

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

АДМИНИСТРАЦИЯ

МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ЖЕЛЕЗНОГОРСК – ИЛИМСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 15.11. 2023 г. N 400

О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение» № 571 от 27.09.2019 г.

В целях реализации концессионных соглашений №05-52-16/18 от 26.12.2018, №05-52-17/18 от 26.12.2018 между администрацией муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение» и ООО «Иркутские коммунальные системы», руководствуясь ст. 14 Федерального закона от 06.10.2003 N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 07.12.2011 N 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Законом Иркутской области от 06.11.2012 N 114-ОЗ «О наделении органов местного самоуправления отдельными областными государственными полномочиями в сфере водоснабжения и водоотведения», Уставом муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение», администрация муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение»

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в приложение 1 постановления администрации муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение» № 571 от 27.09.2019г. «Об утверждении инвестиционной программы в сфере водоснабжения и водоотведения ООО «Иркутские коммунальные системы» на 2020 – 2023 годы, изложив его в новой редакции (приложение 1).
2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Вестник городской Думы и администрации муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение» и разместить на официальном сайте администрации муниципального образования «Железногорск-Илимское городское поселение» в сети Интернет.
3. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава муниципального образования  
«Железногорск-Илимское городское поселение»

П.Н. Березовский



Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения представлены в таблице 2.

Таблица 2

Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

| Наименование  | Ед. изм.     | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
|---|--------------|---------|---------|---------|---------|
| Показатели качества питьевой воды в отношении объектов, реконструкция и модернизация которых предусмотрена инвестиционной программой  |              |         |         |         |         |
| Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | %            | 0       | 0       | 0       | 0       |
| Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды  | %            | 0       | 0       | 0       | 0       |
| Показатели качества питьевой воды в отношении объектов, реконструкция и модернизация которых не предусмотрена инвестиционной программой   |              |         |         |         |         |
| Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | %            | 0       | 0       | 0       | 0       |
| Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды  | %            | 0       | 0       | 0       | 0       |
| Показатели надежности и бесперебойности работы системы водоснабжения  |              |         |         |         |         |
| Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год                                      | ед./км в год | 1,51    | 1,38    | 1,25    | 1,11    |

| Наименование   | Ед. изм.       | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
|--|----------------|---------|---------|---------|---------|
| Показатели энергетической эффективности системы водоснабжения  |                |         |         |         |         |
| Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть                          | %              | 60,4    | 59,5    | 58,5    | 56,9    |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть        | кВт*ч / куб. м | 0,176   | 0,184   | 0,191   | 0,195   |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды      | кВт*ч / куб. м | 0,759   | 0,775   | 0,793   | 0,829   |
| Показатели надежности и бесперебойности системы водоотведения  |                |         |         |         |         |
| Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год   | ед./км в год   | 2,16    | 2,12    | 2,07    | 2,03    |
| Показатели энергетической эффективности системы водоотведения  |                |         |         |         |         |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт*ч/ куб. м  | 0,422   | 0,422   | 0,424   | 0,425   |

## 2. МЕРОПРИЯТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ (ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД).

В настоящем подразделе приведены мероприятия по, реконструкции водопроводных сетей и сетей водоотведения, прочих мероприятий, необходимость которых обусловлена снижением уровня износа существующих объектов, в том числе: сохранение пропускной способности сетей, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций.

Выполнение работ по реконструкции трубопроводов предполагает изменение технических параметров трубопроводов (материал), обеспечивающих сохранение пропускной способности централизованных систем водоснабжения и водоотведения с увеличением срока полезного использования объектов.

Расчет выполнения строительно-монтажных работ произведен без учета налога на добавленную стоимость (НДС).

Расходы на реализацию мероприятий, указанных ниже, не включают оплату налога на прибыль.

Для оценки финансовых потребностей на выполнение строительно-монтажных работ по реконструкции существующих водопроводных и канализационных сетей применялись

действующие сметные нормативы. Расчет стоимости мероприятий по реконструкции объектов систем водоснабжения и водоотведения произведен в прогнозных ценах 4 кв. 2019 года.

В таблице 3 представлены индексы-дефляторы, применяемые к стоимости строительно-монтажных работ в зависимости от срока выполнения мероприятия.

Таблица 3

| № п/п | Наименование показателя  | Индексы роста стоимости СМР                          |         |         |         |
|-------|--|--|---------|---------|---------|
|       |  | 2020 г.  | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1     | Индексы роста стоимости СМР (расчетный год к предыдущему году).  | 1,051  | 1,051   | 1,050   | 1,049   |
|       | Основание: Прогноз индексов дефляторов и индексов цен производителей по видам экономической деятельности до 2024 года, строка 50 (строительство) | Основание: Прогноз социально-экономического развития |         |         |         |
| 2     | Индексы роста стоимости СМР (расчетный год к ценам 2019 года)  | 1,051  | 1,105   | 1,160   | 1,217   |

2.1 Мероприятия Инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения представлены по следующим группам:

2.1.1 Мероприятия по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов централизованных систем водоснабжения, строительство которых финансируется за счет платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.1.2 Мероприятия по строительству новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.1.3 Мероприятия по модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:

Мероприятия по модернизации или реконструкции существующих сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей, их технические характеристики до и после проведения мероприятий приведены в таблице 4 настоящей Инвестиционной программы;

Мероприятия по модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения) с указанием технических характеристик данных объектов до и после проведения

мероприятий **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.1.4 Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.1.5 Мероприятия по выводу из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения: на момент разработки и утверждения настоящей Инвестиционной программы предусмотрен вывод из эксплуатации участков водопроводных сетей, имеющих износ 100%, после реализации мероприятий по их реконструкции в соответствии с Таблицей 4, приведенной в настоящей Инвестиционной программы.

