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4	243,4
резерв (+) / дефицит (-), %	60,9										

ственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре, утвержденная распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 21.10.2016 № 559-рп «О Территориальной схеме обращения с отходами в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре и признании утратившими силу некоторых распоряжений Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» (далее - Территориальная схема обращения с отходами), разработана в целях организации и осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению отходов на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры.

Территориальная схема обращения с отходами направлена на обеспечение достижения целей государственной политики в области обращения с отходами в порядке их приоритетности:

максимальное использование исходных сырья и материалов, предотвращение образования отходов, снижение класса опасности отходов в источниках их образования;  
обработка, утилизация и обезвреживание отходов;  
безопасное захоронение отходов.

Территориальная схема обращения с отходами предусматривает комплексную переработку отходов, обеспечивающую минимальный объем их захоронения, использование наилучших доступных технологий обращения с отходами и применение методов экономического регулирования деятельности в области обращения с отходами, направленных на уменьшение количества образующихся отходов и вовлечение их в хозяйственных оборот.

Целевые показатели рассчитываются исходя из фактических показателей деятельности организации за истекший период.

Расчетные значения всех целевых показателей, с разбивкой по годам, приведены в таблицах 64-69.

Таблица 64. Целевые показатели развития системы электроснабжения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030-2035 (итоговые показатели на момент окончания реализации Программы)	
1.	Доступность для населения коммунальной услуги								
1.1.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, %	100	100	100	100	100	100	100	
1.2.	Индекс нового строительства, %	1,7	2,1	2,5	2,5	2,5	2,5	24,9	
2.	Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки								
2.1.	Объем реализации товаров и услуг, тыс. кВт*ч	156781	160734	161941	161941	161941	161941	208408	
2.2.	Электрическая нагрузка (пиковая), МВт	38,10	39,34	39,73	39,73	39,73	39,73	54,30	
3.	Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе								
3.1.	Прирост электрической нагрузки, МВт	0,9875	1,2398	0,3865	0,3865	0,3865	0,3865	0	
3.2.	Индекс прироста, %	2,6	3,3	1,0	1,0	1,0	1,0	0	
4.	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса								
4.1.	Соответствие качества установленным требованиям (да/нет)	да							
5.	Показатели степени охвата потребителей приборами учета								
5.1.	Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета, %	100	100	100	100	100	100	100	
6.	Показатели надежности								
6.1.	Физический износ сетей, %	54,8	53,7	52,5	52,5	52,5	52,5	46,3	
6.2.	Физический износ объектов, %	64,8	63,2	61,6	61,6	61,6	61,6	40,8	
6.3.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, %	67	55	51,2	51,2	51,2	51,2	5	
6.4.	Аварийность системы, ед/км	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	
6.5.	Процент ежегодно заменяемых сетей, %	3,80	3,70	3,60	3,60	3,60	3,60	2,9	
7.	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса								
7.1.	Уровень потерь, %	7,7	7,6	7,5	7,5	7,5	7,5	6,1	
7.2.	Коэффициент потерь, кВтч/км	34,8	33	32,5	32,5	32,5	32,5	28,6	
7.3.	Уровень загрузки производственных мощностей, %	49,6	50,9	51,7	51,7	51,7	51,7	71,6	
8.	Показатели эффективности потребления коммунального ресурса								
8.1.	Удельное электропотребление, кВтч/чел.	1139	1152	1163	1163	1163	1163	1550	
9.	Показатели воздействия на окружающую среду								
9.1.	Негативное воздействие на окружающую среду, да/нет	нет							

Таблица 65. Целевые показатели развития системы теплоснабжения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030-2035 (итоговые показатели на момент окончания реализации Программы)	
1.	Доступность для населения коммунальной услуги								
1.1.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, %	100	100	100	100	100	100	100	
1.2.	Индекс нового строительства тепловых сетей, %	0,00	0,00	1,28	1,28	1,28	1,28	7,15	
2.	Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки								
2.1.	Объем реализации товаров и услуг, млн. Гкал	0,631	0,635	0,636	0,639	0,644	0,648	0,717	
2.2.	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	346,18	345,57	348,18	351,16	354,27	358,06	393,66	
3.	Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе								
3.1.	Прирост тепловой нагрузки, Гкал/час	8,86	-0,61	2,61	2,98	3,11	3,79	35,6	
3.2.	Индекс прироста, %	1,69	-0,2	0,7	0,8	0,9	1,1	9,0	
4.	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса								
4.1.	Перебои в снабжении потребителей, час/чел.	0	0	0	0	0	0	0	
4.2.	Продолжительность (бесперебойность) поставки Т, час/день	24	24	24	24	24	24	24	
4.3.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоснабжения в результате технологических нарушений на тепловых сетях, ед/км	0	0	0	0	0	0	0	
5.	Показатели степени охвата потребителей приборами учета								
5.1.	Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета, %	100	100	100	100	100	100	100	
5.2.	Многоквартирные дома (общедомовые ПУ), %	100	100	100	100	100	100	100	
6.	Показатели надежности								
6.1.	Физический износ сетей, %	48	33	36	42	49,3	49,3	47,8	
6.2.	Физический износ источников тепла, %	80	85	87	60	60	60	36	
6.3.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, %	8,9	8,4	8	8	8	8	2,48	
6.4.	Аварийность системы, ед/км	-	-	-	-	-	-	-	
7.	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса								
7.1.	Уровень потерь тепла, %	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	
7.2.	Коэффициент потерь, тыс. Гкал/км	0,729	0,724	0,719	0,719	0,719	0,719	0,654	
7.3.	Эффективность использования топлива, кг.ул./Гкал	158,5	158,5	158,5	158,3	158,3	158,3	158,3	
7.4.	Эффективность использования воды, куб. м/Гкал	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
7.5.	Эффективность использования ЭЭ, кВтч/Гкал	31,6	31,6	31,6	29,3	29,3	29,3	29,3	
7.6.	Уровень загрузки производственных мощностей, %	53	55	55,8	55,8	55,8	55,8	70,2	
7.7.	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, тыс. Гкал	64,13	64,13	64,13	64,13	64,13	64,13	64,13	
8.	Показатели эффективности потребления коммунального ресурса								
8.1.	Средний удельный расход тепловой энергии на цели отопления в жилых домах, в том числе в многоквартирных домах, подключенных к СЦТ, Гкал/кв. м в год	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	
8.2.	Удельный расход тепловой энергии в государственных и муниципальных учреждениях, Гкал/ кв. м в год	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,26	
8.3.	Удельное теплопотребление, Гкал/чел.	6,5	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	8,5	
9.	Показатели воздействия на окружающую среду								
9.1.	Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет	нет							
9.2.	Превышение выбросов вредных веществ ПДК	нет							

Таблица 66. Плановые показатели развития системы водоснабжения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026-2035	
1.	Доступность для населения коммунальной услуги								
1.1.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, %	100	100	100	100	100	100	100	
1.2.	Индекс нового строительства, %	0,6	0,9	1,0	1,3	1,3	1,3	10,1	
2.	Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки								
2.1.	Объем производства товаров и услуг, тыс. куб. м	5 671,2	5 671,2	5 671,2	5 950,2	5 950,2	5 950,2	7 911,6	
2.2.	Объем реализации товаров и услуг, тыс. куб. м	4 858,1	4 858,1	4 858,1	5 097,1	5 097,1	5 097,1	6 774,2	
2.3.	Среднесуточное водопотребление, л/сут. чел.	140; 180	140; 180	140; 180	140; 180	140; 180	140; 180	140; 180	
3.	Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе								
3.1.	Прирост нагрузок водоснабжения, куб. м/сут.	0	0	0	760	760	760	5 400	
3.2.	Индекс прироста, %	0	0	0	1,5	1,5	1,5	31,4	
4.	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса								
4.1.	Наличие контроля качества товаров и услуг, %	100	100	100	100	100	100	100	
4.2.	Соответствие качества товаров и услуг установленным требованиям, %	100	100	100	100	100	100	100	
5.	Показатели степени охвата потребителей приборами учета								

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026-2035	
5.1.	Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета, %	100	100	100	100	100	100	100	
5.2.	Многоквартирные дома	100	100	100	100	100	100	100	
5.3.	Жилые дома (частный сектор)	100	100	100	100	100	100	100	
6.	Показатели надежности								
6.1.	Физический износ сетей, %	58,2	56,7	58,3	57,4	57,4	57,4	56,2	
6.2.	Физический износ водозаборных сооружений, %	74	75	77	79	79	79	85	
6.3.	Физический износ водоочистных сооружений, %	49	51	54	57	57	57	69	
6.4.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, %	-	-	-	-	-	-	-	
6.5.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, ед/км	0,1	0,1	0,1	0,07	0,07	0,07	0,07	
6.6.	Процент ежегодно заменяемых сетей, %	2,44	4,83	1,94	1,90	1,90	1,90	1,43	
7.	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса								
7.1.	Уровень загрузки водозаборных сооружений, %	51,4	49,1	47,9	46,9	46,9	46,9	66,8	
7.2.	Уровень загрузки водоочистных сооружений, %	27	27	26	27	27	27	36	
7.3.	Уровень потерь, %	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
8.	Показатели эффективности потребления коммунального ресурса								
8.1.	Удельное водопотребление, куб. м/чел.	44,7	44,5	44,3	44,2	44,2	44,2	42,3	
9.	Показатели воздействия на окружающую среду								
9.1.	Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет	да							
9.2.	Превышение выбросов вредных веществ ПДК	нет							

Таблица 67. Плановые показатели развития системы водоотведения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026-2035	
1.	Доступность для населения коммунальной услуги								
1.1.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, %	100	100	100	100	100	100	100	
1.2.	Из них централизованно, %	100	100	100	100	100	100	100	
1.3.	Индекс нового строительства, %	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	14,1	
2.	Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки								
2.1.	Объем реализации товаров и услуг, тыс. куб. м	4 915,2	4 915,2	4 915,2	5 633,0	5 633,0	5 633,0	6 834,4	
3.	Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе								
3.1.	Прирост нагрузок водоотведения, куб. м/сут.	0	0	0	656,2	656,2	656,2	659,8	
4.	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса								
4.1.	Соответствие качества товаров и услуг установленным требованиям, %	100	100	100	100	100	100	100	
4.2.	Наличие контроля качества товаров и услуг, %	100	100	100	100	100	100	100	
5.	Показатели степени охвата потребителей приборами учета								
5.1.	Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета воды, %	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.	Многоквартирные дома	-	-	-	-	-	-	-	
5.3.	Жилые дома (частный сектор)	-	-	-	-	-	-	-	
6.	Показатели надежности								
6.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, ед/км	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
6.2.	Физический износ сетей, %	67,6	68,1	68,1	67,9	67,9	67,9	66,9	
6.3.	Физический износ КНС, %	47	51	54	57	57	57	82	
6.4.	Физический износ КОС, %	72	75	78	81	81	81	94	
6.5.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, %	-	-	-	-	-	-	-	
6.6.	Процент ежегодно заменяемых сетей, %	1,7	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,1	
7.	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса								
7.1.	Уровень загрузки производственных мощностей, %	70,1	70,1	70,1	80,4	80,4	80,4	97,7	
7.2.	Неорганизованный приток сточных вод (неучтенные расходы), %	13	12	11,9	11,8	11,8	11,8	10,2	
7.3.	Коэффициент неорганизованного притока, куб м/км	5,0	5,0	4,98	5,0	5,0	5,0	5,06	
8.	Показатели эффективности потребления коммунального ресурса								
8.1.	Удельное водоотведение, куб. м/чел.	44,7	44,5	44,3	44,1	44,1	44,1	42,3	
9.	Показатели воздействия на окружающую среду								
9.1.	Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет	да							

Таблица 68. Целевые показатели развития системы газоснабжения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030-2035 (итоговые показатели на момент окончания реализации Программы)	
1.	Доступность для населения коммунальной услуги								
1.1.	Обеспеченность жилья централизованным газоснабжением, % от общей площади	0,66	0,84	1,39	1,39	1,39	1,39	3,43	
1.2.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре (частный сектор за р. Кирилла-Высаягу), %	100	100	100	100	100	100	100	
1.3.	Индекс нового строительства, %								

Негативное воздействие на окружающую среду, да/нет	да	да	да	да	да	да	нет
--	----	----	----	----	----	----	-----

3.2. Перечень мероприятий в системе коммунальной инфраструктуры  
 Общая программа инвестиционных проектов включает в себя:  
 - программу инвестиционных проектов в теплоснабжении;  
 - программу инвестиционных проектов в водоснабжении;  
 - программу инвестиционных проектов в водоотведении;  
 - программу инвестиционных проектов в газоснабжении;  
 - программу инвестиционных проектов в электроснабжении;  
 - программу инвестиционных проектов в обращении с твердыми коммунальными отходами.

3.2.1. Теплоснабжение  
 Инвестиции, необходимые для проведения данных мероприятий представлены в таблице 70 и составляют 555,6 млн. руб.

Таблица 70. Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение тепловых сетей и сооружений на них

№ п.п.	Наименование мероприятия	Итого	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
1	Реконструкция тепловых сетей в п. ПМК-177 и п. Фестивальный									
	Краткое описание	Реконструкция подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Реконструкция тепловых сетей 20 57-426 мм общей протяженностью 2,869 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Реконструкция сетей, км	2,869		0,57	0,57	0,57	0,57	0,589		
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	119,000		23,800	23,800	23,800	23,800	23,800		
2	Реконструкция тепловых сетей в п. Пионерный									
	Краткое описание	Реконструкция подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Реконструкция тепловых сетей общей протяженностью 1,15 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Реконструкция сетей, км	1,670		0,550	0,550	0,570				
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	85,800		28,500	28,500	28,800				
3	Реконструкция тепловых сетей в правобережной части г. Когалыма									
	Краткое описание	Реконструкция подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Реконструкция тепловых сетей общей протяженностью 1,15 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Реконструкция сетей, км	1,150		0,175	0,175					0,800
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	26,540		6,370	6,370					13,800
4	Реконструкция котельной № 1 «Арочин» г. Когалыма									
	Краткое описание	Реконструкция котельной № 1 «Арочин» с увеличением мощности до 46 Гкал/ч и переклещением нагрузки с котельной № 5 и котельной СУ-951, с последующим выводом из эксплуатации котельной № 5 и котельной СУ-951.								
	Техническое обоснование	Увеличение качества, надежности услуги, повышение энергоэффективности объекта								
	Технические характеристики	Котельная № 1 «Арочин» мощностью 46 Гкал/ч (53,5 МВт) изготавливается с применением энергоэффективного оборудования и современных материалов: жаротрубные трехходовые котлы обладающие высоким КПД - 93-94% позволяют экономить топливо, предусматривается установка водогрейных котлов марки ВКМ-7,5 (мощность 8,7 МВт) - 4 шт. и ВКМ-4 (мощность 4,64 МВт) - 4 шт.; горелочные устройства работают в модуляционном режиме, который позволяет осуществлять плавную регулировку котла; энергоэффективное насосное оборудование, оснащенное частотными преобразователями, позволяет экономить электроэнергию; термофизический деаэрактор установлен в котельной для удаления растворенного кислорода в подпиточной воде; насос электрооснабжения оснащен современным устройством резервного источника питания; шкаф автоматизации оснащен программируемым контроллером с внешним полнофункциональной автоматизированной погодозависимой системы управления, которая обеспечит возможность управления, контроля, регулирования основного и вспомогательного оборудования в зависимости от температуры окружающей среды.								
	ввод мощностей, Гкал/ч	46				46				
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	269,400			133,700	135,700				
5	Строительство перемычки 2Ду 250 протяженностью 100 м для подключения потребителей котельной СУ-78 к котельной ВКМ									
	Краткое описание	Строительство подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Строительство тепловых сетей 20 250 мм общей протяженностью 0,1 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Строительство сетей, км	0,100			0,100					
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	1,806			1,806					
6	Строительство тепловых сетей в п. ПМК-177 и п. Фестивальный									
	Краткое описание	Строительство подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Строительство тепловых сетей 20 159-426 мм общей протяженностью 1,5 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Строительство сетей, км	1,500			0,490	0,490	0,490	0,490	0,030	
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	19,054			6,240	6,240	6,238	6,238	0,336	
7	Реконструкция тепловых сетей для теплоснабжения проектируемых микрорайонов (правобережная часть г. Когалыма)									
	Краткое описание	Строительство подземных/надземных тепловых сетей в двухтрубном исчислении								
	Техническое обоснование	Обеспечение возможности присоединения проектируемых объектов, снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии.								
	Технические характеристики	Строительство тепловых сетей 20 159-377 мм общей протяженностью 2,0 км в двухтрубном исчислении с применением предизолированных труб в индустриальной изоляции из пенополиуретана (ППУ)								
	ввод мощностей, Гкал/ч									
	Реконструкция сетей, км	2,000	0,200	0,200					0,800	0,800
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	34,000	2,150	2,150					15,000	14,700
	ИТОГО	555,600	2,150	60,820	194,176	188,300	30,040	30,040	21,238	28,836

3.2.2. Водоснабжение

Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения с разбивкой по годам приведен в таблице 71. Оценка стоимости основных мероприятий в текущих ценах представлена в таблице 72.  
 Объем финансирования мероприятий по реализации схем водоснабжения на 2020-2035 годы включительно составил 262,826 млн. руб.

Таблица 71. Перечень основных мероприятий по реализации схемы водоснабжения с разбивкой по годам

№ п.п.	Наименование мероприятия	Характеристики
1	Реконструкция магистрального водопровода по Повховскому шоссе	
	Краткое описание	Реконструкция магистрального водопровода по Повховскому шоссе
	Технические характеристики	Замена участка магистрального водопровода с истекающим и истекшим сроком эксплуатации из стальных труб на трубы полимерные диаметром 400 мм, протяженностью 0,8 км
	Срок реализации	2024-2025

№ п.п.	Наименование мероприятия	Характеристики
2	Реконструкция магистрального водопровода по ул. Дружбы Народов, ул. Береговой	
	Краткое описание	Реконструкция магистрального водопровода по ул. Дружбы Народов, ул. Береговой
	Технические характеристики	Замена участка магистрального водопровода с истекающим и истекшим сроком эксплуатации из стальных труб на трубы полимерные диаметром 280 мм, протяженностью 1,6 км
	Срок реализации	2020-2022
3	Ежегодная замена водопроводных сетей	
	Краткое описание	Ежегодная замена водопроводных сетей (реконструкция сетей, капитальный ремонт участков сетей)
	Технические характеристики	Замена участков сетей водоснабжения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации из стальных труб на трубы полимерные 39,1 км до 2030 г.
	Срок реализации	2019-2030
4	Строительство сетей водоснабжения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников-Повховского шоссе (мкр. Молодежный)	
	Краткое описание	Строительство сетей водоснабжения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Повховского шоссе
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода западнее пр. Нефтяников из полимерных труб диаметром 160 мм протяженностью 0,8 км; строительство распределительного водопровода из полимерных труб диаметром 125-140 мм протяженностью 4,1 км
	Срок реализации	2025
5	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории участка по ул. Таллинская, ул. Рижская	
	Краткое описание	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории участка по ул. Таллинская, ул. Рижская
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода по продолжению ул. Привокзальной, ул. Рижской, ул. Таллинской из полимерных труб диаметром 160, 200 мм протяженностью 0,6 км; строительство распределительного водопровода из полимерных труб диаметром 110-140 мм протяженностью 3,8 км; реконструкция распределительного водопровода диаметром 125-160 мм протяженностью 1,5 км
	Срок реализации	2020-2030
6	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории п. Пионерный	
	Краткое описание	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории п. Пионерный
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода по ул. Комсомольской, ул. Пионерной, ул. Дорожников, ул. Широкой и к спортивно-культурному комплексу из полимерных труб диаметром 200, 225 мм протяженностью 0,7 км; строительство распределительного водопровода из полимерных труб диаметром 63-200 мм протяженностью 10,7 км; реконструкция распределительного водопровода диаметром 110-200 мм протяженностью 0,9 км
	Срок реализации	2019-2030
7	Строительство сетей водоснабжения восточнее Сургутского шоссе	
	Краткое описание	Строительство сетей водоснабжения восточнее Сургутского шоссе
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода восточнее Сургутского шоссе для средне-, многоэтажной и индивидуальной застройки из полимерных труб диаметром 200, 315 мм протяженностью 5,4 км
	Срок реализации	2030
8	Строительство сетей водоснабжения западнее Сургутского шоссе	
	Краткое описание	Строительство сетей водоснабжения западнее Сургутского шоссе
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода севернее ул. Мира, западнее Сургутского шоссе, для общественно-деловой и многоэтажной застройки из полимерных труб диаметром 200 мм протяженностью 2,0 км
	Срок реализации	2025-2030
9	Строительство магистрального водопровода по ул. Ленинградской, ул. Северной, ул. Бакинской	
	Краткое описание	Строительство магистрального водопровода по ул. Ленинградской, ул. Северной, ул. Бакинской
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода из полимерных труб диаметром 200-315 мм протяженностью 1,3 км
	Срок реализации	2030
10	Строительство магистрального водопровода по ул. Югорской, ул. Янтарной	
	Краткое описание	Строительство магистрального водопровода по ул. Югорской, ул. Янтарной
	Технические характеристики	Строительство магистрального водопровода из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью 1,3 км
	Срок реализации	2030
11	Ликвидационный тампонаж 10-ти скважин	
	Краткое описание	Ликвидационный тампонаж 10-ти скважин
	Технические характеристики	Ликвидационный тампонаж 10-ти эксплуатационных скважин (№№ 20-890, 20-891, 20-1069, 20х, 31х) и 5-ти наблюдательных (11х, 1рх, 2рх, 3х, 17Q)
	Срок реализации проекта	2020-2023

Таблица 72. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоснабжения

№ п.п.	Показатели	Объем финансирования, млн. руб.	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035	
1	Реконструкция магистрального водопровода по Повховскому шоссе									
	реконструкция сетей, км	0,8	5,090					5,090		
2	Реконструкция магистрального водопровода по ул. Дружбы Народов, ул. Береговой									
	реконструкция сетей, км	1,6	14,286	0,711	6,883	6,692				
3	Ежегодная замена водопроводных сетей									
	реконструкция сетей, кап. ремонт участков сетей, км	39,1	129,548	11,780	11,780	11,780	5,047	5,047	25,234	
4	Строительство сетей водоснабжения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников-Повховского шоссе (мкр. Молодежный)									
	строительство сетей, км	4,9	14,310			4,770	4,770	4,770		
5	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории участка по ул. Таллинская, ул. Рижская									
	строительство сетей, км	4,4	16,220	1,669		2,948	2,948	3,934	4,721	
	реконструкция сетей, км	1,1								
6	Строительство и реконструкция сетей водоснабжения для обеспечения нового жилищного строительства территории п. Пионерный									
	строительство сетей, км	11,4	35,547	1,029	3,326	5,086	2,900	2,900	9,230	
	реконструкция сетей, км	0,9							11,076	
7	Строительство сетей водоснабжения восточнее Сургутского шоссе									
	строительство сетей, км	5,4	19,790						19,790	
8	Строительство сетей водоснабжения западнее Сургутского шоссе									
	строительство сетей, км	2	7,498					5,246	2,252	
9	Строительство магистрального водопровода по ул. Ленинградской, ул. Северной, ул. Бакинской									
	строительство сетей, км	1,3	5,965						5,965	
10	Строительство магистрального водопровода по ул. Югорской, ул. Янтарной									
	строительство сетей, км	1,3	6,572						6,572	
11	Ликвидационный тампонаж 10-ти скважин									
	Ликвидационный тампонаж 10-ти скважин: 5-ти эксплуатационных скважин (№№ 20-890, 20-891, 20-1069, 20х, 31х) и 5-ти наблюдательных (11х, 1рх, 2рх, 3х, 17Q)	10	8,000	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600		
	ИТОГО		262,826	16,789	23,589	25,158	17,265	17,265	53,504	109,256

3.2.3. Водоотведение

Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения представлен в таблице 73. Оценка стоимости основных мероприятий в текущих ценах представлена в таблице 74.  
 Объем финансирования мероприятий по реализации схем водоснабжения на 2020-2035 годы включительно составил 1021,73 млн. руб.

