

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НОРИЛЬСКА

КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

26.02.2021 г. Норильск № 854

Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» в сфере водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Норильск на 2022 год

На основании Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановления Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», руководствуясь статьями 10, 43, 44 Устава городского округа город Норильск Красноярского края,

1. Утвердить техническое [задание](#P35) на разработку инвестиционной программы акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» в сфере водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Норильск на 2022 год (прилагается).
2. Признать утратившими силу:

распоряжение Администрации города Норильска от 16.04.2015 № 2133 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы ОАО «Норильско-таймырская энергетическая компания» в сфере водоснабжения муниципального образования город Норильск на 2015 - 2017 годы в новой редакции»;

распоряжение Администрации города Норильска от 29.02.2016 № 816 «О корректировке технического задания на разработку инвестиционной программы АО «Норильско-Таймырская энергетическая компания» в сфере водоснабжения муниципального образования город Норильск на 2015 - 2017 годы».

1. Опубликовать настоящее распоряжение в газете «Заполярная правда» и разместить его на официальном сайте муниципального образования город Норильск.

Глава города Норильска Д.В. Карасев

УТВЕРЖДЕНО

распоряжением

Администрации города Норильска

от 26.02.2021 № 854

**Техническое задание**

на разработку инвестиционной программы акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» в сфере водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Норильск на 2022 год

1. Общие положения

Техническое задание на разработку инвестиционной программы акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» (далее – АО «НТЭК») в сфере водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Норильск (далее - МО г. Норильск) на 2022 год разработано на основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона
от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановления Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

2. Обоснование необходимости, цели, задачи разработки и реализации инвестиционной программы

Необходимость разработки и принятия инвестиционной программы обусловлена следующими факторами:

* обеспечение стабильного соответствия питьевой воды, подаваемой потребителям, требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
* моральный и физический износ оборудования канализационных очистных сооружений Надеждинского металлургического завода (НМЗ);
* необходимостью обустройства водозаборов подземных вод инженерно-техническими средствами охраны;
* недостаточность собственных средств АО «НТЭК», получаемых за счет действующих тарифов на регулируемых виды деятельности не позволяет развивать инженерную инфраструктуру, требующую значительных капитальных затрат.

Подключение в 2022 году объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения, или перечень территорий, на которых расположены такие объекты, не планируется.

Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения до момента начала реализации инвестиционной программы выглядят следующим образом:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | 2020 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Показатели качества питьевой воды |
| 1.1 | доля проб питьевой воды подаваемой с источников водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды | % | 5,0 |
| 1.2 | доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды | % | 4,0 |
| 2 | Показатели надежности и бесперебойности холодного водоснабжения |
| 2.1 | количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений | ед./км | 0,00 |
| 3 | Показатель энергетической эффективности |
| 3.1 | Доля потерь воды при транспортировке | % | 20,00 |
| 4 | Удельный расход электроэнергии: |
| 4.1 | потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт\*ч/м3 | 1,026 |
| 4.2 | Потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч/м3 | 1,184 |
| 5 | Численность населения, получающего услугу водоснабжения | чел. | 182 496 |

Принятие инвестиционной программы позволит решить указанные проблемы и провести реконструкцию и модернизацию существующих объектов водопроводно-канализационного хозяйства.

Целями и задачами разработки и реализации инвестиционной программы являются:

* снижение доли проб воды в распределительной сети не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды;
* модернизация канализационных очистных сооружений Надеждинского металлургического завода (НМЗ);
* обустройство водозаборов подземных вод инженерно-техническими средствами охраны.

3. Требования к содержанию инвестиционной программы

Инвестиционная программа должна отвечать требованиям, установленным Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641
«Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

4. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и

реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

МО г. Норильск

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Срок реализации мероприятий |
| 1 | Реконструкция магистральных водопроводных сетей АО «Норильско-Таймырская энергетическая компания» с целью улучшения качества холодной воды и снижения доли проб питьевой воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам | 2022 год |
| 2 | Реконструкция магистральных тепловых сетей АО «Норильско-Таймырская энергетическая компания» с целью улучшения качества горячей воды и снижения доли проб горячей воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам | 2022 год |
| 3 | Модернизация канализационных очистных сооружений  | 2022 год |
| 4 | Подключение (технологическое присоединение) потребителей к системе холодного водоснабжения | 2022 год |

Результатом реализации Инвестиционной программы является достижение следующих плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного (питьевого) водоснабжения и водоотведения в МО г. Норильск:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Ед. изм. | Питьевое водоснабже-ние  | Техническое водоснабже-ние |
| 1 | Показателям надежности объектов водоснабжения и водоотведения |
| 1.1 | удельное количество перерывов в подаче воды в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км) | ед/км в год | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Показателям качества объектов водоснабжения |
| 2.1 | 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 | % | 5,0% | 0,0% |
| 2.2 | доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | % | 4,0% | 0,0% |
| 3 | Показатели энергетической эффективности объектов водоснабжения и водоотведения |
| 3.1 | доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 20,00% | 11,30% |
| 4 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе: |
| 4.1 | подготовки воды | кВт\*ч/м3 | 1,026 | 0,333 |
| 4.2 | транспортировки воды | кВт\*ч/м3 | 1,184 | 0,436 |

5. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Срок реализации мероприятий |
| 1 | Обустройство ЗСО 1-го пояса Амбарнинского водозабора подземных вод инженерно-техническими средствами охраны | 2022 год |
| 2 | Обустройство ЗСО 1-го пояса Ергалахского водозабора подземных вод инженерно-техническими средствами охраны | 2022 год |
| 3 | Обустройство ЗСО 1-го пояса Талнахского водозабора подземных вод инженерно-техническими средствами охраны | 2022 год |

6. Перечень мероприятий, содержащиеся в планах мероприятий, плане снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программе повышения экологической эффективности и плане мероприятий по охране окружающей среды

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Срок реализации мероприятий |
| 1 | Модернизация канализационных очистных сооружений Надеждинского металлургического завода (НМЗ) | 2022 год |

7. Порядок разработки, согласования, утверждения
и корректировки инвестиционной программы

Инвестиционная программа разрабатывается, согласовывается, утверждается и корректируется в порядке, установленном Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».