Таблица 4

Перечень мероприятий с графиком их реализации и планируемым объемом финансирования по реконструкции объектов системы водоснабжения за счет средств ООО «Иркутские коммунальные системы»

| № п/п | Наименование объекта  | Адрес объекта  | Описание и основные характеристики мероприятий по реконструкции объекта (мероприятий по улучшению технических характеристик и эксплуатационных свойств объекта) | График реализации мероприятий по реконструкции с описанием характеристик и планируемого объема финансирования |           |                             |           |                             |                    |                             |           | Итого сумма, тыс. руб. без НДС |
|-------|---|--|---|---|-----------|-----------------------------|-----------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------|--------------------------------|
|       |   |  |   | 2020 г.   |           | 2021 г.                     |           | 2022 г.                     |                    | 2023 г.                     |           |                                |
|       |   |  |   | Хар-ка сети: длина, диаметр   | тыс. руб. | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб. | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб.          | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб. |                                |
| 1     | Участок трубопровода от пожарного гидранта 6-1а (ПГ 6-1а) до водопроводного колодца № 8-20 (ВК 8-20)  | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск-Илимский, от пожарного гидранта 6-1а (ПГ 6-1а) жилого дома № 7 квартала 6 до водопроводного колодца № 8-20 (ВК 8-20) здания № 12 ул. Янгеля  | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)   | 197 метров-ф220мм.  | 1 487     |                             |           |                             |                    |                             |           | 1 487                          |
| 2     | Участок трубопровода от водопроводного колодца № 2-2 (ВК 2-2) до водопроводного колодца № 8-20 (ВК 8-20), участок водопровода от ВК 8-20 до городских резервуаров | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, от водопроводного колодца № 2-2 (ВК 2-2) здания № 9а ул. Ивашенко до водопроводного колодца № 8-20 (ВК 8-20) жилого дома № 12 ул. Янгеля, от водопроводного колодца 8-20 до городских резервуаров. | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)   | 226 метров-ф220мм   | 898       | 180 метров-ф220мм.          | 1 079     |                             | 180 метров-ф220мм. | 628                         |           | 2 605                          |

|          |   |  |                           |                               |              |              |              |  |
|----------|---|--|---------------------------|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--|
|          | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорож - Илимский, от ВК 8-19, ВК 8-19а к Железнодорож резервуарам, от водопроводного колодца № 8-19 (ВК 8-19) здания 12/1 квартала 8 до водопроводного колодца № 4-5 (ВК 4-5), жилого дома № 1 квартала 4, от пожарного гидранта № 4-23 (ПГ 4-23) до водопроводного колодца № 4-10 (ВК 4-10) ул. Кирова, от пожарного гидранта № 4-16 (ПГ 4-16) 3) у кинотеатра «Илим», от пожарного гидранта № 4-23 (ПГ 4-23) до водопроводного колодца № 8-3 (ВК 8-23 (ПГ 4-23) до водопроводного колодца № 4-18 ВК(4-18) по ул. Лязо.</p> | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)</p>     | <p>220 метров-ф160мм.</p> | <p>922</p>                    |              |              |              |  |
| <p>3</p> | <p>Участок трубопровода от водопроводного колодца № 8-19 (ВК 8-19) до водопроводного колодца № 4-5 (ВК 4-5)</p>   | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм, (техническое перевооружение)</p>     | <p>290 метров-ф160мм.</p> | <p>2</p> <p>метра-ф160мм.</p> | <p>2 290</p> | <p>440</p>   | <p>3 652</p> |  |
| <p>4</p> | <p>Участок трубопровода от водопроводного колодца № 8-19 (ВК 8-19) до тепловой насосной станции 9 (ТНС №9) (13-й микрорайон)</p>  | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 160-220 мм, (техническое перевооружение)</p> | <p>280 метров-ф160мм.</p> | <p>500 метров-ф160мм.</p>     | <p>1 930</p> | <p>3 156</p> | <p>5 886</p> |  |
| <p>5</p> | <p>Участок трубопровода от водопроводного колодца № 28 (ВК 28) до водопроводного колодца 2-5 (ВК 2-5)</p>   | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)</p>     |                           |                               |              |              |              |  |