Таблица 73. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения

№ п.п.	Наименование мероприятия	Показатели
1	Реконструкция бесстрайным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Градостроителей	
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 800 мм протяженностью 1 км
	Срок реализации	2030-2035

№ п.п.	Наименование мероприятия	Показатели
2	Реконструкция ГКС	Реконструкция ГКС
	Краткое описание	Реконструкция ГКС
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2023-2029
3	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Мира до КНС-3	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 600 мм протяженностью 0,5 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 600 мм протяженностью 0,5 км
	Срок реализации	2023-2035
4	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Молодежная между 1 и 2 микрорайонами на КНС-3	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 500 мм протяженностью 0,5 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 500 мм протяженностью 0,5 км
	Срок реализации	2023-2035
5	Реконструкция КНС-3 город	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2023-2029
6	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Северная, западнее Сургутского шоссе	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 500 мм протяженностью 0,7 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального самотечного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 500 мм протяженностью 0,7 км
	Срок реализации	2030-2035
7	Реконструкция КНС-10 город	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации проекта	2030-2035
8	Реконструкция магистральных напорных и самотечных коллекторов по ул. Широкая, ул. Центральная, ул. Озерная, пр. Нефтяников (от КНС-1п ул. Широкая - КНС-6 пр. Нефтяников - до ул. Градостроителей)	Реконструкция магистральных напорных и самотечных коллекторов с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 400-1000 мм протяженностью 11,775 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистральных напорных и самотечных коллекторов с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 400-1000 мм протяженностью 11,775 км
	Срок реализации	2020-2029
9	Реконструкция КНС-6 город, КНС-3 восточная промзона, КНС-У, НИР, КНС-7 поселка	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2021-2023
10	Реконструкция сетей водоотведения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Полюховского шоссе (мкр. Молодежный) и территории участка по ул. Таллинская, ул. Рижская	Реконструкция магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 160-500 мм общей протяженностью 0,24 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 160-500 мм общей протяженностью 0,24 км
	Срок реализации	2021-2025
11	Реконструкция объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства р. Пионерный	Реконструкция магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 160-500 мм общей протяженностью 5,0 км, замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации на КНС-5 поселок, КНС-1 поселок, КНС-3 поселок.
	Технические характеристики	Реконструкция магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 160-500 мм общей протяженностью 5,0 км, замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации на КНС-5 поселок, КНС-1 поселок, КНС-3 поселок.
	Срок реализации	2020-2035
12	Реконструкция КНС-Водозабор, КНС-1 Северная, КНС-2 Северная, КНС-3 Северная	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2030-2035
13	Реконструкция КНС-1 город, КНС-2 город	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2030-2035
14	Реконструкция КНС-частный сектор	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации
	Срок реализации	2030-2035
15	Реконструкция городских КОС	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации, установка дополнительного оборудования, в том числе для обезжелезивания и обеззараживания осадка сточных вод (линия термической сушки осадка). Внедрение системы повторного использования промышленных вод. Увеличение мощностей установленного оборудования. Реконструкция блоков биологической очистки с заменой аэрационной системы.
	Технические характеристики	Замена оборудования с истекающим или истекшим сроком эксплуатации, установка дополнительного оборудования, в том числе для обезжелезивания и обеззараживания осадка сточных вод (линия термической сушки осадка). Внедрение системы повторного использования промышленных вод. Увеличение мощностей установленного оборудования. Реконструкция блоков биологической очистки с заменой аэрационной системы.
	Срок реализации	2020-2035
16	Реконструкция магистрального напорного коллектора от КНС-3 город до самотечного коллектора по ул. Молодежная	Реконструкция магистрального напорного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 315 мм протяженностью 0,2 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального напорного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 315 мм протяженностью 0,2 км
	Срок реализации	2023-2029
17	Реконструкция магистральных напорных коллекторов от КНС-2 город до ул. Молодежная	Реконструкция магистральных напорных коллекторов с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 315 мм протяженностью 1,6 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистральных напорных коллекторов с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 315 мм протяженностью 1,6 км
	Срок реализации	2030-2035
18	Реконструкция магистрального напорного коллектора от КНС-1 город до ул. Мира	Реконструкция магистрального напорного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 225 мм протяженностью 0,4 км
	Технические характеристики	Реконструкция магистрального напорного коллектора с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы диаметром 225 мм протяженностью 0,4 км
	Срок реализации	2030-2035
19	Ежегодная замена канализационных сетей	Реконструкция сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы, капитальный ремонт участков сети: 4-5 км/год в 2020 г. и 5-6 км/год до 2030 г.
	Технические характеристики	Реконструкция сетей водоотведения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации с заменой чугунных труб на полимерные трубы, капитальный ремонт участков сети: 4-5 км/год в 2020 г. и 5-6 км/год до 2030 г.
	Срок реализации	2020-2030
20	Строительство объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Полюховского шоссе (мкр. Молодежный) и территории участка Таллинская-Рижская	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160-500 мм, общей протяженностью 6,2 км, строительство КНС-9 мощностью 1500 м <sup>3</sup> /сут
	Технические характеристики	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160-500 мм, общей протяженностью 6,2 км, строительство КНС-9 мощностью 1500 м <sup>3</sup> /сут
	Срок реализации	2020-2035
21	Строительство магистральных коллекторов восточнее Сургутского шоссе для средне-, многоэтажной и общественно-деловой застройки	Строительство магистральных сетей водоотведения диаметрами 160, 315 мм, общей протяженностью 1,8 км
	Технические характеристики	Строительство магистральных сетей водоотведения диаметрами 160, 315 мм, общей протяженностью 1,8 км
	Срок реализации проекта	2030-2035
22	Строительство КНС в северо-западной части города, ул. Сургутское шоссе	Строительство КНС мощностью 3600 м <sup>3</sup> /сут
	Технические характеристики	Строительство КНС мощностью 3600 м <sup>3</sup> /сут
	Срок реализации	2030-2035
23	Строительство объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства р. Пионерный	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160-500 мм, общей протяженностью 8,2 км, строительство новых объектов: КНС-2 поселок мощностью 1000 м <sup>3</sup> /сут, КНС-4 поселок мощностью 1000 м <sup>3</sup> /сут.
	Технические характеристик	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160-500 мм, общей протяженностью 8,2 км, строительство новых объектов: КНС-2 поселок мощностью 1000 м <sup>3</sup> /сут, КНС-4 поселок мощностью 1000 м <sup>3</sup> /сут.
	Срок реализации	2020, 2023-2035
24	Строительство магистрального самотечного коллектора северо-западнее ул. Северная для планируемой к застройке территории	Строительство магистрального самотечного коллектора диаметром 200 мм протяженностью 0,4 км
	Технические характеристики	Строительство магистрального самотечного коллектора диаметром 200 мм протяженностью 0,4 км
	Срок реализации	2030-2035
25	Строительство сетей водоотведения западнее Сургутского шоссе для планируемой к застройке территории	Строительство магистральных самотечных коллекторов диаметрами 160, 200 мм, общей протяженностью 1,0 км
	Технические характеристики	Строительство магистральных самотечных коллекторов диаметрами 160, 200 мм, общей протяженностью 1,0 км
	Срок реализации	2030-2035
26	Строительство сетей водоотведения восточнее Сургутского шоссе для планируемой к застройке территории	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160, 200 мм, общей протяженностью 2,6 км
	Технические характеристики	Строительство магистральных и внутриквартальных сетей водоотведения диаметрами 160, 200 мм, общей протяженностью 2,6 км
	Срок реализации	2030-2035

Таблица 74. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоотведения

№ п.п.	Наименование мероприятия	Объем финансирования, млн. руб.	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
1	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Градостроителей	1	63,97						63,97
2	Реконструкция ГКС	1100	17,22			5,74	5,74	5,74	
3	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Мира до КНС-3	0,5	56,68						28,34 28,34
4	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Молодежная между 1 и 2 микрорайонами на КНС-3	0,5	64,96						48,72 16,24
5	Реконструкция КНС-3 город	532	8,33					8,33	
6	Реконструкция бестраншейным способом магистрального самотечного коллектора по ул. Северная, западнее Сургутского шоссе	0,7	1,66						1,66
7	Реконструкция КНС-10 город	5,32	8,33						8,33
8	Реконструкция магистральных напорных и самотечных коллекторов по ул. Широкая, ул. Центральная, ул. Озерная, пр. Нефтяников (от КНС-1п ул. Широкая - КНС-6 пр. Нефтяников - до ул. Градостроителей)	11,775	26,76	6,09	13,39	2,85	4,43		
9	Реконструкция КНС-6 город, КНС-3 восточная промзона, КНС-УНИР, КНС-7 поселка	812; 532; 522; 532	29,28		9,76	9,76	9,76		
10	Реконструкция сетей водоотведения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Полюховского шоссе (мкр. Молодежный) и территории участка по ул. Таллинская, ул. Рижская	0,24	2,36		0,47	0,47	0,47	0,47	0,48
11	Реконструкция объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства р. Пионерный	5	6,00	2,00	0,40	0,40	0,40	0,40	2,40
12	Реконструкция КНС-Водозабор, КНС-1 Северная, КНС-2 Северная, КНС-3 Северная	240; 400	10,06	10,06					
13	Реконструкция КНС-1 город, КНС-2 город	408; 400; 532; 400	27,32						27,32
14	Реконструкция КНС-частный сектор	400; 408	12,70						12,70
15	Реконструкция городских КОС	200	3,14						3,14
16	Реконструкция магистрального напорного коллектора от КНС-3 город до самотечного коллектора по ул. Молодежная	22500	383,10					93,67	289,43
17	Реконструкция магистральных напорных коллекторов от КНС-2 город до ул. Молодежная	2	11,77	2,94	7,75	1,08			
18	Реконструкция магистрального напорного коллектора от КНС-1 город до ул. Мира	0,4	1,22						1,22
19	Ежегодная замена канализационных сетей	17	218,03	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	68,15 81,73
20	Строительство объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Полюховского шоссе (мкр. Молодежный) и территории участка Таллинская-Рижская	6,2	19,28		0,24	0,24	0,24	0,24	5,10 13,22
21	Строительство магистральных коллекторов восточнее Сургутского шоссе для средне-, многоэтажной и общественно-деловой застройки	1500	2,68	2,68					
22	Строительство КНС в северо-западной части города, ул. Сургутское шоссе	1,8	7,25						7,25
23	Строительство объектов и сетей водоотведения для обеспечения нового строительства р. Пионерный	8,2	17,11	1,44		1,44	1,44	11,35	1,44
24	Строительство магистрального самотечного коллектора северо-западнее ул. Северная для планируемой к застройке территории	2*1000							
25	Строительство сетей водоотведения западнее Сургутского шоссе для планируемой к застройке территории	0,4	1,18						1,18
26	Строительство сетей водоотведения восточнее Сургутского шоссе для планируемой к застройке территории	1	2,68						2,68
ИТОГО			1 021,73	38,84	45,64	28,43	36,11	21,92	274,09 576,70

3.2.4. Электроснабжение

Проекты по новому строительству, реконструкции сооружений и центров питания электрической энергии города Когалыма приведены в таблице 75.

Общая сумма инвестиций, учитываемая в плане реализации мероприятий системы электроснабжения, составит 1 419,1 млн. руб.

Таблица 75. Проекты по новому строительству, реконструкции сооружений и центров питания электрической энергии

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035	ИТОГО
1	Инвестиционный проект № 4.4 Реконструкция ПС 35/6 кВ № 35 «Поселковая»								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.1 «Реконструкция и техническое перевооружение объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Техническое перевооружение коммутационного оборудования ОРУ-35 кВ и КРУН-6 кВ							
	Цель проекта	Обеспечение надежного электроснабжения объектов жилищного фонда, объектов социального назначения, промышленных и коммунальных объектов, объектов транспортной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Замена масляных выключателей 35 кВ и 6 кВ							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	37,8							37,8
2	Инвестиционный проект № 4.5 Ежегодная замена сетей напряжением 10(6) кВ								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.1 «Реконструкция и техническое перевооружение объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Замена сетей с истекшим сроком службы							

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035	ИТОГО
	Цель проекта	Обеспечение надежного электроснабжения объектов жилищного фонда, объектов социального назначения, промышленных и коммунальных объектов, объектов транспортной инфраструктуры от всех видов источников электроэнергии, независимо от их имущественной принадлежности							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Ежегодная замена участков сетей (8 км/год) электроснабжения с истекшим и истекающим сроком эксплуатации							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	25,376	25,376	25,376	25,376	25,376	126,88	152,256	406,016
3	Инвестиционный проект № 4.6 Ежегодная замена сетей напряжением 0,4 кВ								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.1 «Реконструкция и техническое перевооружение объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Замена сетей с истекшим сроком службы							
	Цель проекта	Обеспечение надежного электроснабжения объектов жилищного фонда, объектов социального назначения, промышленных и коммунальных объектов, объектов транспортной инфраструктуры от всех видов источников электроэнергии, независимо от их имущественной принадлежности							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Ежегодная замена участков сетей (7 км/год) электроснабжения с истекшим и истекающим сроком эксплуатации							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	42,7	51,24	136,64
4	Инвестиционный проект № 4.9 Строительство КЛ 0,4 кВ для подключения строящихся многоквартирных домов в правобережной части города								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство сетей электроснабжения напряжением 0,4 кВ							
	Цель проекта	Ввод в эксплуатацию новых многоквартирных жилых домов и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство кабельных сетей напряжением 0,4 кВ протяженностью 6,2 км							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	0,168	0,168	0,168	0,168				0,672
5	Инвестиционный проект № 4.10 Строительство и модернизация объектов электроснабжения на территории в границах ул. Таллинская, ул. Ягская								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство и модернизация трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий электропередачи напряжением 10-0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Замена коммутационного и силового оборудования на ТП №№3 «РЖД», 94, 95. Строительство КЛ и ВЛИ напряжением 10 кВ протяженностью 1,4 км, строительство КЛ и ВЛИ напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 7,2 км, а также 3 ТП 10/0,4 кВ мощностью 2х250, 2х400 и 2х630 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:				8,382	8,393	8,235	16,592	41,602
	- строительство КЛ и ВЛИ 10 кВ				1,372	1,373	0,305	1,22	4,27
	- строительство КЛ, ВЛИ 0,4 кВ и линий наружного освещения				3,35	3,36	0,61	0,732	8,052
	- строительство 3 ТП 10/0,4 кВ				3,66	3,66	7,32	7,32	21,96
	- модернизация 3 ТП 10/0,4 кВ							7,32	7,32
6	Инвестиционный проект № 4.11 Строительство и модернизация объектов электроснабжения в п. Пионерный								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство и модернизация трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий электропередачи напряжением 6-0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство КЛ и ВЛИ напряжением 6 кВ протяженностью 15,4 км, строительство КЛ и ВЛИ напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 35,3 км, а также 12 ТП 6/0,4 кВ мощностью от 400 до 1250 кВА и 2 ЦРП. Замена коммутационного и силового оборудования на ТП №№ 105, 123, 130, 131.							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	0,122	2,074	11,956	20,674	20,675	85,716	42,151	183,368
	- строительство КЛ и ВЛИ 6 кВ			1,83	1,322	1,323	16,267	16,775	37,517
	- строительство КЛ, ВЛИ 0,4 кВ и линий наружного освещения	0,122	2,074	2,806	5,856	5,856	13,176	10,736	40,626
	- строительство 12 ТП 6/0,4 кВ			7,32	7,32	7,32	43,92	14,64	80,52
	- строительство 2 ЦРП 6/0,4 кВ				4,88	4,88	9,76		19,52
	- модернизация 4 ТП 6/0,4 кВ				1,296	1,296	2,593		5,185
7	Инвестиционный проект № 4.12 Строительство объектов электроснабжения в п. Молодежный								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и кабельных линий электропередачи напряжением 10-0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство КЛ напряжением 10 кВ протяженностью 2,6 км, строительство КЛ напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 11,6 км, а также 7 ТП 10/0,4 кВ мощностью от 400 до 630 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	38,43				34,89			73,32
	- строительство КЛ 10 кВ	4,88				3,05			7,93
	- строительство КЛ 0,4 кВ и линий наружного освещения	4,27				9,88			14,15
	- строительство 7 ТП 10/0,4 кВ	29,28				21,96			51,24
8	Инвестиционный проект № 4.13 Строительство сетей и объектов электроснабжения для индивидуальной жилой застройки и организаций в правобережной части города Когалыма восточнее Сургутского шоссе								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и линий электропередачи напряжением 10-0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 0,8 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 2,0 км, а также 3 ТП 10/0,4 кВ мощностью от 250 до 400 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:				10,17	10,17	10,17		30,51
	- строительство сетей 10-0,4 кВ				2,85	2,85	2,85		8,55
	- строительство 3 ТП 10/0,4 кВ				7,32	7,32	7,32		21,96
9	Инвестиционный проект № 4.14 Строительство сетей и объектов электроснабжения для многоквартирных жилых домов и организаций в правобережной части города Когалыма восточнее Сургутского шоссе								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и линий электропередачи напряжением 10-0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 5,9 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 26,4 км, а также 11 ТП 10/0,4 кВ мощностью 400 и 630 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:						48,678	82,052	130,73
	- строительство сетей 10-0,4 кВ						19,398	30,812	50,21
	- строительство 11 ТП 10/0,4 кВ						29,28	51,24	80,52
10	Инвестиционный проект № 4.15 Строительство сетей и объектов электроснабжения для многоквартирных жилых домов и организаций в правобережной части города Когалыма западнее Сургутского шоссе								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и линий электропередачи напряжением 10 - 0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035	ИТОГО
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 2,4 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 19,8 км, а также 1 ЦРП и 8 ТП 10/0,4 кВ мощностью от 400 до 1000 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:						8,54	90,04	98,58
	- строительство сетей 10-0,4 кВ						1,22	30,26	31,48
	- строительство 1 ЦРП и 8 ТП 10/0,4 кВ						7,32	59,78	67,1
11	Инвестиционный проект № 4.16 Строительство сетей и объектов электроснабжения для многоквартирных жилых домов и организаций в правобережной части города Когалыма западнее Сургутского шоссе								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 9 обосновывающих материалов «Перспективная схема электроснабжения», подраздел 9.2 «Строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения»							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и линий электропередачи напряжением 10 - 0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 4,2 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 22,4 км, а также 1 ЦРП и 12 ТП 10/0,4 кВ мощностью от 400 до 1000 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:				14,615	14,616	61,178	46,362	136,771
	- строительство сетей 10-0,4 кВ				7,295	7,296	16,648	9,152	40,391
	- строительство 1 ЦРП и 12 ТП 10/0,4 кВ				7,32	7,32	44,53	37,21	96,38
12	Инвестиционный проект № 2.15.1 Строительство ЛЭП 10/0,4 кВ с ТП для электроснабжения образовательной школы на 1125 учащихся (образовательная организация с универсальной безбарьерной средой) по ул. Сибирской в городе Когалыме								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Электроснабжение проектируемой общеобразовательной школы							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 2,0 км, линий электропередачи напряжением 0,4 кВ протяженностью 0,5 км, а также БКТП 2х630 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	8,137	8,139	8,139					24,415
	- строительство сетей 10-0,4 кВ	4,956	4,957	4,957					14,87
	- строительство БКТП 2х630 кВА	3,181	3,182	3,182					9,545
13	Инвестиционный проект К. 2.15.6 Строительство сетей электроснабжения для общеобразовательной школы и спортивных объектов 16 микрорайона в городе Когалыме								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Строительство линий электропередачи							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 4,2 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ и линий наружного освещения общей протяженностью 22,4 км, а также 1 ЦРП и 12 ТП 10/0,4 кВ мощностью от 400 до 1000 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:		0,601	0,601	0,602				1,804
	- строительство сетей 10-0,4 кВ		0,601	0,601	0,602				1,804
14	Инвестиционный проект К. 2.15.3 Строительство сетей электроснабжения для ИЖС в городе Когалыме								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Электроснабжение индивидуальной жилой застройки за рекой Кирилл							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ 2,1 км, а также 1 КТП 10/0,4 кВ 2*630 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	5,113	5,114						10,227
	- строительство сетей 10-0,4 кВ	0,813	0,814						1,627
	- строительство КТП 10/0,4 кВ 2*630 кВА	4,3	4,3						8,6
15	Инвестиционный проект К. 2.15.2 Строительство сетей электроснабжения для технологического присоединения объектов города Когалыма								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Строительство линий электропередачи напряжением 10 - 0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 5 км, строительство линий электропередачи напряжением 0,4 кВ протяженностью 20,0 км							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	25,608	25,608	25,608					76,824
	- строительство сетей 10-0,4 кВ	25,608	25,608	25,608					76,824
16	Инвестиционный проект К. 2.15.7 Электроснабжение объекта «Музыкальная школа в городе Когалыме», расположенного по адресу: г. Когалыма, проезд Солнечный с кадастровым номером 86:17:0010109:2990								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Строительство трансформаторных подстанций и линий электропередачи напряжением 10 - 0,4 кВ							
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения с обеспечением высокой надежности системы, повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 0,3 км, а также 1 ТП 10/0,4 кВ мощностью 2*250 кВА							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	0,203	1,794	1,795					3,792
	- строительство сетей 10-0,4 кВ	0,203	0,834	0,835					1,872
	- строительство 1 ТП 10/0,4 кВ		0,96	0,96					1,92
17	Инвестиционный проект К. 2.15.8 Электроснабжение реконструируемого объекта «Котельная № 1 в левобережной части города Когалыма» расположенного по адресу: г. Когалыма, проспект Нефтяников, д. 18								
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Предложения к проекту инвестиционной программы АО «ЮТЭК - Региональные сети» на период 2018-2022 гг. в 2020 году							
	Краткое описание проекта	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ, реконструкция РП							
	Цель проекта	Обеспечение высокой надежности системы и условий для развития коммунальной инфраструктуры							
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Строительство линий электропередачи напряжением 10 кВ протяженностью 0,9,2 км, реконструкция РП							
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб., в том числе:	0,606	8,475	8,475	8,476				26,032
	- строительство сетей 10 кВ	0,606	2,881	2,881	2,882				9,25
	- реконструкция РП		5,594	5,594	5,594				16,782
	ИТОГО	124,495	85,889	90,658	122,611	122,66	392,097	480,693	1 419,1

3.2.5.Газоснабжение

Перечень мероприятий и инвестиционных проектов в системе газоснабжения, обеспечивающих спрос на услуги газоснабжения в городе Когалыме приведен в таблице 76.

Общая сумма инвестиций, учитываемая в плане реализации мероприятий системы газоснабжения, составит 441,3 млн. руб.

Таблица 76. Проекты в системе газоснабжения

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
1	Инвестиционный проект № 5.1							
	Ежегодная замена сетей газоснабжения							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения, подраздел 10.1 «Техническое перевооружение объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Замена сетей газоснабжения (газопроводов среднего давления) с истекшим сроком службы						
	Цель проекта	Снижение физического износа сетей; аварийности системы и удельного веса сетей, нуждающихся в замене						
	Технические характеристики проекта	Ежегодная замена участков сетей газоснабжения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации (4 км в год за 2021-2035 г.). Общая протяженность 60 км до 2035 г.						

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
2	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.		10,52	10,52	10,52	10,52	52,6	63,12
	Инвестиционный проект № 5.3 Строительство газопровода среднего давления от действующего газопровода среднего давления по ул. Лаптевской (в районе котельной Водозабора) на котельные северной промзоны							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство газопровода среднего давления						
	Цель проекта	Защелковка существующих газопроводов северной промзоны, повышение надежности и качества системы газоснабжения						
	Технические характеристики проекта	Диаметр 200 мм, протяженность 1,5 км						
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	19						
3	Инвестиционный проект № 5.5 Строительство системы газораспределения на территории п. СМП 524							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей (индивидуальной жилой застройки) к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 110-355 мм, протяженность 7,8 км, ПРГ-1 объект						
	ПРГ	1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 110-355 мм, протяженность 2,8 км						
4	Инвестиционный проект № 5.6 Строительство системы газораспределения территории п. ДСУ-12							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пунктов редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей (индивидуальной жилой застройки) к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 110-315 мм, протяженность 2,8 км, ПРГ-2 объекта						
	ПРГ	2 объекта						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 315 мм, протяженность 0,8 км						
5	Инвестиционный проект № 5.7 Строительство газопровода среднего давления для газификации территории, расположенной на юге перекрестка проспекта Нефтяников - Повольского шоссе							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пунктов редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей (индивидуальной жилой застройки) к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 110-160 мм, протяженность 3,45 км, ПРГ-1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 110 мм, протяженность 0,05 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 110-160 мм, протяженность 3,4 км						
6	Инвестиционный проект № 5.8 Строительство системы газораспределения для территории в границах ул. Таллинская, ул. Рижская							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей (индивидуальной жилой застройки) к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта	Диаметр 110-160 мм, протяженность 1,65 км, ПРГ-1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 160 мм, протяженность 0,05 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 110-160 мм, протяженность 1,6 км						
7	Инвестиционный проект № 5.9 Строительство системы газораспределения для территории п. ПМК-177							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Повышение надежности системы газоснабжения и качества газоснабжения потребителей						
	Технические характеристики проекта	Диаметр 110 -160 мм, протяженность 0,4 км, ПРГ- 1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 110 мм, протяженность 0,1 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 160 мм, протяженность 0,3 км						
8	Инвестиционный проект № 5.10 Строительство пункта редуцирования газа (ПРГ) и газопровода среднего давления для индивидуальной жилой застройки за р. Кирилл-Высаягу							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Повышение надежности системы газоснабжения и качества газоснабжения потребителей						
	Технические характеристики проекта	Диаметр 110 мм, протяженность 0,2 км, ПРГ-2 объекта						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 110 мм, протяженность 0,2 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 110 мм, протяженность 0,2 км						
9	Инвестиционный проект № 5.11 Строительство системы газораспределения для газификации существующих дачных участков за р. Кирилл-Высаягу							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пунктов редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 110 мм, протяженность 0,2 км, ПРГ-2 объекта						
	ПРГ	2 объекта						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 110 мм, протяженность 0,2 км						

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
10	Инвестиционный проект № 5.12 Строительство системы газораспределения для газификации существующих дачных участков СНТ «Приполярный»							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего и низкого давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 160 мм, протяженность 1,1 км, ПРГ-1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 160 мм, протяженность 0,1 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 160 мм, протяженность 1 км						
11	Инвестиционный проект № 5.13 Строительство системы газораспределения для газификации индивидуальной жилой застройки восточнее ул. Сургутское шоссе							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство пункта редуцирования газа, распределительных газопроводов среднего давления						
	Цель проекта	Подключение новых потребителей (индивидуальной жилой застройки) к централизованной системе газоснабжения						
	Технические характеристики проекта, в т.ч.:	Диаметр 160 мм, протяженность 0,1 км, ПРГ-1 объект						
	распределительные сети к ПРГ-газопровод среднего давления	Диаметр 160 мм, протяженность 0,1 км						
	распределительные сети к потребителям -газопровод низкого давления	Диаметр 160 мм, протяженность 0,1 км						
12	Инвестиционный проект № 5.14 Строительство резервного источника газоснабжения и подключение к газопроводу «Когалымская ГКС-Восточно-Придорожное месторождение»							
	Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов	Раздел 10 обосновывающих материалов «Перспективная схема газоснабжения», подраздел 10.2 «Строительство сетей и объектов газоснабжения»						
	Краткое описание проекта	Строительство газопровода среднего давления						
	Цель проекта	Повышение надежности системы газоснабжения и качества газоснабжения потребителей						
	Технические характеристики проекта	Диаметр 500 мм, протяженность 5,2 км						
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	23,35	23,35					
	ИТОГО:	441,3	118,15	33,87	10,52	63,12	49,12	95,4

Обращение с твердыми коммунальными отходами  
Создание перспективной инфраструктуры обращения с отходами включает в себя как строительство новых объектов обращения с отходами, так и модернизацию/реконструкцию действующих объектов.  
Перечень мероприятий и инвестиционных проектов по строительству и техническому перевооружению объектов системы обращения с ТКО города Когалыма приведен в таблице 77.  
Общая сумма инвестиций, учитываемая в плане реализации мероприятий системы обращения с твердыми коммунальными отходами, составит 499,8 млн. руб.

Таблица 77. Проекты по строительству и техническому перевооружению объектов системы обращения с ТКО города Когалыма

№ п.п.	Показатели	2020	2021	2022	2023	2024	2025-2029	2030-2035
1.	Инвестиционный проект Строительство полигона твердых коммунальных отходов в городе Когалыме							
	Краткое описание проекта	Строительство полигона твердых коммунальных отходов в городе Когалыме для размещения (захоронения) твердых коммунальных отходов, промышленных отходов IV-V классов опасности и утилизации биологических отходов.						
	Цель проекта	Обеспечение благоприятных и безопасных условий жизнедеятельности населения, экологического равновесия, решение природоохранных мероприятий и оздоровление экологической обстановки на территории города Когалыма.						
	Технические характеристики проекта:							
	Мощность, м³	1 149 762						
	Необходимые капитальные затраты, млн. руб.	166,6	166,6	166,6	166,6			
	ИТОГО:	499,8	166,6	166,6	166,6			

3.2.5. Перспективная система накопления ТКО  
Основной целевой моделью накопления ТКО является накопление отходов в контейнерах, расположенных на оборудованных контейнерных площадках. Такая модель обеспечивает снижение расходов на накопление и вывоз отходов. В частности, накопление отходов на контейнерных площадках, оборудованных крышей, позволит снизить массу собираемых отходов за счет исключения попадания в контейнеры атмосферных осадков. Вместе с тем организация контейнерных площадок не исключает возможности использовать другие модели накопления ТКО при наличии экономической целесообразности. Порядок создания мест накопления ТКО, а также правила формирования и ведения реестра мест накопления ТКО установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 31.08.2018 № 1039 «Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения их реестра».

В районах многоквартирных домов предлагается устанавливать новые контейнеры емкостью 1,1 куб. метра, которые опорожняются с помощью погрузчиков с фронтальной или задней стороны. При этом наличие крышки и минимальные щели между крышкой и корпусом контейнера минимизируют возникновение запахов и обеспечивают благоприятный внешний вид контейнера.

В качестве альтернативы в местах интенсивного образования отходов возможна установка опорожняемых контейнеров объемом 8,0 куб. метра, которые позволяют оптимизировать расходы на транспортирование отходов.

На контейнерных площадках устанавливаются несменяемые контейнеры объемом 1,1 м³. Их конструктивные показатели обеспечивают совместимость со всеми современными типами отечественных мусоровозов.

При выборе контейнеров должны быть соблюдены следующие требования:

- наличие крышек для предотвращения распространения неприятных запахов, растаскивания отходов животными, распространения инфекций, сохранения ресурсного потенциала отходов, предотвращения обводнения отходов;
- оснащение колесами, что позволяет выкатывать контейнер для опорожнения при вывозе мусороуборочной техникой с задней загрузки;
- прочность, сохранение прочности в холодный период года.

Схема с использованием контейнерных площадок, рассчитанных на накопление отходов от большого числа поставщиков, подходит для накопления отходов от объектов инфраструктуры и благоустроенного жилищного фонда.

Контейнерный парк необходимо размещать на специально оборудованных контейнерных площадках, размер которых должен быть рассчитан на установку необходимого числа контейнеров (не более 5). Контейнерные площадки должны иметь асфальтовое или бетонное покрытие, огражденное с трех сторон, зеленые насаждения (кустарники) по периметру и подземный путь для автотранспорта.

Дополнительно для микрорайонов предлагается реализовать систему накопления и удаления отходов с помощью бункеров-накопителей объемом 8 куб. метров. Население самостоятельно складировать отходы в бункеры-накопители. Накопление и вывоз отходов необходимо осуществлять специальными мусоровозами, осуществляющими освобождение бункера непосредственно на бункерной площадке.

4. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов с разбивкой по каждому источнику финансирования с учетом реализации мероприятий, предусмотренных Программой

4.1 Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов

Финансирование инвестиционных проектов осуществляется за счет совокупности источников, к которым относятся: амортизационные отчисления, прибыль после уплаты налогов организаций коммунального комплекса, плата за подключение к инженерным системам, заемные средства, бюджетные средства, а также средства частных инвесторов.

В городе Когалыме применяются следующие источники финансирования: бюджет Ханты-Мансийского автономного округа-Югры (окружной); бюджет города Когалыма (местный); тарифная составляющая; инвестиции и внебюджетные средства.

Одной из инвестиционных составляющих источников финансирования для достижения мероприятий, предполагаемых к реализации настоящей Программой, являются средства, предусмотренные в тарифе на коммунальные услуги, остающиеся в собственности организации коммунального комплекса и предназначенные для целевого финансирования мероприятий, направленных на модернизацию коммунального хозяйства. Пересмотр тарифов на жилищно-коммунальные услуги производится в соответствии с действующим законодательством.

4.2 Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения

Источники и объемы инвестиций по проектам

Источники финансирования инвестиций по проектам Программы включают:

1. внебюджетные источники:

- плата (тарифы) на подключение вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системам коммунальной инфраструктуры и тарифов организации коммунального комплекса на подключение;
- надбавки к ценам (тарифам) для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса и надбавок к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса;
- привлеченные средства (кредиты);
- средства организаций и других инвесторов (прибыль, амортизационные отчисления, снижение затрат за счет реализации проектов);

2. бюджетные средства:

- федеральный бюджет;
- окружной бюджет;
- местный бюджет.

Объемы финансирования по проектам Программы носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании проекта бюджета на соответствующий год исходя из возможностей местного и окружного бюджетов и степени реализации мероприятий.

Финансовое обеспечение программных инвестиционных проектов за счет средств бюджетов всех уровней осуществляется на основании нормативных правовых актов Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, города Когалыма.

Предоставление субсидий из окружного бюджета осуществляется в соответствии с Правилами формирования, предоставления и распределения субсидий из бюджета Ханты-Мансийского автономного округа - Югры местным бюджетам, утвержденным постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 06.12.2019 №475-п-О Правилах формирования, предоставления и распределения субсидий из бюджета Ханты-Мансийского автономного округа - Югры местным бюджетам».

Финансирование Программы осуществляется за счет средств местного бюджета при условии выделения субсидий из окружного бюджета на реализацию программных мероприятий.

Оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги основана на объективных данных о платежеспособности населения, которые должны лежать в основе формирования тарифной политики и определения необходимой и возможной бюджетной помощи на компенсацию мер социальной поддержки населения и на выплату субсидий малообеспеченным гражданам на оплату жилья и коммунальных услуг, а также на частичное финансирование программ комплексного развития систем ком-

мунальной инфраструктуры муниципального образования.

Исходной базой для оценки доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги служат прогнозные показатели социально-экономического развития муниципального образования, в частности:

- прогноз численности населения;
  - прогноз среднедушевых доходов населения;
  - прогноз величины прожиточного минимума;
  - прогноз численности населения с доходами ниже прожиточного минимума.
- Доступность платы за потребляемые коммунальные услуги является комплексным параметром и определяется на основе системы критериев, устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, к которым относятся:
- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;
  - уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;
  - доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;
  - доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги определены Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 23.08.2010 г. № 378 «Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги» и приведены в таблице 78.

Таблица 78. Средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги

Критерий	Уровень доступности		
	высокий	доступный	недоступный
Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	от 6,3 до 7,2	от 7,2 до 8,6	свыше 8,6
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	до 8	от 8 до 12	свыше 12
Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	от 92 до 95	от 85 до 92	ниже 85
Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения	не более 10	от 10 до 15	свыше 15

Объемы необходимых инвестиций по этапам реализации по системам коммунальной инфраструктуры составили всего - 4 200,3 млн. руб., в том числе:

- Электроснабжение - 1 419,1 млн. руб.
  - Теплоснабжение - 555,6 млн. руб.
  - Газоснабжение - 441,3 млн. руб.
  - Водоснабжение - 262,8 млн. руб.
  - Водоотведение - 1 021,7 млн. руб.
  - Обращение с твердыми коммунальными отходами - 499,8 млн. руб.
- Тарифы в сферах ресурсоснабжения, рассчитанные на 2020-2035 годы, носят прогнозный характер и могут изменяться в зависимости от условий социально-экономического развития города Когалыма. В случаях корректировки программы инвестиционных проектов ресурсоснабжения, а также изменения их состава и объемов финансирования, прогнозные тарифы могут корректироваться ежегодно. Утвержденные тарифы по организациям теплоснабжения за 2019 - 2023 годы приведены в таблице 79. По котельной СКК «Галактика» тариф на тепловую энергию не утверждался.

Таблица 79. Утвержденный тариф, устанавливаемых органами исполнительной власти, руб./Гкал

РСО	ООО «КонцессКом»	ООО «ЛУКОЙЛ - Западная Сибирь»	ООО «УПТК»	ООО «Горводоканал»	
2019	1 полугод.	1475,57	1679,51	1353,92	1426,62
	2 полугод.	1482,77	1756,76		1458,22
2020	1 полугод.	1482,77	1756,76		1458,22
	2 полугод.	1521,12	1828,75		1508,24
2021	1 полугод.	1521,12	1828,75		1508,24
	2 полугод.	1549,25	1835,09		1535,89
2022	1 полугод.	1549,25	1835,09		1535,89
	2 полугод.	1609,82	1908,48		1597,14
2023	1 полугод.	1609,82	1908,48		1597,14
	2 полугод.	1633,45	1961,78		1615,75

Утвержденные тарифы по организациям водоснабжения и водоотведения за 2019 - 2022 годы приведены в таблице 80. Тарифы утверждены приказом Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 07.12.2017 № 160-нп «Об установлении тарифов в сфере холодного водоснабжения и водоотведения для организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и водоотведение».

Таблица 80. Утвержденные тарифы по организациям водоснабжения и водоотведения, устанавливаемых органами исполнительной власти, руб./Гкал

№ п/п	РСО	Муниципальное образование	Наименование тарифа	Категория потребителей	2019		2020		2021		2022	
					с 01.01. по 30.06.	с 01.07. по 31.12.	с 01.01. по 30.06.	с 01.07. по 31.12.	с 01.01. по 30.06.	с 01.07. по 31.12.	с 01.01. по 30.06.	с 01.07. по 31.12.
1	ООО «Горводоканал»	город Когалыма	питьевая вода	Для прочих потребителей (без учета НДС)	33,11	33,77	33,77	34,94	33,27	33,27	33,27	34,37
				Для населения (с учетом НДС)	39,73	40,52	40,52	41,93	39,92	39,92	39,92	41,24
2	ООО «Горводоканал»	территория ООО «МАК», расположенная в границах города Когалыма	питьевая вода	Для прочих потребителей (без учета НДС)	211,96	221,43	221,43	229,92	229,92	234,36	234,36	244,46
				Для населения (с учетом НДС)	37,77	38,52	38,52	39,86	39,86	40,63	40,63	41,88
3	ООО «Горводоканал»	город Когалыма	водоотведение	Для прочих потребителей (без учета НДС)	45,32	46,22	46,22	47,83	47,83	48,76	48,76	50,26
				Для населения (с учетом НДС)	45,32	46,22	46,22	47,83	47,83	48,76	48,76	50,26

Цены (тарифы) на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре на 2020 год представлены в таблице 81.