|   |  |   |   |  |  |
|---|--|---|---|--|--|
| 6 |  | <p>Внутриквартальная водораспределительная сеть 1-го квартала</p> <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, 1 квартал, от ВК 1-1а к дому № 1 ул. Иващенко. От ПГ 1-3 к домам № 6, 7, 14, 12, 16, 17. От ВК 1-5 к дому Иващенко № 5. От ВК 1-8 к ПГ 1-5, дома № 76. От ТК 1-29а до КНС-4. От ВК1-10 к дому № 45. От ВК1-10 к домам № 63в, 63б. От ВК1-13 к домам № 66, 67. От ВК 1-46 к ВК 1-21, домам № 72, 73, 6а, 59, 63. От ВК 1-47 к здании типографии, дому № 23. От ВК 1-21 на дома № № 113; 114; 115; 30. От ВК 1-24 к ВК 1-27, домам № 87; 86. От ВК 1-27 на дома № № 88; 89; 90; 92. От ПГ 1-3 к домам № 6, 7, 12, 14, 14а, 16, 17. От ПГ 1-4 к домам № № 68, 69 до ТК 1-26. От ВК 1-15 к домам № № 5, 59, 63, 63а. От ВК 1-16 к домам № № 60, 61, 65, 65а. От ВК 1-17 к домам № № 3, 8, 9. От ВК 1-18 до ПГ 4.4 и к домам № № 62, 1, 36, 21, 22. От ВК 1-35 к домам № № 13, 15, 18, 19. От ВК 1-35 к домам № № 24, 25. От ПГ 4-5 до ВК 1-40 и к дому № 26. От ПГ 4-9 до ВК 1-49 и к домам № № 93, 94, 96, 98, 100, 102, 103, 104, 105, 106, 107. От ВК 3-3 до ВК 1-50 и к домам № № 108, 109. От дома № 113 к дому № 83 и стадиону «Строитель». От ВК 1-24 к ВК 1-23</p> | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 50-110 мм, (техническое перевооружение)</p> |  |  |
|---|--|---|---|--|--|



|   |  |  |  |   |   |   |  |  |   |  |   |   |   |  |
|---|--|--|--|---|---|---|--|--|---|--|---|---|---|--|
| 7 | <p>Внутриквартальная водораспределительная сеть 4-го квартала от водопроводного колодца №1</p> | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск – Илимский, 4 квартал, от водопроводного колодца №1 до ВК 4-2; ТК 4-2 и до врезок на дома №№ 1, 2, 3, 4а, 5, 7, 9, 9а, 10, 12, 13 ул. Наторная., №№ 1, 2, 4а пер. Волжский; От водопроводного колодца №1 до ВК 4-5 и на дом №1. От ТК 4-2 до ТК4-5 и до врезок на дома №№ 6, 10, ул. Ангарская, №№ 3, 5, 7, 9, 11, 12, 13, 14 пер.Волжский, №№ 2, 4, 6, 8 пер.Днепровский; От ТК4- 7 до ТК4- 8 и до врезок на дома №№ 1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 14, 16. пер.Днепровский, дома №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12 пер. Иртышский; От ТК 4-8 до ТК 4-9 и до врезок на дома 1, 3, 5, 7, 9, 11 пер. Иртышский; 2, дома №№ 4, 6, 8, 10, 12 пер.Ленский; От ТК 4-9 до ТК 4-10 и до врезок на дома №№ 1, 3, 5, 7, 9, 11 пер. Ленский, дома №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12 пер. Камский; От ТК 4-10 до ТК 4-11 и до врезок на дома №№ 1, 3, 5, 7, 9, 11 пер. Камский, дома №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12 пер. Донской; От ТК 4-11 до ТК 4-12 и до врезок на дома №№ 1, 3, 5, 7, 15, 17 пер.Донской, дома № 3 ул. Ангарская; От ТК 4-12а до врезок на дом № 38а, № 2 ул. Ангарская; От ТК 4-12 до ТК 4-12б и до врезок на дома №№ 4, 5, 6 ул. Ангарская</p> | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 110 мм, (техническое перевооружение)</p> | <p>262 метра-ф110мм.<br/>304 метра-ф110мм.<br/>225 метров-ф110мм.<br/>1 300</p> | <p>574 метров, ф220мм.<br/>4 867<br/>580 метров, ф220мм.<br/>4930</p> | <p>92 метров-ф220мм.<br/>171<br/>9968</p> | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)</p>   | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск – Илимский, 6А квартал, от ВК 31 до жилых домов №№ 7, 8. От ВК 29 до ВК 7-1 и к домам №№ 2, 1, 3, 4, 5. От ВК 6-4 до жилых домов 5а, 6, 6а, ПГ 6а-1</p> | <p>Внутриквартальная водораспределительная сеть 6-го "А" квартала</p> | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск – Илимский, 6А квартал, от ВК 31 до жилых домов №№ 7, 8. От ВК 29 до ВК 7-1 и к домам №№ 2, 1, 3, 4, 5. От ВК 6-4 до жилых домов 5а, 6, 6а, ПГ 6а-1</p> | <p>92 метров-ф220мм.<br/>171<br/>580 метров, ф220мм.<br/>4930</p> | <p>574 метров, ф220мм.<br/>4 867<br/>580 метров, ф220мм.<br/>4930</p> | <p>92 метров-ф220мм.<br/>171<br/>9968</p> | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)</p> |
| 8 | <p>Внутриквартальная водораспределительная сеть 6-го "А" квартала</p>                          | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск – Илимский, 6А квартал, от ВК 31 до жилых домов №№ 7, 8. От ВК 29 до ВК 7-1 и к домам №№ 2, 1, 3, 4, 5. От ВК 6-4 до жилых домов 5а, 6, 6а, ПГ 6а-1</p>   | <p>Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 220 мм, (техническое перевооружение)</p> | <p>92 метров-ф220мм.<br/>171<br/>580 метров, ф220мм.<br/>4930</p>               | <p>574 метров, ф220мм.<br/>4 867<br/>580 метров, ф220мм.<br/>4930</p> | <p>92 метров-ф220мм.<br/>171<br/>9968</p> | <p>Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск – Илимский, 6А квартал, от ВК 31 до жилых домов №№ 7, 8. От ВК 29 до ВК 7-1 и к домам №№ 2, 1, 3, 4, 5. От ВК 6-4 до жилых домов 5а, 6, 6а, ПГ 6а-1</p> |  |   |  |   |   |   |  |