Таблица 81. Цены (тарифы) на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре на 2020 год

№ п/п	Показатель (группы потребителей с разбивкой по ставкам и дифференциацией по зонам суток)	Единица измерения	I полугодие		II полугодие						
			Цена (тариф)	Цена (тариф)	Цена (тариф)	Цена (тариф)					
1	Население и приравненные к ним, за исключением населения и потребителей, указанных в пунктах 2 и 3 (тарифы указываются с учетом НДС): - исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений в содержании многоквартирных домов; наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного проживания лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилищного фонда; - юридические и физические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды в населенных пунктах и жилых зонах при воинских частях и рассчитывающиеся по договору энергоснабжения по показаниям общего прибора учета электрической энергии. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч	2,87	2,97							
		Одноставочный тариф									
		Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>									
		Дневная зона (пиковая и полупиковая)	руб./кВт.ч	2,92	3,02						
1.2	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49							
1.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>										
						Пиковая зона	руб./кВт.ч	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	руб./кВт.ч	2,87	2,97		
						Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49		
2	Население, проживающее в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроприборами и (или) электродвигательными установками <2>, и приравненные к ним (тарифы указываются с учетом НДС): - исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений в содержании многоквартирных домов; наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного проживания лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилищного фонда; - юридические и физические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды в населенных пунктах и жилых зонах при воинских частях и рассчитывающиеся по договору энергоснабжения по показаниям общего прибора учета электрической энергии. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч	2,02	2,09							
		Одноставочный тариф									
		Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>									
		Дневная зона (пиковая и полупиковая)	руб./кВт.ч	2,04	2,11						
2.2	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,01	1,04							
2.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>										
						Пиковая зона	руб./кВт.ч	2,07	2,14		
						Полупиковая зона	руб./кВт.ч	2,02	2,09		
						Ночная зона	руб./кВт.ч	1,01	1,04		
3	Население, проживающее в сельских населенных пунктах <3>, и приравненные к ним (тарифы указываются с учетом НДС): - исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений в содержании многоквартирных домов; наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного проживания лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилищного фонда; - юридические и физические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды в населенных пунктах и жилых зонах при воинских частях и рассчитывающиеся по договору энергоснабжения по показаниям общего прибора учета электрической энергии. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч	2,07	2,14							
		Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>									
		Пиковая зона	руб./кВт.ч	2,07	2,14						
		Полупиковая зона	руб./кВт.ч	2,02	2,09						
2.3	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,01	1,04							

№ п/п	Показатель (группы потребителей с разбивкой по ставкам и дифференциацией по зонам суток)	Единица измерения	I полугодие		II полугодие					
			Цена (тариф)	Цена (тариф)	Цена (тариф)	Цена (тариф)				
3.1	Одноставочный тариф	руб./кВт.ч	2,02	2,09						
3.2	Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,04	2,11		
						Ночная зона	1,01	1,04		
3.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Пиковая зона	2,07	2,14		
						Полупиковая зона	2,02	2,09		
						Ночная зона	1,01	1,04		
4	Потребители, приравненные к населению (тарифы указываются с учетом НДС): Садомовладческие некоммерческие товарищества и огороднические некоммерческие товарищества. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи приравненным к населению категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч								
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>				
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
Ночная зона	1,44	1,49								
4.1.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
4.1.3	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49						
4.2	Юридические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления осужденными в помещениях для их содержания при условии наличия раздельного учета электрической энергии для указанных помещений. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи приравненным к населению категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч								
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
4.2.2	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49						
4.2.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
						Ночная зона	1,44	1,49		
4.3	Содержащиеся за счет прихожан религиозные организации. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи приравненным к населению категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч								
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>				
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
Ночная зона	1,44	1,49								
4.3.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
4.3.3	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49						
4.4	Объединения граждан, приобретающих электрическую энергию (мощность) для использования в принадлежащих им хозяйственных постройках (погреба, сараи). Некоммерческие объединения граждан (гаражно-строительные, гаражные кооперативы) и граждане, владеющие отдельно стоящими гаражами, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды и не использующую для осуществления коммерческой деятельности. Гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи приравненным к населению категориям потребителей, указанным в данном пункте <4>	руб./кВт.ч								
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>				
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
						Ночная зона	1,44	1,49		
						Одноставочный тариф	2,87	2,97		
						Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток <1>				
						Дневная зона (пиковая и полупиковая)	2,92	3,02		
Ночная зона	1,44	1,49								
4.4.3	Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток <1>	руб./кВт.ч								
						Пиковая зона	2,94	3,04		
						Полупиковая зона	2,87	2,97		
4.4.3	Ночная зона	руб./кВт.ч	1,44	1,49						

<1> Интервалы тарифных зон суток (по месяцам календарного года) утверждаются Федеральной антимонопольной службой России.  
 <2> Тариф указан с применением понижающего коэффициента 0,7 в соответствии с решением РЭК N 189 от 28.06.2012.  
 <3> Тариф указан с применением понижающего коэффициента 0,7 в соответствии с решением РЭК N 129 от 12.11.2013.  
 <4> При наличии соответствующих категорий потребителей, относящихся к населению или приравненным к нему категориям потребителей, у гарантирующего поставщика, энергосбытовой, энергоснабжающей организации, приобретающей электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей в объемах фактического потребления населения и приравненным к нему категорий потребителей и объемах электроэнергии, израсходованной на места общего пользования в целях потребления на коммунально-бытовые нужды граждан и не используемой для осуществления коммерческой (профессиональной) деятельности. В соответствии с Федеральным законом от 26.03.2003 №35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 №1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, утвержденными приказом Федеральной службы по тарифам от 06.08.2004 №20-э/2: установить с 1 января 2020 года по 31 декабря 2020 года единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, поставляемой прочим потребителям на 2020 год приведены в таблице 82.

Таблица 82. Единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, поставляемой прочим потребителям на 2020 год

N п/п	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения
-------	---	-------------------

Тариф для населения (ставка платы) за сбор, вывоз и размещение отходов, с НДС, руб./куб.м	Тариф, установленный для специализированных организаций на размещение отходов населения
697,51	142,24 руб/м <sup>3</sup>

Доступность программы для населения  
К основным критериям, позволяющим оценить доступность для потребителей товаров и услуг коммунального комплекса, относятся:  
- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;  
- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;  
- доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.  
В отношении данных критериев определены следующие нормативные уровни:  
- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи - не более 11% (1/2 от предельной доли вносимой населением платы за жилищно-коммунальные услуги от совокупного дохода семьи - 22%);  
- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги - целевой уровень 98%;  
- доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения - не более 15%.  
В официальных открытых источниках не публикуются данные по средней заработной плате в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации». В связи с этим на момент актуализации Программы произвести расчет не представляется возможным.

Уровень доступности коммунальных услуг для населения остается достаточно высоким. Принимая во внимание то, что в последнее время наблюдается «сдерживание» платежей (тарифов) за коммунальные услуги для населения, в тоже время наблюдается рост цен на топливо и электрическую энергию и рост тарифов для юридических лиц, включая предприятия жилищно-коммунального комплекса, ожидается дальнейший вынужденный рост размера субсидирования и нагрузки на бюджеты всех уровней.

На основании таблиц из раздела 3.2 можно сделать вывод, что финансирование инвестиционных программ только за счет средств, полученных от реализации услуг (тарифа) не всегда возможно, требуется привлечение инвестиций и средств из федеральных программ, заемных средств, а также средств, полученных в результате повышения доходности предприятий жилищно-коммунального комплекса.

Анализ платежеспособности потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса осуществляется на основании следующих нормативных документов:

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.08.2005 № 541 «О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг»;

2. Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 17.01.2002 № 10 «Об утверждении Методических рекомендаций по формированию системы показателей оценки перехода к полной оплате жилищно-коммунальных услуг населением муниципальных образований субъектов Российской Федерации».

Анализ платежеспособности потребителей основан на сопоставлении фактической (ожидаемой) и предельной платежеспособной возможности населения.

Фактическая (ожидаемая) величина платежей граждан за жилищно-коммунальные услуги определяется согласно фактически утвержденным ценам (тарифам) на жилищно-коммунальные услуги и уровню оплаты жилищно-коммунальных услуг населением в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади.

Предельная величина платежей граждан за жилищно-коммунальные услуги на 1 м<sup>2</sup> общей площади жилья в зависимости от среднедушевого дохода населения определяется по следующей формуле:

$$D_{\text{пред}} = \frac{D \times 22}{100 \times 18}$$

где:  
D - среднедушевой доход населения, руб. на 1 чел. в месяц;  
18 - установленный федеральный стандарт социальной нормы площади жилья на 1 чел., м<sup>2</sup>;  
22 - федеральный стандарт максимально допустимой доли собственных расходов граждан на оплату жилья и коммунальных услуг в совокупном семейном доходе, %.

Расчет платежеспособной возможности населения города Когалыма на 2020 год представлен в таблице 85.

Таблица 85. Расчет платежеспособной возможности населения города Когалыма

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2020 г.	Обоснование
1	Максимально допустимая доля собственных расходов граждан на оплату жилья и коммунальных услуг	%	22	Постановление Правительства Российской Федерации от 29.08.2005 № 541 «О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг»
2	Социальная норма площади	м <sup>2</sup>	18	Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования города Когалыма
3	Среднедушевые доходы населения в месяц	руб.	52 754	Фактическое значение
4	Расчетная предельная величина платежа за жилищно-коммунальные услуги на 1 м <sup>2</sup> в месяц	руб./м <sup>2</sup>	644,77	Расчетная величина

Региональный стандарт предельной стоимости предоставляемых жилищно-коммунальных услуг на 1 м<sup>2</sup> общей площади жилья в месяц по городу Когалыму установлен на основе регионального стандарта стоимости жилищно-коммунальных услуг на одного члена семьи из трех человек и регионального стандарта нормативной площади жилого помещения, используемой для расчета субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг для одного члена семьи, состоящей из трех человек, - 18 м<sup>2</sup>.

Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 26.02.2015 №43-п установлен предельный размер платы за наем жилых помещений в расчете на 1 квадратный метр общей площади жилого помещения по договорам найма жилых помещений жилищного фонда социального использования, в размере 378,0 руб./м<sup>2</sup>. С учетом индексации регионального стандарта предельной стоимости предоставляемых услуг в 2019 году составляет 429,70 руб. (таблица 86).

Таблица 86. - Уровень платежей граждан в городе Когалыме в 2019 г., руб. на 1 м<sup>2</sup> общей площади жилья в месяц

Наименование показателя	2019 г.
Фактическая величина платежей граждан	245,22
Предельная величина платежей граждан	644,77
Федеральный стандарт предельной стоимости предоставляемых услуг	183,69
Региональный стандарт предельной стоимости предоставляемых услуг	429,70

При сложившемся среднедушевом доходе населения фактическая величина платежей граждан по итогам 2019 г. не превышает предельного уровня платежей и составляет 38 % от данной величины.

Фактическая величина платежей граждан в 2019 г. на 33,5 % выше федерального стандарта предельной стоимости предоставляемых услуг и на 43% ниже регионального стандарта предельной стоимости предоставляемых услуг.

5. Обосновывающие материалы к Программе  
Обосновывающие материалы к Программе являются источником дополнительной информации, содержащим обосновывающие, расчетные и другие материалы.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Программа комплексного развития города Когалыма разрабатывается органами местного самоуправления города и включает в себя мероприятия по строительству и реконструкции систем коммунальной инфраструктуры, которые предусмотрены в следующих документах:

1. Генеральный план города Когалыма, утвержден решением Думы города Когалыма Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.07.2008 № 275-ГД «Об утверждении генерального плана города Когалыма».

2. Схема теплоснабжения города Когалыма, утверждена постановлением Администрации города Когалыма от 23.03.2020 № 540 «Об утверждении актуализированной схемы теплоснабжения города Когалыма».

3. Схема водоснабжения и водоотведения города Когалыма, утверждена постановлением Администрации города Когалыма от 23.03.2020 № 539 «Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Когалыма».

4. Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре, утвержденная распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 21.10.2016 № 559-рп «О Территориальной схеме обращения с отходами в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре и признании утратившими силу некоторых распоряжений Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры».

5. Схема и программа развития электроэнергетики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры на период до 2024 года, утверждена распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 26.04.2019 №203-рп «Об одобрении схемы и программы развития электроэнергетики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры на период до 2024 года».

6. Региональная программа газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Ханты-Мансийского автономного округа - Югры до 2024 года, утверждена распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от 13.11.2020 №648-рп «О региональной программе газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Ханты-Мансийского автономного округа - Югры до 2024 года».

6. Управление Программой  
6.1. Ответственные за реализацию Программы  
Система управления Программой и контроль за ходом ее выполнения определяется в соответствии с требованиями, определенными действующим законодательством.

Механизм реализации Программы базируется на принципах четкого разграничения полномочий и ответственности всех исполнителей программы.

Администрация города Когалыма и муниципальное казенное учреждение «Управление жилищно-коммунального хозяйства города Когалыма» осуществляет общий контроль за ходом реализации мероприятий Программы.

6.2. План-график работ по реализации мероприятий Программы  
Сроки реализации инвестиционных проектов, включенных в Программу, должны соответствовать срокам, определенным в Программах инвестиционных проектов.

6.3. Порядок предоставления отчетности по выполнению Программы  
Предоставление отчетности по выполнению мероприятий настоящей Программы осуществляется в рамках мониторинга. Целью мониторинга является регулярный контроль ситуации в сфере коммунального хозяйства, а также анализ выполнения мероприятий по модернизации и развитию коммунального комплекса, предусмотренных Программой.

Мониторинг Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры включает следующие этапы:

1. Периодический сбор информации о результатах выполнения мероприятий Программы, а также информации о состоянии и развитии систем коммунальной инфраструктуры города Когалыма по итогам каждого квартала (до 15 числа месяца, следующего за отчетным периодом).

2. Анализ данных о результатах планируемых и фактически выполненных мероприятий соответствующих систем коммунальной инфраструктуры по итогам каждого года (до 15 февраля года, следующего за отчетным).

Мониторинг Программы предусматривает сопоставление и сравнение значений показателей во временном аспекте.  
Анализ проводится путем сопоставления планируемого показателя за отчетный период с фактически достигнутым показателем за отчетный период.

6.4. Порядок корректировки (внесения изменений) Программы  
Решение о корректировке Программы принимается Координатором Программы по итогам ежегодного рассмотрения отчета о ходе реализации мероприятий Программы или по обоснованным предложениям регулируемых организаций коммунального комплекса.

Изменения в Устав города Когалыма, принятые решением Думы города Когалыма от «29» октября 2020 года №463-ГД, зарегистрированы Управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Ханты - Мансийскому автономному округу - Югре «20» ноября 2020 года, государственный регистрационный № RU863010002020004.

## РЕШЕНИЕ ДУМЫ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АУТНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ От 29 октября 2020 г. №463-ГД О внесении изменений в Устав города Когалыма

Рассмотрев изменения в Устав города Когалыма, Дума города Когалыма РЕШИЛА:  
1. Внести изменения в Устав города Когалыма, принятый решением Думы города Когалыма от 23.06.2005 №167-ГД (с изменениями и дополнениями, внесенными решениями Думы города Когалыма от 25.12.2006 №77-ГД, от 15.11.2007 №162-ГД, от 02.06.2008 №259-ГД, от 14.03.2009 №342-ГД, от 28.09.2009 №431-ГД, от 25.02.2010 №464-ГД, от 21.06.2010 №508-ГД, от 26.07.2010 №522-ГД, от 29.10.2010 №543-ГД, от 17.12.2010 №570-ГД, от 01.06.2011 №42-ГД, от 31.08.2011 №67-ГД, от 28.11.2011 №95-ГД, от 03.12.2012 №204-ГД, от 20.12.2012 №206-ГД, от 14.03.2013 №235-ГД, от 06.05.2013 №276-ГД, от 28.06.2013 №289-ГД, от 26.09.2013 №307-ГД, от 27.11.2013 №349-ГД, от 18.03.2014 №393-ГД, от 18.03.2014 №394-ГД, от 08.04.2014 №413-ГД, от 04.12.2014 №491-ГД, от 17.02.2015 №508-ГД, от 19.03.2015 №524-ГД, от 07.05.2015 №543-ГД, от 29.10.2015 №596-ГД, от 24.02.2016 №638-ГД, от 26.10.2016 №10-ГД, от 26.04.2017 №79-ГД, от 20.09.2017 №97-ГД, от 29.11.2017 №123-ГД, от 21.02.2018 №171-ГД, от 21.02.2018 №173-ГД, от 18.04.2018 №190-ГД, от 24.09.2018 №208-ГД, от 21.11.2018 №237-ГД, от 27.03.2019 №283-ГД, от 29.05.2019 №299-ГД, от 25.09.2019 №319-ГД, от 27.11.2019 №338-ГД, от 19.02.2020 №384-ГД, от 17.06.2020 №416-ГД, от 02.09.2020 №431-ГД), согласно приложению к настоящему решению.  
2. Направить настоящее решение и приложение к нему для государственной регистрации в установленном порядке.  
3. Опубликовать настоящее решение и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» после его государственной регистрации.  
4. Настоящее решение вступает в силу после его официального опубликования, за исключением частей 3 - 7 приложения к настоящему решению, вступающих в силу с 01.01.2021.

**А.Ю. Говорицева, председатель Думы города Когалыма.  
Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение к решению Думы города Когалыма от 29.10.2020 № 463-ГД**

## ИЗМЕНЕНИЯ В УСТАВ ГОРОДА КОГАЛЫМА

1. В статье 1 Устава города Когалыма:  
1.1. часть 2 признать утратившей силу;  
1.2. в части 3 слова «окружного значения» исключить;  
1.3. часть 4 изложить в следующей редакции:  
«4. Официальное наименование муниципального образования - городской округ Когалым Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Сокращенное наименование муниципального образования - город Когалым.  
Сокращенное наименование муниципального образования используется наравне с наименованием, установленным настоящей частью, в том числе в нормативных правовых актах Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, в настоящем Уставе, в иных муниципальных правовых актах, в официальных символах муниципального образования, наименованиях органов местного самоуправления, выборных и иных должностных лиц местного самоуправления, а также на бланках и печатях органов местного самоуправления, выборных и иных должностных лиц местного самоуправления, организаций муниципальной формы собственности города Когалыма.»;  
1.4. часть 6 признать утратившей силу;  
1.5. часть 7 изложить в следующей редакции:  
«7. В тексте настоящего Устава словосочетания «муниципальное образование», «городской округ», «городской округ Когалым», «город Когалым», «город» равнозначны.».

2. Часть 1 статьи 6.1 Устава города Когалыма дополнить пунктом 19 следующего содержания:  
«19) предоставление сотруднику, замещающему должность участкового уполномоченного полиции, и членом его семьи жилого помещения на период замещения сотрудником указанной должности.».

3. Главу II Устава города Когалыма дополнить статьей 11.1 следующего содержания:  
«Статья 11.1. Инициативные проекты

1. В целях реализации мероприятий, имеющих приоритетное значение для жителей муниципального образования или его части, по решению вопросов местного значения или иных вопросов, право решения которых предоставлено органам местного самоуправления, в Администрацию города может быть внесен инициативный проект.  
2. Порядок выдвижения, внесения, обсуждения, рассмотрения инициативных проектов, проведения их конкурсного отбора, а также порядок определения части территории муниципального образования, на которой могут реализовываться инициативные проекты устанавливается решением Думы города.».

4. Часть 1 статьи 13 Устава города Когалыма после слов «и должностных лиц местного самоуправления.» дополнить словами «обсуждения вопросов внесения инициативных проектов и их рассмотрения.».

5. В статье 15 Устава города Когалыма:  
5.1. часть 2 дополнить предложением следующего содержания: «В опросе граждан по вопросу выявления мнения граждан о поддержке инициативного проекта вправе участвовать жители муниципального образования или его части, в которых предлагается реализовать инициативный проект, достигшие шестнадцатилетнего возраста.»;  
5.2. часть 3 дополнить пунктом 3 следующего содержания:

«3) жителей муниципального образования или его части, в которых предлагается реализовать инициативный проект, достигшие шестнадцатилетнего возраста, - для выявления мнения граждан о поддержке данного инициативного проекта.».

6. Часть 7 статьи 17 Устава города Когалыма дополнить пунктом 7 следующего содержания:  
«7) обсуждение инициативного проекта и принятие решения по вопросу о его одобрении.».

7. Главу V Устава города Когалыма дополнить статьей 43.1 следующего содержания:  
«Статья 43.1. Финансовое и иное обеспечение реализации инициативных проектов

1. Источником финансового обеспечения реализации инициативных проектов, предусмотренных статьей 11.1 настоящего Устава, являются предусмотренные решением о бюджете городского округа бюджетные ассигнования на реализацию инициативных проектов, формируемые в том числе с учетом объемов инициативных платежей и (или) межбюджетных трансфертов из бюджета субъекта Российской Федерации, предоставленных в целях финансового обеспечения соответствующих расходных обязательств муниципального образования.

2. Порядок расчета и возврата сумм инициативных платежей, подлежащих возврату лицам (в том числе организациям), осуществившим их перечисление в бюджет городского округа, определяется решением Думы города.».

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АУТНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 19 ноября 2020 г. №2139  
О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 07.11.2016 №2681

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», частью 6 статьи 94 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 05.10.2018 №346-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Развитие жилищной сферы», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 05.10.2018 №339-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Социальное и демографическое развитие», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 01.04.2019 №104-п «Об адресной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры по переселению граждан из аварийного жилищного фонда на 2019 - 2025 годы»:

1. В постановление Администрации города Когалыма от 07.11.2016 №2681 «О создании комиссии по первичному осмотру жилых помещений, приобретаемых в муниципальную собственность города Когалыма, во введенных в эксплуатацию многоквартирных домах» (далее - постановление) внести следующие изменения:

1.1. Пункт 4.1 приложения 1 к постановлению изложить в следующей редакции:  
«4.1. Работа Комиссии проводится при сдаче-приеме жилых помещений, приобретаемых в муниципальную собственность города Когалыма, в рамках Соглашений о предоставлении субсидий (субвенций) из бюджета Ханты-Мансийского автономного округа - Югры бюджету муниципального образования город Когалым для реализации полномочий в области жилищных отношений, в том числе на осуществление отдельного государственного полномочия по предоставлению детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, лицам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, жилых помещений специализированного жилищного фонда по договорам найма специализированных жилых помещений, заключенными между Департаментами Ханты-Мансийского автономного округа - Югры и муниципальным образованием Ханты-Мансийского автономного округа - Югры городской округ город Когалым.».

1.2. приложение 2 к постановлению изложить в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Признать утратившими силу:

2.1. подпункт 1.2 пункта 1 постановления Администрации города Когалыма от 27.06.2017 №1427 «О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 07.11.2016 №2681»;

2.2. постановление Администрации города Когалыма от 03.05.2018 №917 «О внесении изменения в постановление Администрации города Когалыма от 07.11.2016 №2681»;

2.3. постановление Администрации города Когалыма от 23.01.2020 №99 «О внесении изменения в постановление Администрации города Когалыма от 07.11.2016 №2681».

3. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.admnikogalym.ru).

4. Контроль за выполнением постановления возложить на первого заместителя главы города Когалыма Р.Я.Ярема.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 19.11.2020 №2139**

## СОСТАВ комиссии по первичному осмотру жилых помещений, приобретаемых в муниципальную собственность города Когалыма, во введенных в эксплуатацию многоквартирных домах

Первый заместитель главы города Когалыма	-	председатель комиссии;
Председатель комитета по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма	-	заместитель председателя комиссии;

Начальник отдела финансово-экономического обеспечения и контроля комитета по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма

секретарь комиссии.

Члены комиссии:

- начальник управления по жилищной политике Администрации города Когалыма;
- начальник отдела архитектуры и градостроительства Администрации города Когалыма;
- муниципальный жилищный инспектор Администрации города Когалыма;
- директор муниципального казенного учреждения «Управление жилищно-коммунального хозяйства города Когалыма»;
- директор муниципального казенного учреждения «Управление капитального строительства города Когалыма»;
- начальник отдела опеки и попечительства Администрации города Когалыма;
- представитель (-и) общественности (по согласованию);
- представитель застройщика (по согласованию).

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 25 ноября 2020 г.

№2163

**Об установлении стоимости услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению**

В соответствии с Федеральными законами от 12.01.1996 №8-ФЗ «О погребении и похоронном деле», от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом города Когалыма, руководствуясь постановлением Администрации города Когалыма от 25.12.2014 №3523 «Об утверждении Положения об организации ритуальных услуг и содержании мест захоронения в городе Когалыме», от 11.12.2017 №2643 «Об утверждении порядка формирования стоимости услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению»:

- Установить:
  - стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению супругу, близким родственникам, иным родственникам, законному представителю или иному лицу, взявшему на себя обязанность осуществить погребение умершего, согласно приложению 1 к настоящему постановлению.
  - стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню по погребению при отсутствии супруга, близких родственников, иных родственников либо законного представителя умершего или при невозможности осуществить ими погребение, а также при отсутствии иных лиц, взявших на себя обязанность осуществить погребение согласно приложению 2 к настоящему постановлению.
- Постановление Администрации города Когалыма 21.12.2017 №2766 «Об установлении стоимости услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению» признать утратившим силу.
- Настоящее постановление вступает в силу с 01.01.2021.
- Управлению экономики Администрации города Когалыма (Е.Г.Загорская) направить в юридическое управление Администрации города Когалыма текст постановления и приложения к нему, его реквизиты, сведения об источнике официального опубликования в порядке и сроки, предусмотренные распоряжением Администрации города Когалыма от 19.06.2013 №149-р «О мерах по формированию регистра муниципальных нормативных правовых актов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» для дальнейшего направления в Управление государственной регистрации нормативных правовых актов Аппарата Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа Югры.
- Опубликовать настоящее постановление и приложения к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.adm.kogalym.ru).
- Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Т.И.Черных.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение 1 к постановлению Администрации города Когалыма от 25.11.2020 №2163**

**Стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению супругу, близким родственникам, иным родственникам, законному представителю или иному лицу, взявшему на себя обязанность осуществить погребение умершего**

№ п/п	Наименование услуг	Сумма затрат, рублей*
1.	Оформление документов, необходимых для погребения	709,00
2.	Предоставление и доставка гроба и других предметов, необходимых для погребения	6453,00
3.	Перевозка тела (останков) умершего на кладбище	3420,00
4.	Погребение	6935,00
5.	Общая стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению	17517,00

\*НДС не облагается в соответствии со статьей 149 Налогового кодекса Российской Федерации

**Приложение 2 к постановлению Администрации города Когалыма от 25.11.2020 №2163**

**Стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню по погребению при отсутствии супруга, близких родственников, иных родственников либо законного представителя умершего или при невозможности осуществить ими погребение, а также при отсутствии иных лиц, взявших на себя обязанность осуществить погребение**

№ п/п	Наименование услуг	Сумма затрат, рублей*
1.	Оформление документов, необходимых для погребения	709,00
2.	Облачение тела	437,00
3.	Предоставление гроба	6016,00
4.	Перевозка умершего на кладбище	3420,00
5.	Погребение	6935,00
6.	Общая стоимость услуг, предоставляемых согласно гарантированному перечню услуг по погребению	17517,00

\*НДС не облагается в соответствии со статьей 149 Налогового кодекса Российской Федерации

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 25 ноября 2020 г.

№2165

**О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 06.04.2020 №641**

В соответствии с постановлением Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 03.11.2020 №144 «О дополнительных мерах по предотвращению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной COVID-19, в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре», с целью предотвращения завоза и распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной COVID-19, в городе Когалыме:

- В постановление Администрации города Когалыма от 06.04.2020 №641 «О дополнительных мерах по предупреждению завоза и распространению новой коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории города Когалыма» (далее - постановление) внести следующие изменения:
  - продлить до 31.12.2020 включительно действие пунктов 4.3., 4.4. постановления;
  - пункт 9 постановления изложить в следующей редакции: «9. Отделу записи актов гражданского состояния Администрации города Когалыма (Лапшина Л.А.): 9.1. с 05.11.2020 осуществлять предоставление государственных услуг в сфере государственной регистрации актов гражданского состояния, в том числе государственную регистрацию заключения брака, по предварительной записи в соответствии с установленным режимом работы с одновременным нахождением в помещении предоставления государственной услуги не более 8 человек, включая сотрудника органа записи актов гражданского состояния, фотографа; 9.2. с 05.11.2020 отменить выездные мероприятия по государственной регистрации заключения брака.»;
  - постановление дополнить пунктом 10 следующего содержания: «10. Управлению экономики Администрации города Когалыма (Загорская Е.Г.) обеспечить во взаимодействии с руководителями организаций независимо от организационно-правовой формы распределение потоков работников с применением режима гибкого рабочего времени, организацию сменной работы и размещение работников на разных этажах, в отдельных кабинетах.».
  - Пункт 1.1. постановления распространяет свое действие на правоотношения, возникшие с 16.11.2020.
  - Пункт 1.3. постановления распространяет свое действие на правоотношения, возникшие с 03.11.2020.
  - Опубликовать настоящее постановление в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (www.adm.kogalym.ru).
  - Контроль за выполнением постановления оставляю за собой.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 25 ноября 2020 г.

№2184

**О присуждении грантов, предоставляемых в форме субсидий, по итогам городского конкурса социально значимых проектов, направленного на развитие гражданских инициатив в городе Когалыме**

В соответствии с Уставом города Когалыма, постановлением Администрации города Когалыма от 11.09.2017 №1902 «Об утверждении порядка предоставления грантов в форме субсидий на реализацию социально значимых проектов среди некоммерческих организаций на конкурсной основе», на основании протокола заседания конкурсной комиссии по проведению городского конкурса социально значимых проектов, направленного на развитие гражданских инициатив в городе Когалыме от 12.11.2020 №2:

- Присудить гранты, предоставляемые в форме субсидий по итогам городского конкурса социально значимых проектов, направленного на развитие гражданских инициатив в городе Когалыме (далее - гранты) победителям Конкурса:
  - Гранты в размере 200 000 (двести тысяч) руб. 00 коп. каждому:
    - 1.1. Когалымской городской общественной организации татаро-башкирское национально-культурное общество «НУР» за проект «Фестиваль национальной кухни»;
    - 1.2. Общественной организации «Первопроходцы Когалыма» за проект «Фарфоровый юбилей общественной организации 27.01.2001-27.01.2021».
  - Грант в размере 168 800,00 (сто шестьдесят восемь тысяч восемьсот) руб. 00 коп.:
    - 2.1.1. Местной общественной организации Совет ветеранов войны и труда, инвалидов и пенсионеров города Когалыма за проект «Без срока давности».
- Отделу по связям с общественностью и социальным вопросам Администрации города Когалыма (А.А.Аниченко) обеспечить заключение с получателями грантов договоров о предоставлении грантов в форме субсидий в соответствии с постановлением Администрации города Когалыма от 11.09.2017 №1902 «Об утверждении порядка предоставления грантов в форме субсидий на реализацию социально значимых проектов среди некоммерческих организаций» в срок не более 10 календарных дней со дня подписания настоящего постановления.
- Комитету финансов Администрации города Когалыма (М.Г.Рыбачок) обеспечить финансирование расходов, связанных с реализацией настоящего постановления, за счет средств бюджета города Когалыма, предусмотренных пунктом 1.1.1. подпрограммы 1. «Поддержка социально ориентированных некоммерческих организаций города Когалыма» приложения 2 к муниципальной программе «Развитие институтов гражданского общества города Когалыма», утвержденной постановлением Администрации города Когалыма от 02.10.2013 №2811.
- Опубликовать настоящее постановление в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.adm.kogalym.ru).
- Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Л.А.Юрьеву.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 26 ноября 2020 г.

№2186

**О распределении дотации на поддержку мер по обеспечению сбалансированности бюджета города Когалыма**

В соответствии с пунктом 4 статьи 2.1 Федерального закона от 12.11.2019 №367-ФЗ «О приостановлении действия отдельных положений Бюджетного кодекса Российской Федерации и установлении особенностей исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в 2020 году», распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 13.11.2020 №646-рп «О предоставлении бюджетам городских округов и муниципальных районов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры дотаций на поддержку мер по обеспечению сбалансированности бюджетов городских округов и муниципальных районов», руководствуясь статьей 43 Устава города Когалыма, учитывая платежное поручение Департамента финансов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 20.11.2020 №25, служебную записку Комитета по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма от 23.11.2020 №2-Вн-1410:

- Утвердить распределение дотации на поддержку мер по обеспечению сбалансированности бюджета города Когалыма по главным распорядителям средств бюджета города Когалыма на финансовое обеспечение мероприятий, связанных с профилактикой и устранением последствий распространения новой коронавирусной инфекции, в том числе с предотвращением влияния ухудшения экономической ситуации на развитие отраслей экономики, согласно приложению к настоящему постановлению.
- Комитету финансов Администрации города Когалыма в установленном им порядке внести изменения в сводную бюджетную роспись бюджета города Когалыма на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов согласно приложению к настоящему постановлению.
- Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.adm.kogalym.ru).
- Контроль за выполнением постановления возложить на председателя комитета по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма А.В. Ковальчука.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 26.11.2020 №2186**

**Распределение дотации на поддержку мер по обеспечению сбалансированности бюджета города Когалыма по главным распорядителям средств бюджета города Когалыма**

Наименование главного распорядителя средств бюджета города Когалыма, направление расходования средств	Сумма, тыс. рублей
<b>Дотация на поддержку мер по обеспечению сбалансированности бюджета города Когалыма, всего</b>	<b>8 105,70</b>
в том числе:	
<b>Комитет по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма</b>	<b>8 105,70</b>
Субсидирование организаций, учредителем которых является муниципальное образование город Когалым, в сферах деятельности, наиболее пострадавших в условиях ухудшения ситуации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции	8 105,70

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 26 ноября 2020 г.

№2188

**О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 11.10.2013 №2908**

В соответствии с Уставом города Когалыма, решением Думы города Когалыма от 30.09.2020 №451-ГД «О внесении изменений в решение Думы города Когалыма от 27.11.2019 №362-ГД», постановлением Администрации города Когалыма от 23.08.2018 №1912 «О модельной муниципальной программе, порядке принятия решения о разработке муниципальных программ, их формирования, утверждения и реализации», в связи с выделением дополнительных бюджетных ассигнований:

- В приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 11.10.2013 №2908 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса в городе Когалыме» (далее - Программа) внести следующие изменения:
  - В паспорте Программы
    - 1.1. пункт 4 строки «Целевые показатели муниципальной программы» изложить в следующей редакции: «4. Строительство, реконструкция объектов инженерной инфраструктуры: 5 комплексов проектно-сметной документация, 1 комплект отчетов по инженерным изысканиям; мощность 2 707,99 м.; мощность 7 МВт.».
    - 1.1.2. строку «Параметры финансового обеспечения муниципальной программы» изложить в следующей редакции:

тыс. рублей

Год	Всего	Источники финансирования				
		Федеральный бюджет	Бюджет автономного округа	Бюджет города Когалыма	Иные источники финансирования	Иные источники финансирования (неиспользованные остатки прошлых лет)
2019	156 359,22	0,00	11 238,60	25 342,10	119 778,52	0,00
2020	301 480,38	0,00	11 241,60	3 865,70	263 627,45	22 745,63
2021	12 083,20	0,00	9 278,60	2 804,60	0,00	0,00
2022	11 765,70	0,00	9 024,60	2 741,10	0,00	0,00
2023	460,90	0,00	0,00	460,90	0,00	0,00
2024	460,90	0,00	0,00	460,90	0,00	0,00
Всего	459 864,66	0,00	40 783,40	35 545,90	383 535,36	22 745,64

- Таблицу 1 Программы изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящему постановлению.
- Таблицу 2 Программы изложить в редакции согласно приложению 2 к настоящему постановлению.
- Признать утратившим силу:
  - пункт 1.2 постановления Администрации города Когалыма от 23.07.2020 №1319 «О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 11.10.2013 №2908»;
  - постановление Администрации города Когалыма от 18.09.2020 №1665 «О внесении изменений в постановление Администрации города Когалыма от 11.10.2013 №2908».
- Муниципальному казенному учреждению «Управление жилищно-коммунального хозяйства города Когалыма (А.Т.Бутаев) направить в юридическое управление Администрации города Когалыма текст постановления и приложения к нему, его реквизиты, сведения об источнике официального опубликования в порядке и сроки, предусмотренные распоряжением Администрации города Когалыма от 19.06.2013 №149-р «О мерах по формированию регистра муниципальных нормативных правовых актов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» для дальнейшего направления в Управление государственной регистрации нормативных правовых актов Аппарата Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.
- Опубликовать настоящее постановление и приложения к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.adm.kogalym.ru).
- Контроль за выполнением постановления оставляю за собой.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение 1 к постановлению Администрации города Когалыма от 26.11.2020 №2188**  
Таблица 1

**Целевые показатели муниципальной программы**

№ п/п	Наименование целевых показателей	Значение базового показателя на начало реализации муниципальной программы	Значения показателя по годам						Целевое значение показателя на момент окончания реализации муниципальной программы
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Количество многоквартирных домов, подлежащих капитальному ремонту в рамках региональной программы капитального ремонта, количество домов	20	41	0	0	0	0	0	41
2	Доля многоквартирных домов, в которых проведен ремонт в соответствии с краткосрочными планами реализации региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, %	100	100	0	0	0	0	0	100
3	Доля обеспечения концедентом инвестиций концессионера, %	0	70	80	80	0	0	0	80
4	Строительство, реконструкция объектов инженерной инфраструктуры (комплект проектно-сметной документации, комплект отчетов по инженерным изысканиям; мощность м., мощность кВт)	0	2	3	1	0	0	0	6
		0	1 631,50	849,85	226,64	0	0	0	2 707,99
		0	7	7*	0	0	0	0	7
5	Актуализированная документация, в том числе: - схема теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения города Когалыма, комплект	0	1	1	0	0	0	0	2
		0	1	0	0	0	0	0	1
	- план комплексного развития коммунальной инфраструктуры города Когалыма, комплект	0	0	1	0	0	0	0	1
6	Покраска, отделка фасадов объектов жилищного фонда, находящихся на территории города Когалыма (количество объектов)	5	15	40	0	0	0	0	55

\* значение показателя, переходящее с 2019 года

**Приложение 2 к постановлению Администрации города Когалыма от 26.11.2020 №2188**  
Таблица 2

**Перечень основных мероприятий муниципальной программы**

Номер основного мероприятия	Основные мероприятия муниципальной программы (их связь с целевыми показателями муниципальной программы)	Ответственный исполнитель/соисполнитель, учреждение, организация	Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)							
				всего	в том числе по годам						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Цель. Обеспечение надежности и качества предоставления жилищно-коммунальных услуг населению города Когалыма											
Задача 1. Проведение капитального ремонта многоквартирных домов.											
Подпрограмма 1. «Содействие проведению капитального ремонта многоквартирных домов»											
1.1.	Обеспечение мероприятий по проведению капитального ремонта многоквартирных домов (1, 2, 6)			всего	262 068,55	71 750,61	188 474,35	460,90	460,90	460,90	460,90
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				средства бюджета Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (далее - бюджет ХМАО - Югры)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	19 402,50	17 098,00	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90
				иные внебюджетные источники	242 666,05	54 652,61	188 013,45	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.	Обеспечение мероприятий по проведению капитального ремонта многоквартирных домов в рамках плана проведения капитального ремонта, утвержденного Югорским фондом (1, 2)	МКУ «УЖКХ г.Когалыма»*		всего	16 637,10	16 637,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	16 637,10	16 637,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.	Предоставление субсидии на оказание дополнительной помощи при возникновении сложностей в проведении капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме	МКУ «УЖКХ г.Когалыма»		всего	2 765,40	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	2 765,40	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90
				иные внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Покраска, отделка фасадов зданий муниципального жилищного фонда, находящихся на территории города Когалыма (6)	МКУ «УЖКХ г.Когалыма»		всего	242 666,05	54 652,61	188 013,45	0,00	0,00	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники	242 666,05	54 652,61	188 013,45	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по подпрограмме 1				262 068,55	71 750,61	188 474,35	460,90	460,90	460,90	460,90	
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	19 402,50	17 098,00	460,90	460,90	460,90	460,90	460,90
				иные внебюджетные источники	242 666,05	54 652,61	188 013,45	0,00	0,00	0,00	0,00
Задача 2. Привлечение долгосрочных частных инвестиций.											
Подпрограмма 2. «Поддержка частных инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс и обеспечение безубыточной деятельности организаций коммунального комплекса, осуществляющих регулируемую деятельность в сфере теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения».											
2.1.	Предоставление субсидий на реализацию полномочий в сфере жилищно-коммунального комплекса (3)			всего	66 221,70	14 798,60	40 269,91	11 598,30	11 280,80	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	40 783,40	11 238,60	11 241,60	9 278,60	9 024,60	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	10 946,30	3 560,00	2 810,40	2 319,70	2 256,20	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники	14 492,00	0,00	14 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.1.	Предоставление субсидии концессионеру на создание, реконструкцию, модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры, в том числе на возмещение понесенных затрат концессионера при выполнении мероприятий, предусмотренных концессионным соглашением (3)	МКУ «УЖКХ г.Когалыма»/КУМИР***		всего	66 221,70	14 798,60	40 269,91	11 598,30	11 280,80	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	40 783,40	11 238,60	11 241,60	9 278,60	9 024,60	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	10 946,30	3 560,00	2 810,40	2 319,70	2 256,20	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники	14 492,00	0,00	14 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по подпрограмме 2				всего	66 221,70	14 798,60	40 269,91	11 598,30	11 280,80	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	40 783,40	11 238,60	11 241,60	9 278,60	9 024,60	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	10 946,30	3 560,00	2 810,40	2 319,70	2 256,20	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники	14 492,00	0,00	14 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 725,91	0,00	11 725,91	0,00	0,00	0,00	
Задача 3. Повышение эффективности управления и содержания общего имущества многоквартирных домов.											
Подпрограмма 3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами».											

3.1.	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов коммунального комплекса (4, 5)		всего	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00
				иные внебюджетные источники (неиспользованные остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00
				Итого по подпрограмме 3	131 574,41	69 810,01	72 736,12	24,00	24,00	0,00
				федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				бюджет города Когалыма	5 326,50	4 684,10	594,40	24,00	24,00	0,00
				иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00		

	всего	66 221,70	14 798,60	40 269,91	11 598,30	11 280,80	0,00	0,00
исполнитель 1 (Комитет по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма)	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	бюджет ХМАО - Югры	40 783,40	11 238,60	11 241,60	9 278,60	9 024,60	0,00	0,00
	бюджет города Когалыма	10 946,30	3 560,00	2 810,40	2 319,70	2 256,20	0,00	0,00
	иные внебюджетные источники	14 492,00	0,00	14 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
исполнитель 2 (МКУ «УКС г.Когалыма»)	всего	129 173,41	67 922,01	72 271,12	0,00	0,00	0,00	0,00
	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	бюджет ХМАО - Югры	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	бюджет города Когалыма	2 925,50	2 796,10	129,40	0,00	0,00	0,00	0,00
иные внебюджетные источники	иные внебюджетные источники	126 247,91	65 125,91	61 122,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	иные внебюджетные источники (используемые остатки прошлых лет)	11 019,72	0,00	11 019,72	0,00	0,00	0,00	0,00

\* Муниципальное казенное учреждение «Управление жилищно-коммунального хозяйства города Когалыма»  
 \*\* Муниципальное казенное учреждение «Управление капитальным строительством города Когалыма»  
 \*\*\* Комитет по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

От 26 ноября 2020 г. №2196  
**О внесении изменения в постановление Администрации города Когалыма от 06.07.2020 №1185**

В соответствии со статьёй 2 Закона Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 16.12.2010 № 228-оз «О наделении органов местного самоуправления муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа - Югры отдельным государственным полномочием по поддержке сельскохозяйственного производства и деятельности по заготовке и переработке дикоросов (за исключением мероприятий, предусмотренных федеральными целевыми программами)», постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 05.10.2018 № 344-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Развитие агропромышленного комплекса» (далее - Программа), постановлением Администрации города Когалыма от 11.10.2013 № 2900 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие агропромышленного комплекса и рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в городе Когалыме», на основании Соглашения о предоставлении субсидии от 13.02.2018 №1 заключенного между Администрацией города Когалыма и Главой крестьянского (фермерского) хозяйства Шиманским Владимиром Марциновичем, в рамках реализации Программы, учитывая справку-расчёт субсидии на содержание маточного поголовья сельскохозяйственных животных за второе полугодие 2020 года, подготовленный управлением инвестиционной деятельности и развития предпринимательства Администрации города Когалыма, в связи с увеличением и доведением плановых назначений на 2020 год:

1. В приложение к постановлению Администрации города Когалыма от 06.07.2020 №1185 «Об утверждении списка получателей субсидии на содержание маточного поголовья сельскохозяйственных животных за второе полугодие 2020 года внести следующее изменение: - цифру «703 400,00» заменить цифрой «1 380 000,00».
2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).
3. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Т.И.Черных.

*Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.*

### Извещение о результатах аукциона.

Комитет по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма сообщает, что открытый аукцион по продаже права на заключение договора аренды земельного участка площадью 1088 кв.м. с кадастровым номером 86:17:0010404:352 (местоположение: Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, город Когалым, ул. Ноябрьская) для строительства производственного объекта, назначенного на 24 ноября 2020 года, признан несостоявшимся.  
 Проекты договора аренды земельного участка сроком на 30 месяцев будут направлены обществу с ограниченной ответственностью «Жемчужина Сибири» - единственному участнику аукциона, с размером арендной платы равной начальному размеру арендной платы, заявленной в ранее опубликованном извещении о проведении аукциона.