|    |   |   |  |                                      |       |                    |       |                    |       |      |      |
|----|---|---|--|--------------------------------------|-------|--------------------|-------|--------------------|-------|------|------|
| 9  | Внутриквартальная водораспределительная сеть 6-го квартала  | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, 6 квартал, от ПП 6-2 до ВК 2-15 и к домам №№ 1, 2, 6, 7. От ВК 6-2 к домам №№ 7а, 12, 13, 14 до ВК 6-8. От ПП 6-4 до ВК 6-14 и к домам №№ 8, 9, 10, 15. От ВК 2-20 до ВК 6-14 и к домам №№ 5, 11, 5а. От ВК 2-16 до ВК 6-12 и к домам №№ 3, 4. От ВК 6-4а на дом №16. От ВК 6-5 до ВК 6-7 и к дому № 17. От ВК 6-7 до бассейна «Дельфин», от ВК 6-6 до стадиона «Горняк». | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 32-160 мм, (техническое перевооружение) | 114 метров-ф220мм.                   | 207   | 240 метров-ф220мм. | 1 474 | 40 метров-ф63мм    | 312   | 312  | 3737 |
| 10 | Внутриквартальная водораспределительная сеть 7-го квартала  | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, 7 квартал, от ВК 7-2 на дом Радищева 12. От ВК 7-3 к домам №№ 12, 13, 14, 15, 16, 5, до ПП 7-4. От ПП 7-4 до ТК 53 и к домам №№ 6, 7, 8. От ТК 53 до ВК 7-5 и к домам №№ 9, 9а, 11. От ПП 7-14 до ПП 7-13 и к домам №№ 4, 10. От ВК 7-4 до ПП 8-3. От ПП 7-14 до ВК 7-4 и к домам №№ 1, 2, 3.   | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 63-220 мм, (техническое перевооружение) | 114 метров-ф220мм.                   | 207   | 240 метров-ф220мм. | 1 474 | 395 метров-ф220мм  | 2056  | 3737 | 3737 |
| 11 | Внутриквартальная водораспределительная сеть 8-го квартала  | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, 8 квартал, от ПП 8-8 к дому №28. От ПП 8-11 до ТК 8-5 и к домам №№ 1, 2, 2а, 3, 3а. От ПП 8-8 к дому №5а. От ПП 8-7 до ВК 8-6 и к домам №№ 4, 5, 6, 7, 8. От ВК 8-18 к домам №№ 9, 9а, 10, 11. От ВК 8-19а до ВК 8-20 и к домам №№ 12, 13, 14. От ВК 8-20 к домам №№ 12, 14 ул. Янгеля  | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 63-110 мм, (техническое перевооружение) | 376 метров-ф110мм; 163 метров-ф63мм. | 1 132 | 380 метров-ф110мм. | 1 267 | 88 метров-ф110мм.  | 527   | 3787 | 3787 |
| 12 | Внутриквартальная водораспределительная сеть 10-го квартала | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск – Илимский, 10 квартал, от ВК 27 до ВК 10-1, ВК 10-5, ВК 10-6 и к домам №№ 1, 2, 3, 3а, 3б, 4. От ВК 10-1 до ВК 10-3; ТК 10-4; ТК 10-6; ТК 10-10 и домам №№ 2, 6, 6а, 7, 9, 10. От ВК 24 до ТК 10-3, ВК 11а-1   | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 32-160 мм, (техническое перевооружение) | 95 метров-ф110мм.                    | 282   | 175 метров-ф110мм. | 779   | 284 метров-ф110мм. | 1 156 | 3324 | 3324 |



2.2 Мероприятия Инвестиционной программы в сфере водоотведения представлены по следующим группам:

2.2.1 Мероприятия по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов централизованных систем водоснабжения, строительство которых финансируется за счет платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.2.2 Мероприятия по строительству новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.2.3 Мероприятия по модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения и в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:

модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей, их технические характеристики до и после проведения мероприятий приведены в таблице 5 настоящей Инвестиционной программы;

модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения) с указанием технических характеристик данных объектов до и после проведения мероприятий приведены в таблице 6 настоящей Инвестиционной программы;

2.2.4 Мероприятия по осуществлению мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий представлены **настоящей Инвестиционной программой не предусмотрены;**

2.2.5 Мероприятия по выводу из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения: на момент разработки и утверждения настоящей Инвестиционной программы предусмотрен вывод из эксплуатации участков водопроводных сетей, имеющих износ 100%, после реализации мероприятий по их реконструкции в соответствии с Таблицей 5, приведенной в настоящей инвестиционной программы.