### Извещение о результатах торгов.

Комитет по управлению муниципальным имуществом Администрации города Когалыма сообщает, что открытый аукцион с открытой формой подачи предложений по продаже права на заключение договора аренды земельного участка площадью 11148 кв.м. с кадастровым номером 86:17:0010210:26 (местоположение: Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, город Когалым, ул. Кирова, 11) для строительства многоквартирного жилого дома, назначенного на 24 ноября 2020 года, признан несостоявшимся.  
 Проекты договора аренды земельного участка сроком 88 месяцев будут направлены ООО «МегаАльянс СпецСервис» - единственному участнику аукциона, с размером арендной платы равной начальному размеру арендной платы, заявленной в ранее опубликованном извещении о проведении торгов.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ О проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма

1. В соответствии с решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма» Администрация города Когалыма объявляет конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы:

- заместителя начальника отдела опеки и попечительства Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы ведущей группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);

Квалификационные требования к должности муниципальной службы ведущей группы, учреждаемой для выполнения функции «руководитель»:

- высшее образование по направлению подготовки «Науки об обществе», «Гуманитарные науки», «Социальные науки», «Образование и педагогика», подтверждённое дипломом государственного образца, или образование, считающееся равноценным;
- без предъявления к стажу.

2. Квалификационные требования к профессиональным знаниям: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель» должен знать и уметь применять на практике:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- Трудовой кодекс Российской Федерации;
- Федеральные законы «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», «О муниципальной службе в Российской Федерации» и иные федеральные законы, применительно к соответствующей сфере деятельности;
- Устав Ханты-Мансийского автономного округа - Югры;
- Устав города Когалыма;
- положение об отделе опеки и попечительства Администрации города Когалыма ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
- порядок работы со служебной информацией;
- основы делопроизводства;
- формы и методы работы с применением автоматизированных средств управления;
- правила деловой этики;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

3. Квалификационные требования к профессиональным навыкам: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель», должен иметь необходимые профессиональные способности и навыки:

- оперативного принятия и реализации управленческих решений;
- к адаптации в новой ситуации и принятию новых подходов в решении поставленных задач;
- эффективно организовывать деятельность подчиненных, направлять их на обеспечение выполнения задач и функций, рационально использовать их знания и опыт, повышать квалификацию, создавать им необходимые условия для работы;
- систематизации и структурирования информации в установленной сфере деятельности, работы с различными источниками информации;
- ведения деловых переговоров, публичных выступлений;
- владения приёмами межличностных отношений и мотивации подчиненных, стимулирования достижения результатов;
- грамотного учёта мнения коллег, делегирования полномочий подчиненного;
- организации работы по эффективному взаимодействию с представителями государственных органов и органов местного самоуправления;
- умение владеть компьютерной техникой, а также необходимым программным обеспечением, навыками работы со справочно-правовыми системами, электронной почтой и сетью интернет;
- способность к систематическому повышению своей квалификации.

4. Гражданин, изъявивший желание участвовать в конкурсе, представляет в конкурсную комиссию:

- личное заявление;
- собственноручно заполненную и подписанную анкету по форме, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.05.2005 № 667-р, с приложением цветной фотографии 3\*4;
- копию паспорта или заменяющего его документа (соответствующий документ предъявляется лично);
- документы, подтверждающие необходимое образование, стаж работы и квалификацию, заверенные нотариально или кадровыми службами по месту работы:
  - копию трудовой книжки (за исключением случаев, когда трудовая деятельность осуществляется впервые) или иные документы, подтверждающие трудовую деятельность кандидата;
  - копии документов об образовании, а также по желанию гражданина - о дополнительном профессиональном образовании, о присвоении ученой степени, ученого звания, о повышении квалификации;
  - документ медицинского учреждения о наличии (отсутствии) у гражданина заболевания, препятствующего поступлению на муниципальную службу и ее прохождению (для граждан, не состоящих на муниципальной службе);
  - справка о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования; ж) справка об отсутствии (наличии) сведений в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей;
  - сведения об адресах сайтов и (или) страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых гражданин, претендующий на замещение должности муниципальной службы, размещал общедоступную информацию, а также данные, позволяющие их идентифицировать, за три календарных года, предшествующих году поступления на муниципальную службу;
  - сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера по форме справки, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23.06.2014 №460 «Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», заполненной с использованием специального программного обеспечения «Справки БК», размещенного на официальном сайте Президента Российской Федерации, ссылка на который также размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
  - письменное согласие/несогласие на обработку персональных данных;
  - другие документы и материалы, которые, по мнению гражданина, подтверждают его профессиональные заслуги (справки, публикации, дипломы, рекомендации, книги, брошюры, рефераты и т.п.).

В конкурсе на замещение должности муниципальной службы могут участвовать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, обладающие полной дееспособностью, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям к вакантной должности, с соблюдением ограничений, установленных действующим законодательством Российской Федерации о муниципальной службе.

Муниципальный служащий, изъявивший желание участвовать в конкурсе в порядке должностного роста, направляет заявление и анкету без предоставления других документов при условии их наличия в управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма. Несвоевременное представление документов, представление их не в полном объеме или с нарушением правил оформления без уважительной причины являются основанием для отказа в их приеме.

Гражданин (муниципальный служащий) не допускается к участию в конкурсе в связи с его несоответствием квалификационным требованиям к вакантной должности муниципальной службы, а также в связи с ограничениями, установленными законодательством Российской Федерации о муниципальной службе для поступления на муниципальную службу и её прохождения.

пальную службу и ее прохождению (для граждан, не состоящих на муниципальной службе);

- справка о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования;
- справка об отсутствии (наличии) сведений в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей;
- сведения об адресах сайтов и (или) страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых гражданин, претендующий на замещение должности муниципальной службы, размещал общедоступную информацию, а также данные, позволяющие их идентифицировать, за три календарных года, предшествующих году поступления на муниципальную службу;
- и) сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера по форме справки, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23.06.2014 №460 «Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», заполненной с использованием специального программного обеспечения «Справки БК», размещенного на официальном сайте Президента Российской Федерации, ссылка на который также размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
- письменное согласие/несогласие на обработку персональных данных;
- другие документы и материалы, которые, по мнению гражданина, подтверждают его профессиональные заслуги (справки, публикации, дипломы, рекомендации, книги, брошюры, рефераты и т.п.).

В конкурсе на замещение должности муниципальной службы могут участвовать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, обладающие полной дееспособностью, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям к вакантной должности, с соблюдением ограничений, установленных действующим законодательством Российской Федерации о муниципальной службе.

Муниципальный служащий, изъявивший желание участвовать в конкурсе в порядке должностного роста, направляет заявление и анкету без предоставления других документов при условии их наличия в управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма. Несвоевременное представление документов, представление их не в полном объеме или с нарушением правил оформления без уважительной причины являются основанием для отказа в их приеме.

Гражданин (муниципальный служащий) не допускается к участию в конкурсе в связи с его несоответствием квалификационным требованиям к вакантной должности муниципальной службы, а также в связи с ограничениями, установленными законодательством Российской Федерации о муниципальной службе для поступления на муниципальную службу и её прохождения.

В случае установления в ходе проверки обстоятельств, препятствующих в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа - Югры поступлению гражданина на муниципальную службу, он информируется в письменной форме о причинах отказа в участии в конкурсе в течение 5 дней с момента окончания срока проверки достоверности сведений, представленных претендентами на замещение вакантной должности.

По итогам проверки представленных документов конкурсная комиссия принимает решение о допуске кандидатов к участию в конкурсе, оформленное протоколом.

При проведении конкурса конкурсная комиссия оценивает кандидатов на основании представленных документов об образовании, документов о трудовой деятельности, на основании итогов собеседования, учитывает профессиональные и личные качества кандидатов. При оценке указанных качеств кандидата конкурсная комиссия исходит из соответствующих квалификационных требований, предъявляемых к вакантной должности, вытекающих из нормативных правовых актов и должностной инструкции.

Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом и является основанием для назначения кандидата на вакантную должность муниципальной службы либо отказа в таком назначении.

Решение конкурсной комиссии принимается в отсутствие кандидата. Результаты конкурса на замещение вакантной должности публикуются в газете «Когалымский вестник» и размещаются на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).

Документы претендентов на замещение вакантной должности, не допущенных к участию в конкурсе, и участвовавших в конкурсе, могут быть им возвращены по письменному заявлению в течение двух месяцев со дня завершения конкурса. По истечении этого срока документы подлежат уничтожению.

Кандидат в случае своего несогласия с решением конкурсной комиссии вправе обжаловать его в соответствии с установленным действующим законодательством Российской Федерации порядком.

Приём документов производится в течение 30 дней со дня опубликования объявления по 11 января 2021 года.

Приём документов осуществляется отделом муниципальной службы, кадров и организационных вопросов управления по общим вопросам Администрации города Когалыма по адресу: г. Когалым, ул. Дружбы народов, 7, кабинет 424. Время приёма документов с 09.00 до 12.30 часов и с 14.00 до 17.00 часов в рабочие дни. Справки по телефону: 93-838, 93-707, 93-821.

Дата проведения конкурса 22 января 2021 года по адресу: ул. Дружбы народов, д.7, кабинет 242. Начало конкурса в 14 часов 15 минут.

Форма заявления, анкеты, сведений об адресах сайтов, проект трудового договора, согласие на обработку персональных данных размещены на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) в разделе Администрация / Вакансии и кадровый резерв.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ О проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма

1. В соответствии с решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма» Администрация города Когалыма объявляет конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы:

- начальника отдела делопроизводства и работы с обращениями граждан управления по общим вопросам Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы ведущей группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);

Квалификационные требования к должности муниципальной службы ведущей группы, учреждаемой для выполнения функции «руководитель»:

- высшее образование по направлению подготовки «Науки об обществе», «Гуманитарные науки», подтверждённое дипломом государственного образца, или образование, считающееся равноценным;
- без предъявления к стажу.

2. Квалификационные требования к профессиональным знаниям: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель» должен знать и уметь применять на практике:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- Трудовой кодекс Российской Федерации;
- Федеральные законы «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», «О муниципальной службе в Российской Федерации» и иные федеральные законы, применительно к соответствующей сфере деятельности;
- Устав Ханты-Мансийского автономного округа - Югры;
- Устав города Когалыма;
- положение об управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
- порядок работы со служебной информацией;
- основы делопроизводства;
- формы и методы работы с применением автоматизированных средств управления;
- правила деловой этики;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

3. Квалификационные требования к профессиональным навыкам: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель», должен иметь необходимые профессиональные способности и навыки:

- оперативного принятия и реализации управленческих решений;
- к адаптации в новой ситуации и принятию новых подходов в решении поставленных задач;
- эффективно организовывать деятельность подчиненных, направлять их на обеспечение выполнения задач и функций, рационально использовать их знания и опыт, повышать квалификацию, создавать им необходимые условия для работы;
- систематизации и структурирования информации в установленной сфере деятельности, работы с различными источниками информации;
- ведения деловых переговоров, публичных выступлений;
- владения приёмами межличностных отношений и мотивации подчиненных, стимулирования достижения результатов;
- грамотного учёта мнения коллег, делегирования полномочий подчиненного;
- организации работы по эффективному взаимодействию с представителями государственных органов и органов местного самоуправления;
- умение владеть компьютерной техникой, а также необходимым программным обеспечением, навыками работы со справочно-правовыми системами, электронной почтой и сетью интернет;
- способность к систематическому повышению своей квалификации.

4. Гражданин, изъявивший желание участвовать в конкурсе, представляет в конкурсную комиссию:

- личное заявление;
  - собственноручно заполненную и подписанную анкету по форме, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.05.2005 № 667-р, с приложением цветной фотографии 3\*4;
  - копию паспорта или заменяющего его документа (соответствующий документ предъявляется лично);
  - документы, подтверждающие необходимое образование, стаж работы и квалификацию, заверенные нотариально или кадровыми службами по месту работы:
    - копию трудовой книжки (за исключением случаев, когда трудовая деятельность осуществляется впервые) или иные документы, подтверждающие трудовую деятельность кандидата;
    - копии документов об образовании, а также по желанию гражданина - о дополнительном профессиональном образовании, о присвоении ученой степени, ученого звания, о повышении квалификации;
    - документ медицинского учреждения о наличии (отсутствии) у гражданина заболевания, препятствующего поступлению на муниципальную службу и ее прохождению (для граждан, не состоящих на муниципальной службе);
    - справка о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования; ж) справка об отсутствии (наличии) сведений в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей;
    - сведения об адресах сайтов и (или) страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых гражданин, претендующий на замещение должности муниципальной службы, размещал общедоступную информацию, а также данные, позволяющие их идентифицировать, за три календарных года, предшествующих году поступления на муниципальную службу;
    - сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера по форме справки, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23.06.2014 №460 «Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», заполненной с использованием специального программного обеспечения «Справки БК», размещенного на официальном сайте Президента Российской Федерации, ссылка на который также размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
    - письменное согласие/несогласие на обработку персональных данных;
    - другие документы и материалы, которые, по мнению гражданина, подтверждают его профессиональные заслуги (справки, публикации, дипломы, рекомендации, книги, брошюры, рефераты и т.п.).
- В конкурсе на замещение должности муниципальной службы могут участвовать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, обладающие полной дееспособностью, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям к вакантной должности, с соблюдением ограничений, установленных действующим законодательством Российской Федерации о муниципальной службе.
- Муниципальный служащий, изъявивший желание участвовать в конкурсе в порядке должностного роста, направляет заявление и анкету без предоставления других документов при условии их наличия в управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма. Несвоевременное представление документов, представление их не в полном объеме или с нарушением правил оформления без уважительной причины являются основанием для отказа в их приеме.
- Гражданин (муниципальный служащий) не допускается к участию в конкурсе в связи с его несоответствием квалификационным требованиям к вакантной должности муниципальной службы, а также в связи с ограничениями, установленными законодательством Российской Федерации о муниципальной службе для поступления на муниципальную службу и её прохождения.

В случае установления в ходе проверки обстоятельств, препятствующих в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа - Югры поступлению гражданина на муниципальную службу, он информируется в письменной форме о причинах отказа в участии в конкурсе в течение 5 дней с момента окончания срока проверки достоверности сведений, представленных претендентами на замещение вакантной должности.

По итогам проверки представленных документов конкурсная комиссия принимает решение о допуске кандидатов к участию в конкурсе, оформленное протоколом.

При проведении конкурса конкурсная комиссия оценивает кандидатов на основании представленных документов об образовании, документов о трудовой деятельности, на основании итогов собеседования, учитывает профессиональные и личностные качества кандидатов. При оценке указанных качеств кандидата конкурсная комиссия исходит из соответствующих квалификационных требований, предъявляемых к вакантной должности, вытекающих из нормативных правовых актов и должностной инструкции.

Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом и является основанием для назначения кандидата на вакантную должность муниципальной службы либо отказа в таком назначении.

Решение конкурсной комиссии принимается в отсутствие кандидата. Результаты конкурса на замещение вакантной должности публикуются в газете «Когалымский вестник» и размещаются на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).

Документы претендентов на замещение вакантной должности, не допущенных к участию в конкурсе, и участвовавших в конкурсе, могут быть им возвращены по письменному заявлению в течение двух месяцев со дня завершения конкурса. По истечении этого срока документы подлежат уничтожению.

Кандидат в случае своего несогласия с решением конкурсной комиссии вправе обжаловать его в соответствии с установленным действующим законодательством Российской Федерации порядком.

Приём документов производится в течение 30 дней со дня опубликования объявления по 11 января 2021 года.

Приём документов осуществляется отделом муниципальной службы, кадров и организационных вопросов управления по общим вопросам Администрации города Когалыма по адресу: г. Когалым, ул. Дружбы народов, 7, кабинет 424. Время приёма документов с 09.00 до 12.30 часов и с 14.00 до 17.00 часов в рабочие дни. Справки по телефону: 93-838, 93-707, 93-821.

Дата проведения конкурса 22 января 2021 года по адресу: ул. Дружбы народов, д.7, кабинет 242. Начало конкурса в 14 часов 15 минут.

Форма заявления, анкеты, сведений об адресах сайтов, проект трудового договора, согласие на обработку персональных данных размещены на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) в разделе Администрация/ Вакансии и кадровый резерв.

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 30 ноября 2020 г.

№2223

**Об организации и проведении городского конкурса на присуждение премии «Общественное признание-2020»**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Администрации города Когалыма от 02.10.2013 № 2811 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие институтов гражданского общества города Когалыма», в целях признания заслуг представителей организаций всех форм собственности, некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей, социально активных граждан за существенный вклад в становление гражданского общества, особые достижения в области социально-экономического развития города Когалыма, искусства, культуры, образования, воспитания, формирования здорового образа жизни населения, сохранения межнационального и межконфессионального мира, приобщения населения к основам народных культур и традиций, возрождения традиций меценатства и благотворительности, создания положительного имиджа современного, благоустроенного города Когалыма с учётом ограниченных мер,

1. Утвердить:
  - 1.1. Положение о городском конкурсе на присуждение премии «Общественное признание - 2020» согласно приложению 1 к настоящему постановлению;
  - 1.2. состав организационного комитета по организации и проведению городского конкурса на присуждение премии «Общественное признание - 2020» согласно приложению 2 к настоящему постановлению;
  - 1.3. состав жюри конкурса по присуждению премии «Общественное признание - 2020» согласно приложению 3 к настоящему постановлению.
2. Опубликовать настоящее постановление и приложения к нему в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).
3. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города Когалыма Л.А.Юрьеву.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение 1к постановлению Администрации города Когалыма**

**ПОЛОЖЕНИЕ О ГОРОДСКОМ КОНКУРСЕ НА ПРИСУЖДЕНИЕ ПРЕМИИ «ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРИЗНАНИЕ - 2020» (ДАЛЕЕ - ПОЛОЖЕНИЕ)**

1. Общие положения
  - 1.1. Положение о городском конкурсе на присуждение премии «Общественное признание - 2020» (далее - Конкурс) регламентирует порядок организации и проведения Конкурса.
  - 1.2. Конкурс проводится Администрацией города Когалыма в лице отдела по связям с общественностью и социальным вопросам в рамках реализации муниципальной программы «Развитие институтов гражданского общества города Когалыма», утвержденной постановлением Администрации города Когалыма от 02.10.2013 №2811.
  - 1.3. Организацию, руководство и контроль за проведением Конкурса осуществляет организационный комитет по организации и проведению городского конкурса на присуждение премии «Общественное признание - 2020» (далее - Оргкомитет Конкурса, Премия), утверждаемый постановлением Администрации города Когалыма.
  - 1.4. Информационную поддержку Конкурса осуществляет муниципальное казенное учреждение «Редакция газеты «Когалымский вестник».
  - 1.5. Целью Конкурса является признание заслуг представителей организаций всех форм собственности, некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей, социально активных граждан, проживающих и (или) осуществляющих свою деятельность в городе Когалыме, за реализацию социально значимых проектов в городе Когалыме, особые достижения в области социально-экономического развития города Когалыма, искусства, культуры, образования, воспитания, формирования здорового образа жизни населения, сохранения межнационального и межконфессионального мира, приобщения населения к основам народных культур и традиций, возрождения традиций меценатства и благотворительности, создания положительного имиджа современного, благоустроенного города Когалыма.
  - 1.6. Основные задачи Конкурса:
    - выявление, поддержка, продвижение и поощрение представителей организаций всех форм собственности, некоммерческих организаций, деятелей науки, образования, здравоохранения, культуры, искусства, спорта, отдельных социально активных граждан, индивидуальных предпринимателей, внесших значительный вклад в развитие города Когалыма;
    - привлечение общественного внимания к деятельности отдельных граждан, внесших весомый вклад в развитие города Когалыма, и выражение общественного признания их заслуг, талантов и достижений;
    - информирование широкого круга общественности о работе некоммерческих организаций города Когалыма, о благотворительных и социально значимых проектах, реализуемых организациями всех форм собственности, осуществляющими деятельность в городе Когалыме, социально активных граждан;
    - пропаганда эффективной формы общественной и социальной деятельности граждан, продолжение традиций меценатства и благотворительности;
    - популяризация достижений и передового опыта лучших представителей общественности, выражения общественного признания их заслуг.
  - 1.7. Подведение итогов Конкурса и определение его победителей осуществляет жюри Конкурса.
  - 1.8. Регламент работы жюри Конкурса разрабатывается на заседании Оргкомитета Конкурса.
2. Соискатели Премии
 

Соискателями Премии могут стать представители организаций всех форм собственности, некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей, социально активные граждане, проживающие и (или) осуществляющие свою деятельность в городе Когалыме.
3. Организация Конкурса
  - 3.1. Для проведения Конкурса образуется организационная структура, которая состоит из Оргкомитета Конкурса и жюри конкурса по присуждению премии «Общественное признание - 2020» (далее - жюри Конкурса).
  - 3.2. Оргкомитет Конкурса проводит следующую работу:
    - организует информирование широкого круга общественности, деловых кругов, населения в целом, в том числе через средства массовой информации о проведении Конкурса;
    - проводит консультации потенциальных соискателей Премии по вопросам оформления необходимой документации по телефонам: 93-619, 93-620, 93-616.
    - осуществляет прием в электронном виде и регистрацию заявок, проверку наличия полного пакета документов;
    - организует и проводит заседания жюри Конкурса, готовит аналитические справки и другие материалы о ходе Конкурса;
    - готовит церемонию вручения Премии.
  - 3.3. Жюри Конкурса состоит из 9 человек и формируется из представителей Общественных советов города Когалыма, представителей Думы города Когалыма, общественных организаций, не участвующих в Конкурсе. Состав жюри Конкурса утверждается постановлением Администрации города Когалыма.
  - 3.4. Жюри Конкурса проводит следующую работу:
    - в соответствии с критериями Конкурса, указанными в пункте 4.3 настоящего Положения, рассматривает поступившие в электронном виде заявки и определяет их соответствие требованиям, предъявляемым к соискателям;
    - заполняет оценочные листы, формирует итоговый оценочный лист, состоящий из средней оценки членов жюри Конкурса по всем критериям оценки и общей суммы баллов, полученных соискателем Премии в заочном этапе Конкурса;
    - на основании оценочных листов жюри Конкурса определяет одного или нескольких лауреатов Премии в номинациях, набравших наибольшее количество баллов в соответствии с критериями, указанными в пункте 4.3 настоящего Положения, но не менее 60% от максимально возможного количества баллов;
    - готовит проекты итоговых документов Конкурса.
  - 3.5. Жюри Конкурса оставляет за собой право определения одного или нескольких лауреатов Премии в номинациях, получивших наибольшее количество баллов.
  - 3.6. При равном количестве баллов жюри Конкурса учитывает особое мнение председателя жюри Конкурса.
  - 3.7. Решение жюри Конкурса о лауреатах Премии оформляется протоколом, который хранится в отделе по связям с общественностью и социальным вопросам Администрации города Когалыма не менее пяти лет.
4. Порядок выдвижения кандидатов на соискание Премии
  - 4.1. Выдвижение соискателей Премии производится на основе поданных в Оргкомитет Конкурса заявок на электронную почту: [MeshnikovaNS@admkgalym.ru](mailto:MeshnikovaNS@admkgalym.ru).
  - 4.2. Соискатель Премии может выдвигаться как самостоятельно, так и третьими лицами (при согласии на это соискателя).
  - 4.3. Основными критериями для выдвижения соискателей на присуждение Премии являются:
    - социальная значимость реализованных проектов для города Когалыма (какие изменения от осуществления деятельности соискателя произошли в отношении людей, общества в целом к решаемой им проблеме);
    - признание деятельности соискателя (поддержка деятельности соискателя (структуры власти, бизнеса, общества); отзывы о деятельности соискателя (информация в СМИ, отзывы получателей социальных и других услуг);
    - результативность общественной работы, тиражирование опыта.
  - 4.4. Соискатели Премии выдвигаются в области, как правило, не связанной с их профессиональной деятельностью. Повторное награждение Премией возможно не ранее, чем через два года с момента награждения.
  - 4.5. Юридические и физические лица, индивидуальные предприниматели, желающие принять участие в Конкурсе на соискание Пре-

мии, в течение 10 календарных дней с момента опубликования информационного сообщения о проведении Конкурса в газете «Когалымский вестник», направляют заявку и пакет документов в отсканированном виде на участие в Конкурсе в отдел по связям с общественностью и социальным вопросам Администрации города Когалыма по электронному адресу: [MeshnikovaNS@admkgalym.ru](mailto:MeshnikovaNS@admkgalym.ru), контактные телефоны: 93- 619, 93 – 620, 93-616.