Таблица 5  
Перечень мероприятий с графиком их реализации и планируемым объемом финансирования по реконструкции объектов системы водоотведения за счет средств ООО «Иркутские коммунальные системы»

| № п/п | Наименование объекта  | Адрес объекта   | Описание и основные характеристики мероприятий по реконструкции объекта (мероприятий по улучшению технических характеристик эксплуатационных свойств объекта) | График реализации мероприятий по реконструкции с описанием характеристик мероприятий и планируемого объема финансирования |           |                             |           |                             |           |                             |           | Итого сумма, тыс. руб. без НДС |  |
|-------|---|---|---|---|-----------|-----------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|--------------------------------|--|
|       |   |   |   | 2020 г.   |           | 2021 г.                     |           | 2022 г.                     |           | 2023 г.                     |           |                                |  |
|       |   |   |   | Хар-ка сети: длина, диаметр   | тыс. руб. | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб. | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб. | Хар-ка сети: длина, диаметр | тыс. руб. |                                |  |
| 1     | Главный самотечный канализационный коллектор от КК 23 до канализационного колодца КК 17 | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск - Илимский, от канализационного колодца КК 23 до канализационного колодца КК 17 вдоль жилых домов №№ 9, 11, 9а ул. Иващенко, дома № 2 квартала 2  | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 600 мм, (техническое перевооружение)   |   |           |                             |           |                             |           |                             |           |                                |  |
| 2     | Главный самотечный канализационный коллектор от КК 17 до канализационного колодца КК 11 | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск - Илимский, от канализационного колодца КК 17 до канализационного колодца КК 11 вдоль зданий №№ 9а, 8 ул. Иващенко  |   |   |           |                             |           |                             |           |                             |           |                                |  |
| 3     | Напорный канализационный коллектор от КНС 8 до канализационного колодца КК 39           | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск - Илимский, от канализационного колодца от КНС 8 до канализационного колодца КК 39 вдоль здания № 22 ул. Транспортная, жилых домов квартала 6А, жилых домов №№ 1, 6, 7 квартала 6, дома № 13 квартала 2 | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 250 мм, (техническое перевооружение)   |   |           |                             |           |                             |           |                             |           |                                |  |
| 4     | Напорный канализационный коллектор КНС 4 (правая, левая нитка) до очистных сооружений   | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железногорск - Илимский, от канализационной насосной станции КНС 4 (правая, левая нитка) до очистных сооружений вдоль жилого дома №№ 3, 5 ул. Иващенко, дома №№ 63а, 63б, 63в квартала 1, район очистных сооружений  | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 300 мм, (техническое перевооружение)   | 352 метров - ф300мм   | 2 311     | 352 метров - ф300мм         | 2 850     | 518 метров - ф300мм         | 5104      | 10265                       |           |                                |  |

|   |  |  |   |                       |       |                     |       |                     |       |      |       |
|---|--|--|---|-----------------------|-------|---------------------|-------|---------------------|-------|------|-------|
| 5 | Межквартирный канализационный коллектор от КК 6115 до канализационного колодца КК 51 | Иркутская область, Нижнеилимский район, г. Железнодорожск - Илимский, от канализационного колодца КК 6115 до канализационного колодца КК 51 вдоль жилых домов №№ 2,1 квартала 6, № 16 квартала 1-2 | Замена ветхих участков трубопроводов на полиэтиленовые трубы диаметром 350 мм, (техническое перевооружение) | 9 метров-<br>ф 350 мм | 251   | 200 метров – ф350мм | 2 210 | 200 метров – ф350мм | 1 846 | 518  | 4 307 |
| 6 | Итого общая протяженность реконструируемых сетей, м.                                 |  | 1631  | 361                   | 552   | 200                 | 5 060 |                     | 1 846 |      |       |
| 7 | Итого с учетом индексов-дефляторов (таблица 3), тыс. руб.                            |  |   |                       | 2 562 |                     | 5 060 |                     | 1 846 | 5104 | 14572 |

Таблица 6

Прочие мероприятия с графиком реализации и планируемым объемом финансирования по достижению плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций.

| N п/п | Наименование мероприятия по реконструкции сооружений  | Источник финансирования  | Расходы на реализацию мероприятия (без НДС), тыс. руб. |         |         |         |         |
|-------|---|--|--|---------|---------|---------|---------|
|       |   |  | ВСЕГО  | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1     | Приобретение каналопромывочной машины КО-560 для оперативного устранения повреждений и засоров на сетях канализации и КОС   | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 7 000  | 7 000   | -       | -       | -       |
| 2     | Приобретение единицы специальной техники: бортовой грузовой автомобиль с крановой установкой 6-8 тонн для оперативных аварийно-восстановительных работ на сетях канализации и КОС | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 8 000  | -       | 8 000   | -       | -       |
| 3     | Приобретение единицы специальной техники: установка горизонтального направленного бурения для плановых и оперативных аварийно-восстановительных работ на сетях канализации        | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 8 000  | -       | 8 000   | -       | -       |
| 4     | Разработка проектно-сметной документации для реконструкции (строительства) объекта «Городские очистные сооружения»*   | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 11 900   | 11 900  | -       | -       | -       |
| 5     | Приобретение трех единиц переносных газоанализаторов для безопасного выполнения работ в колодцах на сетях канализации и очистных сооружениях                                      | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 210  | 210     | -       | -       | -       |
| 6     | Приобретение одной единицы защитного устройства для работы в котлованах, для предотвращения несчастных случаев при  | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 150  | 150     | -       | -       | -       |

|    |  |  |       |     |       |     |     |
|----|--|--|-------|-----|-------|-----|-----|
|    | выполнении земляных работ связанных с риском обрушения грунта в траншеях и котлованах, на сетях канализации и канализационных очистных сооружениях                     | тарифе)  |       |     |       |     |     |
| 7  | Установка системы контроля и управления доступа (СКУД) для повышения надежности пропускного режима, и защиты от несанкционированного доступа на объекты.               | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 300   | 300 | -     | -   | -   |
| 8  | Приобретение и монтаж одной единицы насоса артезианского ЭЦВ 10-65-65 нрк  | Амортизационные отчисления   | 120   | 120 | -     | -   | -   |
| 9  | Приобретение и монтаж двух единиц электронасосных агрегатов СМ 200-150-400 б-4   | Амортизационные отчисления   | 631   | -   | -     | 631 | -   |
| 10 | Установка приборов учета холодной воды на водозаборе «Сибирочный»  | Амортизационные отчисления   | 318   | -   | 188   | -   | 130 |
| 11 | Установка приборов учета сточных вод на КОС  | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 670   | -   | 70    | -   | 600 |
| 12 | Приобретение двух единиц электролизных установок получения растворов оксидантов для обеззараживания сточных вод на канализационных очистных сооружениях                | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 3 000 | -   | 3 000 | -   | -   |
| 13 | Приобретение единицы специальной техники: трактор МТЗ-82 для проведения плановых и оперативных аварийно – восстановительных работ на сетях водоснабжения и канализации | Амортизационные отчисления   | 500   | -   | 500   | -   | -   |
| 14 | Приобретение единицы оборудования:   | Прибыль, направляемая на   | 50    | -   | 50    | -   | -   |



|    |   |  |       |   |     |       |     |
|----|---|--|-------|---|-----|-------|-----|
|    | аквадистиллятор ДЭ-4М для получения дистиллированной воды необходимой для проведения анализов сточных вод на канализационных очистных сооружениях                             | инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе)                          |       |   |     |       |     |
| 15 | Оборудование компьютерного класса для обучения персонала участков водоснабжения и водоотведения   | Амортизационные отчисления   | 170   | - | 170 | -     | -   |
| 16 | Установка камер видеонаблюдения и тревожной кнопки на объектах ООО «ИКС» для повышения безопасности на объектах, предотвращения краж и повышения ответственности сотрудников. | Амортизационные отчисления   | 361   | - | -   | 361   | -   |
| 17 | Модернизация установок Аквахлор -500 на КОС для доведение до нормы показателей биологической отчистки сточных вод   | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 1 500 | - | -   | 1 500 | -   |
| 18 | Приобретение и монтаж двух единиц насосов артезианских ЭЦВ 10-65-175 НРО  | Амортизационные отчисления   | 593   | - | -   | 593   | -   |
| 19 | Приобретение компьютерной техники   | Амортизационные отчисления   | 393   | - | -   | 243   | 150 |
| 20 | Реконструкция биофильтра №6 для доведение до нормы показателей биологической отчистки сточных вод   | Плата за негативное воздействие  | -     | - | -   | -     | -   |
| 21 | Приобретение самосвала на базе а/м КАМАЗ грузоподъемностью 11 т. для вывоза шлама с КОС   | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 6 100 | - | -   | 6 100 | -   |
| 22 | Приобретение и монтаж двух единиц электронасосных   | Амортизационные отчисления   | 626   | - | -   | -     | 626 |

|    |  |  |      |   |   |   |      |
|----|--|--|------|---|---|---|------|
|    | агрегатов СМ 200-150-315/4 для замены физически изношенного оборудования на КНС - 4  |  |      |   |   |   |      |
| 23 | Приобретение и монтаж одной единицы насоса артезианского ЭЦВ 10-65-65 НРО для замены физически изношенного оборудования на в/з "Сибирочном"  | Амортизационные отчисления   | 137  | - | - | - | 137  |
| 24 | Приобретение и монтаж электрооборудования на рециркуляцию КОС для доведение до нормы показателей отчистки сточных вод                        | Плата за негативное воздействие  | 200  | - | - | - | 200  |
| 25 | Разработка проектно-сметной документации на строительство гаражного бокса для нужд специальной техники КОС                                   | Прибыль, направляемая на инвестиции (инвестиционная составляющая в тарифе) | 7844 | - | - | - | 7844 |
| 26 | Приобретение аппарата высокого давления для мойки технологического оборудования, а также специальной техники после чистки иловых карт на КОС | Плата за негативное воздействие  | 1116 | - | - | - | 1116 |
| 27 | Приобретение течетрассоискателя для обнаружения утечек и уточнения мест прохождения подземных коммуникаций на КОС                            | Плата за негативное воздействие  | 540  | - | - | - | 540  |
| 28 | Приобретение системы телеинспекции для видеодиагностики труб на КОС  | Плата за негативное воздействие  | -    | - | - | - | -    |
| 29 | Приобретение спектрофотометра UNICO 1201 для лаборатории КОС   | Плата за негативное воздействие  | 152  | - | - | - | 152  |
| 30 | Приобретение флюората 02-5М для лаборатории КОС  | Плата за негативное воздействие  | 812  | - | - | - | 812  |
| 31 | Приобретение муфельной печи SNOL для лаборатории КОС   | Плата за негативное воздействие  | 396  | - | - | - | 396  |

|               |   |                                 |              |               |               |              |              |
|---------------|---|---------------------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 32            | ПИР. Реконструкция КНС-4 с переводом в автоматический режим | Плата за негативное воздействие | 1603         | -             | -             | -            | 1603         |
| 33            | ПИР. Реконструкция КНС-8 с переводом в автоматический режим | Плата за негативное воздействие | 1603         | -             | -             | -            | 1603         |
| <b>ИТОГО:</b> |   |                                 | <b>64836</b> | <b>19 680</b> | <b>19 978</b> | <b>9 419</b> | <b>15759</b> |

\*Примечание – окончание работ по разработке проектно-сметной документации для реконструкции (строительства) канализационно-очистных сооружений. Работы начаты в 2019 году.