4.6. Для рассмотрения вопроса о награждении Премией юридическое и (или) физическое лицо, индивидуальный предприниматель, подавшие заявку, оформляют на соискание Премии пакет документов:

- а) заявку на выдвижение согласно приложениям 1, 2 к Положению;
- б) ходатайство о награждении Премией, содержащее сведения о заслугах в одной из сфер, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения, подписанное лицом, имеющим право вносить ходатайство о награждении (для юридических лиц);
- в) наградной лист установленного образца, подписанный лицом, имеющим право вносить ходатайство о награждении согласно приложению 3 к Положению (для физических лиц);
- г) портфолио, включающее:
  - описание социально значимой деятельности с указанием количественных данных: количество благополучателей, предоставленных услуг, проведенных мероприятий, привлеченных добровольцев и т.д.;
  - результативность общественной работы;
  - копии информационных материалов в средствах массовой информации о деятельности соискателя, отзывы получателей социальных и других услуг;
  - копии документов, копии дипломов, статей и иных документов, характеризующих соискателя Премии.

4.7. Юридическое и (или) физическое лицо, индивидуальный предприниматель, подавшие заявку, несут ответственность за достоверность сведений, указанных в представлении и материалах, прилагаемых к нему.

5. Номинации

- 5.1. Общие номинации (для юридических лиц):
  - 1) «От поколения к поколению». Для учреждений культуры, спорта, образования, ветеранских общественных организаций, внесших значительный вклад в воспитание подрастающего поколения в 2020 году.
  - 2) «Территория добра». Для органов власти, муниципальных учреждений, предприятий города Когалыма, осуществляющих поддержку благотворительных организаций, некоммерческих организаций, занимающихся благотворительностью, реализовавших социальные проекты и программы в 2020 году.
  - 3) «Несущие свет». Для учреждений культуры, образования, досуговых учреждений, некоммерческих организаций, занимающихся просветительской, краеведческой деятельностью, а также деятельностью по развитию различных видов творчества в городе Когалыме в 2020 году.
  - 4) «Спорт - это здоровье!». Для спортивных, образовательных организаций, секций, кружков, объединений, некоммерческих организаций города Когалыма, активно занимающихся пропагандой здорового образа жизни и привлечением жителей к занятиям физической культурой и спортом в 2020 году.
  - 5) «На благо города и горожан». Для учреждений, предприятий, образовательных, некоммерческих организаций, содействующих объединению усилий жителей с целью благоустройства города Когалыма.
  - 6) «Беспокойные сердца». Для активных представителей общественных и молодежных организаций, а также организаторов инициатив и проектов, направленных на вовлечение жителей в общественную и политическую жизнь общества, развитие общественного самоуправления, развитие институтов гражданского общества.
- 5.2. Персональные номинации (для физических лиц):
  - 1) «В ногу со временем». Для ветеранов, пенсионеров, граждан, имеющих активную жизненную позицию, участвующих в общественной жизни города Когалыма в 2020 году.
  - 2) «Мой город - моя забота». Для жителей, активно участвующих в жизни города в 2020 году, граждан, осуществляющих общественно значимую деятельность, реализующих добровольческие идеи.
  - 3) «Не ради славы, а по зову сердца». Для граждан, чья деятельность связана с детьми и которые достигли особых успехов в работе на благо подрастающего поколения в 2020 году.
  - 4) «Творческая личность». Для творческих личностей, имеющих личные достижения на творческих фестивалях и конкурсах, организуемых авторские творческие мероприятия, принимающих активное участие в культурной жизни города Когалыма в 2020 году.
  - 5) «Золотое сердце». Для руководителей предприятий, учреждений, активных граждан, реализующих благотворительные проекты, инвестирующих социальные программы в 2020 году.
  - 6) «Молодая смена Когалыма». Для лидеров молодежного движения, внесших весомый вклад в развитие социальной сферы города Когалыма, пропаганду идей социально ответственного поведения молодежи.
6. Этапы проведения Конкурса:
 

Конкурс проводится в 3 этапа:

I этап: с 04.12.2020 по 14.12.2020 - сбор электронных заявок на участие в Конкурсе;

II этап (заочный): с 15.12.2020 по 25.12.2020 - рассмотрение заявок и определение лауреатов Конкурса;

III этап: с 26.12.2020 по 31.12.2020 - проведение церемонии награждения.
7. Церемония награждения
  - 7.1. Награды лауреатам Конкурса вручают глава города Когалыма, жюри Конкурса с учетом ограничительных мероприятий, связанных с предотвращением распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19.
  - 7.2. Информация о лауреатах Конкурса и сроках проведения церемонии награждения размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) и газете «Когалымский вестник».
  8. Награды Конкурса
    - 8.1. Лауреаты Конкурса определяются по 12 номинациям.
    - 8.2. Лауреатам Конкурса вручаются эксклюзивная статуэтка «Признание» и диплом, подписанный главой города Когалыма.
    - 8.3. Премия имеет общественный статус и не имеет денежного выражения.

**Приложение 1 к Положению о городском конкурсе на присуждение премии «Общественное признание - 2020»**  
В ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ по организации и проведению премии «Общественное признание - 2020»

**Заявка на соискание премии «ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРИЗНАНИЕ - 2020» (для юридических лиц)**

в номинации \_\_\_\_\_

N	Сведения о юридическом лице	
1.	Наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
2.	Юридический адрес	
3.	Фактический адрес	
4.	Контактная информация (телефон, факс, e-mail)	
5.	ФИО руководителя и его должность	
6.	ФИО контактного лица, телефон, e-mail	
7.	Краткая информация о деятельности юридического лица в соответствии с номинацией	
8.	Рекомендации соискателя общественными или государственными организациями и их контактный телефон	

Подпись руководителя \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_  
организации

**Приложение 2 к Положению о городском конкурсе на присуждение премии «Общественное признание - 2020»**  
В ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ премии «Общественное признание - 2020»

**Заявка на соискание премии «ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРИЗНАНИЕ - 2020» (для физических лиц)**

в номинации \_\_\_\_\_

N	Сведения о физическом лице	
1.	ФИО	
2.	Контактная информация (домашний или рабочий адрес, телефон, e-mail)	
3.	Краткая информация о деятельности соискателя в соответствии с номинацией	
4.	Рекомендации соискателя общественными или государственными организациями и их контактный телефон	

Подпись \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

**Приложение 3 к Положению о городском конкурсе на присуждение премии «Общественное признание - 2020»**

**НАГРАДНОЙ ЛИСТ**

1. Фамилия \_\_\_\_\_
- Имя Отчество \_\_\_\_\_
2. Должность, место работы \_\_\_\_\_ (точное наименование организации)
3. Дата и место рождения \_\_\_\_\_
4. Образование \_\_\_\_\_
5. Какими государственными или муниципальными наградами награжден (а) и даты награждений \_\_\_\_\_
6. Общий стаж работы \_\_\_\_\_
7. Характеристика с указанием личных заслуг представляемого к награждению \_\_\_\_\_
8. Кем внесена кандидатура \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. лица, полное наименование органа или организации)



	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/МАДОУ «Берёзка»	всего	2 068,7	318,3	0,0	437,6	437,6	437,6	437,6
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		бюджет автономного округа	472,0	67,2	0,0	101,2	101,2	101,2	101,2
		бюджет города Когалыма	1 596,7	251,1	0,0	336,4	336,4	336,4	336,4
	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/МАДОУ «Чебурашка»	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		всего	2 065,9	315,5	0,0	437,6	437,6	437,6	437,6
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		бюджет автономного округа	469,2	64,4	0,0	101,2	101,2	101,2	101,2
	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/МАДОУ «Колокольчик»	бюджет города Когалыма	1 596,7	251,1	0,0	336,4	336,4	336,4	336,4
		иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		всего	2 634,4	868,0	0,0	441,6	441,6	441,6	441,6
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/МАДОУ «Золушка»/МАДОУ «Берёзка»/МАДОУ «Чебурашка»/МАДОУ «Колокольчик»	бюджет автономного округа	602,9	198,5	0,0	101,1	101,1	101,1	101,1	
	бюджет города Когалыма	2 031,5	669,5	0,0	340,5	340,5	340,5	340,5	
	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	всего	116 527,9	21 244,9	8 213,7	21 761,7	21 769,2	21 769,2	21 769,2	
Итого по задаче №1	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	бюджет автономного округа	19 681,8	3 013,0	2 827,6	3 460,3	3 460,3	3 460,3	3 460,3	
	бюджет города Когалыма	96 846,1	18 231,9	5 386,1	18 301,4	18 308,9	18 308,9	18 308,9	
	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	всего	116 527,9	21 244,9	8 213,7	21 761,7	21 769,2	21 769,2	21 769,2	
Итого по подпрограмме 1	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	бюджет автономного округа	19 681,8	3 013,0	2 827,6	3 460,3	3 460,3	3 460,3	3 460,3	
	бюджет города Когалыма	96 846,1	18 231,9	5 386,1	18 301,4	18 308,9	18 308,9	18 308,9	
	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	всего	116 527,9	21 244,9	8 213,7	21 761,7	21 769,2	21 769,2	21 769,2	
Цель: «Улучшение условий и охраны труда в городе Когалыме»									
Задача №2 «Совершенствование управления охраной труда в городе Когалыме в рамках переданных полномочий»									
Подпрограмма 2 «Улучшение условий и охраны труда в городе Когалыме»									
2.1.	Управление экономики Администрации города Когалыма/УОДОМС	всего	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		бюджет автономного округа	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8
		бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Управление экономики Администрации города Когалыма	всего	18 397,1	3 043,9	3 071,7	3 066,4	3 071,7	3 071,7	3 071,7
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		бюджет автономного округа	18 397,1	3 043,9	3 071,7	3 066,4	3 071,7	3 071,7	3 071,7
		бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Управление экономики Администрации города Когалыма/МКУ «УОДОМС»	всего	743,1	142,3	119,1	124,4	119,1	119,1	119,1
		федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет автономного округа		743,1	142,3	119,1	124,4	119,1	119,1	119,1	
бюджет города Когалыма		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
иные источники финансирования		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Итого по задаче №2	всего	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	бюджет автономного округа	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	
	бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Итого по подпрограмме 2	всего	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	бюджет автономного округа	19 140,2	3 186,2	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	3 190,8	
	бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Цель: «Увеличение численности работающих инвалидов трудоспособного возраста, проживающих в городе Когалыме»									
Задача №3 «Расширение возможностей трудоустройства и обеспечение востребованности незанятых инвалидов на рынке труда»									
Подпрограмма 3 «Сопровождение инвалидов, включая инвалидов молодого возраста, при трудоустройстве»									
3.1.	Содействие трудоустройству граждан с инвалидностью и их адаптация на рынке труда (показатель 5)	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/УКС/ММП Администрации города Когалыма	всего	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.1.	Содействие трудоустройству незанятых инвалидов, в том числе инвалидов молодого возраста, на оборудованные (оснащенные) рабочие места	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования	всего	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.1.1.	Управление экономики Администрации города Когалыма/УКС/ММП Администрации города Когалыма	Управление экономики Администрации города Когалыма	всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого по задаче №3	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/УКС/ММП Администрации города Когалыма	Управление экономики Администрации города Когалыма	всего	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого по подпрограмме 3	Управление экономики Администрации города Когалыма/Управление образования/УКС/ММП Администрации города Когалыма	Управление экономики Администрации города Когалыма	всего	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по муниципальной программе:			всего	136 104,2	24 503,7	11 477,2	25 025,2	25 032,7	25 032,7
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	39 258,1	6 271,8	6 091,1	6 723,8	6 723,8	6 723,8
			бюджет города Когалыма	96 846,1	18 231,9	5 386,1	18 301,4	18 308,9	18 308,9
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Инвестиции в объекты муниципальной собственности			всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Прочие расходы			всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет автономного округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			иные источники финансирования	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
В том числе:									

Ответственный исполнитель (Управление экономики Администрации города Когалыма)	всего	18 397,1	3 043,9	3 071,7	3 066,4	3 071,7	3 071,7	3 071,7
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	18 397,1	3 043,9	3 071,7	3 066,4	3 071,7	3 071,7	3 071,7
	бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Соисполнитель 1 (УКСиМП Администрации города Когалыма/ МАУ «МКЦ «Феникс»)	всего	78 792,7	14 933,2	3 739,8	15 024,3	15 031,8	15 031,8	15 031,8
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	11 126,9	1 903,6	1 519,3	1 926,0	1 926,0	1 926,0	1 926,0
	бюджет города Когалыма	67 665,8	13 029,6	2 220,5	13 098,3	13 105,8	13 105,8	13 105,8
Соисполнитель 2 (Управление образования)	всего	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	436,2	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7	72,7
	бюджет города Когалыма	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Соисполнитель 3 (МКУ «УО-ДОМС»)	всего	5 452,5	874,0	1 062,8	882,9	877,6	877,6	877,6
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	1 840,8	281,8	402,9	293,0	287,7	287,7	287,7
	бюджет города Когалыма	3 611,7	592,2	659,9	589,9	589,9	589,9	589,9
Соисполнитель 4 (МБУ «КСАТ»)	всего	22 118,1	3 437,1	3 530,2	3 787,7	3 787,7	3 787,7	3 787,7
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	4 973,9	509,8	1 024,5	859,9	859,9	859,9	859,9
	бюджет города Когалыма	17 144,2	2 927,3	2 505,7	2 927,8	2 927,8	2 927,8	2 927,8
Соисполнитель 5 (Управление образования/МАДОУ «Золушка»)	всего	4 138,7	641,1	0,0	874,4	874,4	874,4	874,4
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	939,2	130,0	0,0	202,3	202,3	202,3	202,3
	бюджет города Когалыма	3 199,5	511,1	0,0	672,1	672,1	672,1	672,1
Соисполнитель 6 (Управление образования/МАДОУ «Берёзка»)	всего	2 068,7	318,3	0,0	437,6	437,6	437,6	437,6
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	472,0	67,2	0,0	101,2	101,2	101,2	101,2
	бюджет города Когалыма	1 596,7	251,1	0,0	336,4	336,4	336,4	336,4
Соисполнитель 7 (Управление образования/МАДОУ «Чебурашка»)	всего	2 065,9	315,5	0,0	437,6	437,6	437,6	437,6
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	469,2	64,4	0,0	101,2	101,2	101,2	101,2
	бюджет города Когалыма	1 596,7	251,1	0,0	336,4	336,4	336,4	336,4
Соисполнитель 8 (Управление образования/МАДОУ «Колокольчик»)	всего	2 634,4	868,0	0,0	441,6	441,6	441,6	441,6
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	бюджет автономного округа	602,9	198,5	0,0	101,1	101,1	101,1	101,1
	бюджет города Когалыма	2 031,5	669,5	0,0	340,5	340,5	340,5	340,5

Приложение 3 к постановлению Администрации города Когалыма от 27.11.2020 №2203 Таблица 4

**Характеристика основных мероприятий муниципальной программы, их связь с целевыми показателями**

№ п/п	Наименование	Основные мероприятия		Наименование целевого показателя
		Содержание (направления расходов)	Номер приложения к муниципальной программе, реквизиты нормативного правового акта, наименование поручения (проекта)	
1	2	3	4	5
Цель: «Содействие занятости населения города Когалыма»				

Задача №1 «Сдерживание роста безработицы и снижение напряжённости на рынке труда»				
Подпрограмма 1 «Содействие трудоустройству граждан»				
1.1.	Содействие улучшению положения на рынке труда не занятых трудовой деятельностью и безработных граждан (показатели 1,2,3)	<p>1. Организация временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время. Мероприятие осуществляется в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и стандартом качества предоставления муниципальной услуги и включает в себя: затраты на оплату труда и начисления на оплату труда; обеспечение мероприятий по соблюдению охраны труда несовершеннолетних граждан, приобретение канцелярских товаров. Период участия в данном мероприятии муниципальной программы предусмотрен с продолжительностью до одного месяца.</p> <p>2. Организация временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в течение учебного года.</p> <p>Мероприятие осуществляется в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и включает в себя: затраты на оплату труда и начисления на оплату труда, обеспечение мероприятий по соблюдению охраны труда несовершеннолетних граждан, с продолжительностью участия в муниципальной программе до одного месяца.</p> <p>3. Привлечение прочих специалистов для организации работ трудовых бригад несовершеннолетних граждан.</p> <p>Мероприятие осуществляется в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и включает в себя: затраты на оплату труда и начисления на оплату труда, затраты на охрану труда специалистов по работе с молодежью, выполняющих функции руководителей трудовых бригад, с продолжительностью участия в муниципальной программе до одного месяца. В состав летних трудовых бригад входят бригады и члены бригады (несовершеннолетние граждане от 14 до 18 лет в свободное от учебы время, участники муниципальной программы). Организация данного мероприятия обеспечит соблюдение техники безопасности и охраны труда несовершеннолетних граждан.</p> <p>4. Организация проведения оплачиваемых общественных работ для не занятых трудовой деятельностью и безработных граждан.</p> <p>Мероприятие включает в себя: затраты на оплату труда и начисления на оплату труда, затраты на охрану труда специалистам любой квалификации и возраста, выполняющим оплачиваемые общественные работы, с продолжительностью участия в муниципальной программе до двух месяцев.</p>	<p>Закон Российской Федерации от 19.04.1991 №1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации».</p> <p>Постановление Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 05.10.2018 №643-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Поддержка занятости населения». Постановление Администрации города Когалыма от 04.08.2016 №2051 «Об утверждении стандарта качества предоставления муниципальной услуги «Организация временного трудоустройства».</p> <p>Постановление Администрации города Когалыма от 29.12.2015 №332-п «Об утверждении Порядка формирования муниципального задания на оказание муниципальных услуг (выполнение работ) в отношении муниципальных учреждений города Когалыма и финансового обеспечения выполнения муниципального задания».</p>	<p>1. Организация временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время;</p> <p>2. Организация временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в течение учебного года;</p> <p>3. Организация проведения оплачиваемых общественных работ для не занятых трудовой деятельностью и безработных граждан;</p> <p>4. Организация проведения оплачиваемых общественных работ для не занятых трудовой деятельностью и безработных граждан.</p>
Цель: «Улучшение условий и охраны труда в городе Когалыме»				
Задача №2 «Совершенствование управления охраной труда в городе Когалыме в рамках переданных полномочий»				
Подпрограмма 2 «Улучшение условий и охраны труда в городе Когалыме»				
2.1.	Осуществление отдельных государственных полномочий в сфере трудовых отношений и государственного управления охраной труда в городе Когалыме (показатель 4)	<p>Для осуществления переданных Администрации города Когалыма отдельных полномочий по государственному управлению охраной труда бюджету города Когалыма из бюджета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры предоставляются субвенции. Неполученные финансовые средства, а также материальные ресурсы, предоставленные за счет средств бюджета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, в случае прекращения осуществления переданных полномочий по государственному управлению охраной труда возвращаются в установленном порядке. При осуществлении переданных отдельных полномочий по государственному управлению охраной труда специалисты отдела по труду и занятости управления экономики Администрации города Когалыма представляют отчеты об осуществлении переданных им отдельных полномочий по государственному управлению охраной труда по формам и в сроки установленные Департаментом труда и занятости населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. В целях способствования обеспечению методического руководства работой служб охраны труда в организациях, расположенных в городе Когалыме, привлечению внимания работодателей к вопросам улучшения условий и охраны труда, повышению заинтересованности и мотивации работодателей в создании безопасных условий труда работников муниципальной программы предусмотрены следующие мероприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Организация и проведение в городе Когалыме смотр-конкурса «Оказание первой помощи пострадавшим на производстве среди работников организаций, расположенных в городе Когалыме».</li> <li>- Конкурс на оказание первой помощи пострадавшим на производстве среди работников организаций, расположенных в городе Когалыме проводится один раз в два года среди организаций, расположенных в городе Когалыме в пределах средств, предусмотренных муниципальной программой.</li> <li>- Организация и проведение городского смотр-конкурса «Лучший специалист по охране труда».</li> <li>- Городской смотр-конкурс «Лучший специалист по охране труда» проводится один раз в два года среди специалистов по охране труда, работающих на предприятиях, расположенных в городе Когалыме в пределах средств, предусмотренных муниципальной программой.</li> <li>- Проведение семинара по вопросам охраны труда.</li> </ul> <p>Специалистами отдела по труду и занятости управления экономики Администрации города Когалыма, ежегодно проводится не менее одного раза в квартал семинара по вопросам методического руководства служб охраны труда в организациях, расположенных в городе Когалыме. Также в рамках данного мероприятия реализуются предпринятые меры, направленные на снижение производственного травматизма и профессиональной заболеваемости работающего населения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Организация проведения заседаний Межведомственной комиссии по охране труда в городе Когалыме.</li> <li>- Заседания комиссии проводятся по мере необходимости, но не реже одного раза в полугодие.</li> <li>- Проведение анализа состояния условий и охраны труда, причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости в организациях города Когалыма.</li> </ul> <p>Мероприятие проводится в рамках межведомственной комиссии по охране труда согласно годовому плану работы.</p>	<p>Закон Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 27.05.2011 №57-оз «О наделении органов местного самоуправления муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа – Югры отдельными государственными полномочиями в сфере трудовых отношений и государственного управления охраной труда», в соответствии с которым предусмотрено включение органов местного самоуправления в систему органов государственного управления охраной труда на территории автономного округа.</p> <p>Постановление Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 30.04.2015 №124-п «О Порядке расходования субвенций, предоставляемых из бюджета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры бюджетам муниципальных районов и городских округов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры для осуществления отдельных государственных полномочий Ханты-Мансийского автономного округа – Югры».</p> <p>Приказ Депттруда и занятости Югры от 16.02.2012 №1-ип «Об утверждении форм и сроков представления отчетов органами местного самоуправления об осуществлении переданных им отдельных государственных полномочий в сфере трудовых отношений и государственного управления охраной труда и использованию предоставляемых субвенций». Постановление Администрации города Когалыма от 12.04.2013 №1065 «О создании межведомственной комиссии по охране труда в городе Когалыме».</p>	<p>4. Оценка эффективности исполнения отдельных государственных полномочий в сфере трудовых отношений и государственного управления охраной труда в городе Когалыме (определяется на основании критериев, утвержденных распоряжением Департамента труда и занятости населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 27.04.2012 №117-р «Об утверждении порядка оценки эффективности деятельности органов местного самоуправления муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в области реализации ими переданных для исполнения государственных полномочий по государственному управлению охраной труда»).</p>
Цель: «Увеличение численности работающих инвалидов трудоспособного возраста, проживающих в городе Когалыме»				
Задача №3 «Расширение возможностей трудоустройства и обеспечение востребованности незанятых инвалидов на рынке труда»				
Подпрограмма 3 «Сопровождение инвалидов, включая инвалидов молодого возраста, при трудоустройстве»				
3.1.	Содействие трудоустройству граждан с инвалидностью и их адаптация на рынке труда (5)	<p>1. Содействие трудоустройству незанятых инвалидов, в том числе инвалидов молодого возраста, на оборудованные (оснащенные) рабочие места. Реализация мероприятия осуществляется путём оснащения (дооснащения) постоянного рабочего места (в том числе специального) для трудоустройства инвалида в муниципальной структуре города Когалыма, с учётом его профессии (специальности), опыта и навыков его работы, с учётом характера выполняемых работ, группы инвалидности, характера функциональных нарушений и ограничения способности к трудовой деятельности, уровня специализации рабочего места, механизации и автоматизации производственного процесса. Финансовое обеспечение мероприятия предусматривает средства бюджета автономного округа. Средства бюджета автономного округа предоставляются как иные межбюджетные трансферты в соответствии с бюджетной росписью бюджета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в пределах лимитов бюджетных обязательств и объёмов финансирования, предусмотренных Департаменту труда и занятости населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Поддержка занятости населения» и являются стимулирующей мерой государственной поддержки работодателей в виде предоставления бюджетных средств на создание постоянных рабочих мест.</p>	<p>Закон Российской Федерации от 19.04.1991 №1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации».</p> <p>Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2012 №597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».</p> <p>Закон Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 23.12.2004 №89-оз «О гарантии трудовой занятости инвалидов в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре» (статья 2).</p> <p>Постановление Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 05.10.2018 №643-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Поддержка занятости населения».</p>	<p>5. Содействие трудоустройству незанятых инвалидов, в том числе инвалидов молодого возраста, на оборудованные (оснащенные) рабочие места. Расчёт показателя: показатель является количественным, рассчитывается исходя из потребности муниципальных учреждений города Когалыма для трудоустройства данной категории граждан и оснащения (дооснащения) постоянных рабочих мест с учётом численности граждан, ежегодно трудоустриваемых.</p>