### 3. РАСЧЕТ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ

Мероприятие по техническому перевооружению трубопроводов наружного водопровода и канализации позволит провести модернизацию аварийных участков трубопроводов. Экономического эффекта и срока окупаемости данное мероприятие не предусматривает. Реализация мероприятий по реконструкции сетей позволит достичь целевых показателей, поставленных перед концессионером (показателей надежности – снижение количества перерывов и аварий, и эффективности – снижение доли потерь воды). Также за счет применения современных материалов позволит значительно увеличить межремонтный цикл и срок эксплуатации (нормативный срок службы трубопровода из ПЭ - 50 лет).

Мероприятия по приобретению и использованию специальной техники позволит повысить оперативность работы с целью предотвращения возможных аварийных ситуаций на объектах концессионных соглашений. Экономического эффекта и срока окупаемости данное мероприятие не предусматривает. Мероприятия, направленные на достижение целевого показателя по надежности и бесперебойности оказания услуг по водоснабжению и водоотведению, имеют социально значимый характер и направлены на гарантированное бесперебойное водопотребление и водоснабжение всех потребителей с требуемым напором, снижение аварийности и времени на устранение аварий, подключение новых потребителей и обеспечение сохранение пропускной способности сетей в связи со значительными сроками эксплуатации.

Мероприятие по разработке проектно-сметной документации для реконструкции (строительства) объекта «Городские канализационные очистные сооружения» позволит в дальнейшем провести реконструкцию (строительство) канализационно-очистных сооружений. Экономического эффекта и срока окупаемости данное мероприятие не предусматривает. Основным эффектом от внедрения данного мероприятия будет соблюдение установленных законодательством норм концентраций сброса загрязняющих веществ в водный объект с исключением возможных штрафных санкций за негативное воздействие окружающей среде.

### 4. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

Источниками финансирования мероприятий Инвестиционной программы являются: Тарифная выручка, получаемая ООО «ИКС» от абонентов, включая амортизацию, расходы на капитальные вложения, возмещаемые за счет прибыли регулируемой организации (при реализации мероприятий, направленных на повышение эффективности

и надежности работы централизованных систем водоснабжения и водоотведения). Общие сведения сведены в таблицу 7.

Таблица 7.

| Сведения об источниках финансирования мероприятий Инвестиционной программы     |                         |                                |                 |                  |                  |                 |
|--|-------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|
| Наименование объекта инвестиций  | Источник финансирования | Инвестиции по годам, тыс. руб. |                 |                  |                  |                 |
|  |                         | Всего:                         | 2020            | 2021             | 2022             | 2023            |
| Водопроводные сети   | Амортизация             | 36805,00                       | 5 568,00        | 5 899,00         | 11 953,00        | 13385,00        |
| Канализационные сети   | Амортизация             | 14572,00                       | 2 562,00        | 5 060,00         | 1 846,00         | 5104,00         |
| Приобретение и монтаж одной единицы насоса артезианского ЭЦВ 10-65-65 нрк      | Амортизация             | 120,00                         | 120,00          | 0,00             | 0,00             | 0,00            |
| Приобретение и монтаж двух единиц электронасосных агрегатов СМ 200-150-400 6-4 | Амортизация             | 631,00                         | 0,00            | 0,00             | 631,00           | 0,00            |
| Установка приборов учета холодной воды на водозаборе «Сибирочный»              | Амортизация             | 318,00                         | 0,00            | 188,00           | 0,00             | 130,00          |
| Приобретение единицы специальной техники: трактор МТЗ-82                       | Амортизация             | 500,00                         | 0,00            | 500,00           | 0,00             | 0,00            |
| Оборудование компьютерного класса  | Амортизация             | 170,00                         | 0,00            | 170,00           | 0,00             | 0,00            |
| Установка камер видеонаблюдения и тревожной кнопки на объектах ООО «ИКС»       | Амортизация             | 361,00                         | 0,00            | 0,00             | 361,00           | 0,00            |
| Приобретение и монтаж двух единиц насосов артезианских ЭЦВ 10-65-175 НРО       | Амортизация             | 593,00                         | 0,00            | 0,00             | 593,00           | 0,00            |
| Приобретение компьютерной техники  | Амортизация             | 393,00                         | 0,00            | 0,00             | 243,00           | 150,00          |
| Приобретение и монтаж двух единиц электронасосных агрегатов СМ 200-150-315/4   | Амортизация             | 626,00                         | 0,00            | 0,00             | 0,00             | 626,00          |
| Приобретение и монтаж одной единицы насоса артезианского ЭЦВ 10-65-65 НРО      | Амортизация             | 137,00                         | 0,00            | 0,00             | 0,00             | 137,00          |
| <b>Итого:</b>  | <b>Амортизация</b>      | <b>55266,00</b>                | <b>8 250,00</b> | <b>11 817,00</b> | <b>15 627,00</b> | <b>19532,00</b> |
| Каналопромывочная машина КО-560  | Прибыль                 | 7 000,00                       | 7 000,00        | 0,00             | 0,00             | 0,00            |

|  |                                 |                 |                  |                  |                 |                 |
|--|---------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| Грузовой бортовой а/м с краном-манипулятором   | Прибыль                         | 8 000,00        | 0,00             | 8 000,00         | 0,00            | 0,00            |
| Установка ГНБ  | Прибыль                         | 8 000,00        | 0,00             | 8 000,00         | 0,00            | 0,00            |
| Разработка проектно-сметной документации для реконструкции (строительства) объекта «Городские очистные сооружения» | Прибыль                         | 11 900,00       | 11 900,00        | 0,00             | 0,00            | 0,00            |
| Приобретение трех единиц переносных газоанализаторов   | Прибыль                         | 210,00          | 210,00           | 0,00             | 0,00            | 0,00            |
| Защитное устройство для работы в котлованах  | Прибыль                         | 150,00          | 150,00           | 0,00             | 0,00            | 0,00            |
| Установка СКУД на объектах   | Прибыль                         | 300,00          | 300,00           | 0,00             | 0,00            | 0,00            |
| Установка приборов учета сточных вод на КОС  | Прибыль                         | 670,00          | 0,00             | 70,00            | 0,00            | 600,00          |
| Приобретение двух единиц электролизных установок получения растворов оксидантов                                    | Прибыль                         | 3 000,00        | 0,00             | 3 000,00         | 0,00            | 0,00            |
| Приобретение единицы оборудования: аквадистиллятор ДЭ-4М   | Прибыль                         | 50,00           | 0,00             | 50,00            | 0,00            | 0,00            |
| Модернизация установок Аквахлор -500 на КОС  | Прибыль                         | 1 500,00        | 0,00             | 0,00             | 1 500,00        | 0,00            |
| Приобретение самосвала на базе а/м КАМАЗ грузоподъемностью 15 т.   | Прибыль                         | 6 100,00        | 0,00             | 0,00             | 6 100,00        | 0,00            |
| Разработка проектно-сметной документации на строительство гаражного бокса для нужд специальной техники КОС         | Прибыль                         | 7844,00         | 0,00             | 0,00             | 0,00            | 7844,00         |
| <b>Итого:</b>  | <b>Прибыль</b>                  | <b>46724,00</b> | <b>19 560,00</b> | <b>11 120,00</b> | <b>7 600,00</b> | <b>8 444,00</b> |
| Реконструкция биофильтра №6 для доведение до нормы показателей биологической отчистки сточных вод                  | Плата за негативное воздействие | 500,00          | 0,00             | 0,00             | 0,00            | 0,00            |

|   |  |                   |                  |                  |                  |                 |
|---|--|-------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|
| Приобретение и монтаж электрооборудования на рециркуляцию КОС | Плата за негативное воздействие                              | 200,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 200,00          |
| Приобретение аппарата высокого давления                       | Плата за негативное воздействие                              | 1116,00           | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 1116,00         |
| Приобретение течетрассоискателя                               | Плата за негативное воздействие                              | 540,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 540,00          |
| Приобретение системы телеинспекции                            | Плата за негативное воздействие                              | 0,00              | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 0,00            |
| Приобретение спектрофотометра UNICO 1201                      | Плата за негативное воздействие                              | 152,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 152,00          |
| Приобретение флюората 02-5М                                   | Плата за негативное воздействие                              | 812,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 812,00          |
| Приобретение муфельной печи SNOL                              | Плата за негативное воздействие                              | 396,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 396,00          |
| ПИР. Реконструкция КНС-4 с переводом в автоматический режим   | Плата за негативное воздействие                              | 1603,00           | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 1603,00         |
| ПИР. Реконструкция КНС-8 с переводом в автоматический режим   | Плата за негативное воздействие                              | 1603,00           | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 1603,00         |
| <b>Итого:</b>   | <b>Плата за негативное воздействие</b>                       | <b>6422,00</b>    | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>6422,00</b>  |
| <b>Итого в целом по ИП</b>                                    | <b>Амортизация+ Прибыль+ Плата за негативное воздействие</b> | <b>108 412,00</b> | <b>27 810,00</b> | <b>22 937,00</b> | <b>23 227,00</b> | <b>34398,00</b> |

2. Прочие источники для финансирования мероприятий Инвестиционной программы не предусмотрены.

#### 5 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗНОСЕ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

5.1. Фактический износ канализационных очистных сооружений составляет более 90%.

В целом, категория технического состояния канализационных очистных сооружений г. Железногорска-Илимского оценивается, как недопустимая. КОС г. Железногорска-Илимского не обеспечивает должным образом очистку сточных вод в соответствии с нормативными требованиями природоохранных органов к сбросу в водоемы рыбохозяйственного значения второй категории.

5.2. Фактический и плановый износ водопроводных и канализационных сетей

| Наименование         | Фактический процент износа на 01.01.2023 г. | Плановый процент износа при реализации мероприятий Инвестиционной программы |
|----------------------|---|---|
| Водопроводные сети   | 65,8%                                       | 63,0%   |
| Канализационные сети | 72,0%                                       | 68,9%   |

Директор Нижнеилимского обособленного подразделения ООО «ИКС»



А.А. Шейко