Приложение 4 к постановлению Администрации города Когалыма от 27.11.2020 №2203 Таблица 5

**Сводные показатели муниципальных заданий**

№ п/п	Наименование муниципальных услуг (работ)	Наименование показателя объёма (единицы измерения) муниципальных услуг (работ)	Значение показателя по годам					Значение показателя на момент окончания реализации муниципальной программы	
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.		2024 г.
1.	Оказание содействия молодежи в вопросах трудоустройства, социальной реабилитации, трудоустройством несовершеннолетних граждан	количество трудоустроенных человек	720	122	720	720	720	720	3 722

**РАСПОРЯЖЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСЬСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 27 ноября 2020 г.

№197-р

**О проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма**

В соответствии со статьёй 17 Федерального закона от 02.03.2007 №25-ФЗ «О муниципальной службе в Российской Федерации» и решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма»:

- Провести 22 января 2021 года конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма:
  - начальник отдела делопроизводства и работы с обращениями граждан управления по общим вопросам Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы «ведущей» группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);
- Опубликовать объявление о проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) согласно приложению.
- Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя главы города Когалыма Р.Ю.Попова.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение к распоряжению Администрации города Когалыма от 27.11.2020 №197-р ОБЪЯВЛЕНИЕ****о проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма**

1. В соответствии с решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма» Администрации города Когалыма объявляет конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы:

- начальник отдела делопроизводства и работы с обращениями граждан управления по общим вопросам Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы ведущей группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);
- Квалификационные требования к должности муниципальной службы ведущей группы, учреждаемой для выполнения функции «руководитель»:
  - высшее образование по направлению подготовки «Науки об обществе», «Гуманитарные науки», подтверждённое дипломом государственного образца, или образование, считающееся равноценным;
  - без предъявления к стажу.

2. Квалификационные требования к профессиональным знаниям: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель» должен знать и уметь применять на практике:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- Трудовой кодекс Российской Федерации;
- Федеральные законы «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», «О муниципальной службе в Российской Федерации» и иные федеральные законы, применительно к соответствующей сфере деятельности;
- Устав Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- Устав города Когалыма;
- положение об управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
- порядок работы со служебной информацией;
- основы делопроизводства;
- формы и методы работы с применением автоматизированных средств управления;
- правила деловой этики;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

3. Квалификационные требования к профессиональным навыкам:

- Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель», должен иметь необходимые профессиональные способности и навыки:
  - оперативного принятия и реализации управленческих решений;
  - к адаптации в новой ситуации и принятию новых подходов в решении поставленных задач;
  - эффективно организовывать деятельность подчиненных, направлять их на обеспечение выполнения задач и функций, рационально использовать их знания и опыт, повышать квалификацию, создавать им необходимые условия для работы;
  - систематизации и структурирования информации в установленной сфере деятельности, работы с различными источниками информации;
  - ведения деловых переговоров, публичных выступлений;
  - владения приёмами межличностных отношений и мотивации подчиненных, стимулирования достижения результатов;
  - грамотного учёта мнения коллег, делегирования полномочий подчиненного;
  - к организации работы по эффективному взаимодействию с представителями государственных органов и органов местного самоуправления;
  - умение владеть компьютерной техникой, а также необходимым программным обеспечением, навыками работы со справочно-правовыми системами, электронной почтой и сетью интернет;
  - способность к систематическому повышению своей квалификации.

4. Гражданин, изъявивший желание участвовать в конкурсе, представляет в конкурсную комиссию:

- личное заявление;
- собственноручно заполненную и подписанную анкету по форме, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.05.2005 № 667-р, с приложением цветной фотографии 3\*4;
- копию паспорта или заменяющего его документа (соответствующий документ предъявляется лично);
- документы, подтверждающие необходимое образование, стаж работы и квалификацию, заверенные нотариально или кадровыми службами по месту работы:
  - копию трудовой книжки (за исключением случаев, когда трудовая деятельность осуществляется впервые) или иные документы, подтверждающие трудовую деятельность кандидата;
  - копии документов об образовании, а также по желанию гражданина – о дополнительном профессиональном образовании, о присвоении ученой степени, ученого звания, о повышении квалификации;
  - д) документ медицинского учреждения о наличии (отсутствии) у гражданина заболевания, препятствующего поступлению на муниципальную службу и ее прохождению (для граждан, не состоящих на муниципальной службе);
  - е) справка о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования;
  - ж) справка об отсутствии (наличии) сведений в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей;
  - з) сведения об адресах сайтов и (или) страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых гражданин, претендующий на замещение должности муниципальной службы, размещал общедоступную информацию, а также данные, позволяющие их идентифицировать, за три календарных года, предшествующих году поступления на муниципальную службу;
  - и) сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера по форме справки, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23.06.2014 №460-Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», заполненной с использованием специального программного обеспечения «Справки БК», размещенного на официальном сайте Президента Российской Федерации, ссылка на который также размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
  - к) письменное согласие/несогласие на обработку персональных данных;
  - л) другие документы и материалы, которые, по мнению гражданина, подтверждают его профессиональные заслуги (справки, публикации, дипломы, рекомендации, книги, брошюры, рефераты и т.п.).

В конкурсе на замещение должности муниципальной службы могут участвовать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, обладающие полной дееспособностью, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям к вакантной должности, с соблюдением ограничений, установленных действующим законодательством Российской Федерации о муниципальной службе.

Муниципальный служащий, изъявивший желание участвовать в конкурсе в порядке должностного роста, направляет заявление и анкету без предоставления других документов при условии их наличия в управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма.

Несвоевременное представление документов, представление их не в полном объеме или с нарушением правил оформления без уважительной причины являются основанием для отказа в их приеме.

Гражданин (муниципальный служащий) не допускается к участию в конкурсе в связи с его несоответствием квалификационным требованиям к вакантной должности муниципальной службы, а также в связи с ограничениями, установленными законодательством Российской Федерации о муниципальной службе для поступления на муниципальную службу и её прохождения.

В случае установления в ходе проверки обстоятельств, препятствующих в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа – Югры поступлению гражданина на муниципальную службу, он информируется в письменной форме о причинах отказа в участии в конкурсе в течение 5 дней с момента окончания срока проверки достоверности сведений, представленных претендентами на замещение вакантной должности.

По итогам проверки представленных документов конкурсная комиссия принимает решение о допуске кандидатов к участию в конкурсе, оформленное протоколом.

При проведении конкурса конкурсная комиссия оценивает кандидатов на основании представленных документов об образовании, документов о трудовой деятельности, на основании итогов собеседования, учитывает профессиональные и личные качества кандидата.

При оценке указанных качеств кандидата конкурсная комиссия исходит из соответствующих квалификационных требований, предъявляемых к вакантной должности, вытекающих из нормативных правовых актов и должностной инструкции.

Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом и является основанием для назначения кандидата на вакантную должность муниципальной службы либо отказа в таком назначении.

Решение конкурсной комиссии принимается в отсутствие кандидата. Результаты конкурса на замещение вакантной должности публикуются в газете «Когалымский вестник» и размещаются на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).

Документы претендентов на замещение вакантной должности, не допущенных к участию в конкурсе, и участвовавших в конкурсе, могут быть им возвращены по письменному заявлению в течение двух месяцев со дня завершения конкурса. По истечении этого срока документы подлежат уничтожению.

Кандидат в случае своего несогласия с решением конкурсной комиссии вправе обжаловать его в соответствии с установленным действующим законодательством Российской Федерации порядке.

Приём документов производится в течение 30 дней со дня опубликования объявления по 11 января 2021 года.

Приём документов осуществляется отделом муниципальной службы, кадров и организационных вопросов управления по общим вопросам Администрации города Когалыма по адресу: г. Когалым, ул. Дружбы народов, 7, кабинет 424. Время приёма документов с 09.00 до 12.30 часов и с 14.00 до 17.00 часов в рабочие дни. Справки по телефону: 93-838, 93-707, 93-821.

Дата проведения конкурса 22 января 2021 года по адресу: ул. Дружбы народов, д.7, кабинет 242. Начало конкурса в 14 часов 15 минут.

Форма заявления, анкеты, сведений об адресах сайтов, проект трудового договора, согласие на обработку персональных данных размещены на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) в разделе Администрация/Вакансии и кадровый резерв.

**РАСПОРЯЖЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА ХАНТЫ-МАНСЬСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

От 27 ноября 2020 г.

№198-р

**О проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма**

В соответствии со статьёй 17 Федерального закона от 02.03.2007 №25-ФЗ «О муниципальной службе в Российской Федерации» и решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма»:

- Провести 22 января 2021 года конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма:
  - заместитель начальника отдела опеки и попечительства Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы «ведущей» группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);
- Опубликовать объявление о проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма в газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) согласно приложению.
- Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя главы города Когалыма Р.Ю.Попова.

**Н.Н.Пальчиков, глава города Когалыма.**

**Приложение к распоряжению Администрации города Когалыма от 27.11.2020 №198-р ОБЪЯВЛЕНИЕ****о проведении конкурса на замещение вакантной должности муниципальной службы в Администрации города Когалыма**

1. В соответствии с решением Думы города Когалыма от 18.08.2010 №527-ГД «Об утверждении Порядка проведения конкурса на замещение должности муниципальной службы в органах местного самоуправления города Когалыма» Администрации города Когалыма объявляет конкурс на замещение вакантной должности муниципальной службы:

- заместитель начальника отдела опеки и попечительства Администрации города Когалыма (должность муниципальной службы ведущей группы, учреждаемая для выполнения функции «руководитель»);
- Квалификационные требования к должности муниципальной службы ведущей группы, учреждаемой для выполнения функции «руководитель»:
  - высшее образование по направлению подготовки «Науки об обществе», «Гуманитарные науки», «Социальные науки», «Образование и педагогика», подтверждённое дипломом государственного образца, или образование, считающееся равноценным;
  - без предъявления к стажу.

2. Квалификационные требования к профессиональным знаниям: Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель» должен знать и уметь применять на практике:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- Трудовой кодекс Российской Федерации;
- Федеральные законы «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», «О муниципальной службе в Российской Федерации» и иные федеральные законы, применительно к соответствующей сфере деятельности;
- Устав Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- Устав города Когалыма;
- положение об отделе опеки и попечительства Администрации города Когалыма ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
- порядок работы со служебной информацией;
- основы делопроизводства;
- формы и методы работы с применением автоматизированных средств управления;
- правила деловой этики;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

3. Квалификационные требования к профессиональным навыкам:

- Муниципальный служащий, замещающий ведущую должность муниципальной службы, учреждённую для выполнения функции «руководитель», должен иметь необходимые профессиональные способности и навыки:
  - оперативного принятия и реализации управленческих решений;
  - к адаптации в новой ситуации и принятию новых подходов в решении поставленных задач;
  - эффективно организовывать деятельность подчиненных, направлять их на обеспечение выполнения задач и функций, рационально использовать их знания и опыт, повышать квалификацию, создавать им необходимые условия для работы;
  - систематизации и структурирования информации в установленной сфере деятельности, работы с различными источниками информации;
  - ведения деловых переговоров, публичных выступлений;
  - владения приёмами межличностных отношений и мотивации подчиненных, стимулирования достижения результатов;
  - грамотного учёта мнения коллег, делегирования полномочий подчиненного;
  - к организации работы по эффективному взаимодействию с представителями государственных органов и органов местного самоуправления;
  - умение владеть компьютерной техникой, а также необходимым программным обеспечением, навыками работы со справочно-правовыми системами, электронной почтой и сетью интернет;
  - способность к систематическому повышению своей квалификации.

4. Гражданин, изъявивший желание участвовать в конкурсе, представляет в конкурсную комиссию:

- личное заявление;
- собственноручно заполненную и подписанную анкету по форме, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.05.2005 № 667-р, с приложением цветной фотографии 3\*4;
- копию паспорта или заменяющего его документа (соответствующий документ предъявляется лично);
- документы, подтверждающие необходимое образование, стаж работы и квалификацию, заверенные нотариально или кадровыми службами по месту работы:
  - копию трудовой книжки (за исключением случаев, когда трудовая деятельность осуществляется впервые) или иные документы, подтверждающие трудовую деятельность кандидата;
  - копии документов об образовании, а также по желанию гражданина – о дополнительном профессиональном образовании, о присвоении ученой степени, ученого звания, о повышении квалификации;
  - д) документ медицинского учреждения о наличии (отсутствии) у гражданина заболевания, препятствующего поступлению на муниципальную службу и ее прохождению (для граждан, не состоящих на муниципальной службе);
  - е) справка о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования;
  - ж) справка об отсутствии (наличии) сведений в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей;
  - з) сведения об адресах сайтов и (или) страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых гражданин, претендующий на замещение должности муниципальной службы, размещал общедоступную информацию, а также данные, позволяющие их идентифицировать, за три календарных года, предшествующих году поступления на муниципальную службу;
  - и) сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера по форме справки, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23.06.2014 №460-Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», заполненной с использованием специального программного обеспечения «Справки БК», размещенного на официальном сайте Президента Российской Федерации, ссылка на который также размещается на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru));
  - к) письменное согласие/несогласие на обработку персональных данных;
  - л) другие документы и материалы, которые, по мнению гражданина, подтверждают его профессиональные заслуги (справки, публикации, дипломы, рекомендации, книги, брошюры, рефераты и т.п.).

В конкурсе на замещение должности муниципальной службы могут участвовать граждане Российской Федерации, достигшие возраста 18 лет, обладающие полной дееспособностью, владеющие государственным языком Российской Федерации и соответствующие квалификационным требованиям к вакантной должности, с соблюдением ограничений, установленных действующим законодательством Российской Федерации о муниципальной службе.

Муниципальный служащий, изъявивший желание участвовать в конкурсе в порядке должностного роста, направляет заявление и анкету без предоставления других документов при условии их наличия в управлении по общим вопросам Администрации города Когалыма.

Несвоевременное представление документов, представление их не в полном объеме или с нарушением правил оформления без уважительной причины являются основанием для отказа в их приеме.

Гражданин (муниципальный служащий) не допускается к участию в конкурсе в связи с его несоответствием квалификационным требованиям к вакантной должности муниципальной службы, а также в связи с ограничениями, установленными законодательством Российской Федерации о муниципальной службе для поступления на муниципальную службу и её прохождения.

В случае установления в ходе проверки обстоятельств, препятствующих в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа – Югры поступлению гражданина на муниципальную службу, он информируется в письменной форме о причинах отказа в участии в конкурсе в течение 5 дней с момента окончания срока проверки достоверности сведений, представленных претендентами на замещение вакантной должности.

По итогам проверки представленных документов конкурсная комиссия принимает решение о допуске кандидатов к участию в конкурсе, оформленное протоколом.

При проведении конкурса конкурсная комиссия оценивает кандидатов на основании представленных документов об образовании, документов о трудовой деятельности, на основании итогов собеседования, учитывает профессиональные и личные качества кандидата.

При оценке указанных качеств кандидата конкурсная комиссия исходит из соответствующих квалификационных требований, предъявляемых к вакантной должности, вытекающих из нормативных правовых актов и должностной инструкции.

Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом и является основанием для назначения кандидата на вакантную должность муниципальной службы либо отказа в таком назначении.

Решение конкурсной комиссии принимается в отсутствие кандидата. Результаты конкурса на замещение вакантной должности публикуются в газете «Когалымский вестник» и размещаются на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)).

Документы претендентов на замещение вакантной должности, не допущенных к участию в конкурсе, и участвовавших в конкурсе, могут быть им возвращены по письменному заявлению в течение двух месяцев со дня завершения конкурса. По истечении этого срока документы подлежат уничтожению.

Кандидат в случае своего несогласия с решением конкурсной комиссии вправе обжаловать его в соответствии с установленным действующим законодательством Российской Федерации порядке.

Приём документов производится в течение 30 дней со дня опубликования объявления по 11 января 2021 года.

Приём документов осуществляется отделом муниципальной службы, кадров и организационных вопросов управления по общим вопросам Администрации города Когалыма по адресу: г. Когалым, ул. Дружбы народов, 7, кабинет 424. Время приёма документов с 09.00 до 12.30 часов и с 14.00 до 17.00 часов в рабочие дни. Справки по телефону: 93-838, 93-707, 93-821.

Дата проведения конкурса 22 января 2021 года по адресу: ул. Дружбы народов, д.7, кабинет 242. Начало конкурса в 14 часов 15 минут.

Форма заявления, анкеты, сведений об адресах сайтов, проект трудового договора, согласие на обработку персональных данных размещены на официальном сайте Администрации города Когалыма в сети Интернет ([www.admkogalym.ru](http://www.admkogalym.ru)) в разделе Администрация/Вакансии и кадровый резерв.

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР: В.Ю.ТОРЦОВ.**

Верстка: Юлия Толстова.

Адрес редакции и издателя: 628485, Тюменская область, ХМАО-Югра, г. Когалым, ул. Молодежная, 3, офис 1. Контактные телефоны и адреса электронной почты: приемная - 5-03-55 (факс), главный редактор - 5-00-74. E-mail: kogvest@mail.ru, отдел рекламы - 2-35-55, e-mail: vek.reklama@mail.ru, [www.kogvest.ru](http://www.kogvest.ru)

УЧРЕДИТЕЛЬ: Муниципальное казенное учреждение Администрация города Когалыма (628481, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Дружбы Народов, д. 7).

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Тюменской области, ХМАО - Югре и ЯНАО 13 марта 2014 года. Регистрационный номер ПИ НУ72-01077. Индекс 54326 (04326 для организаций).