



## АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ДУДИНКИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ

20.05.2021

№ 406

**О внесении изменений в распоряжение Администрации города Дудинки «Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционной программы Акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» по развитию объекта, используемого в сфере водоснабжения»**

*Опубликовано в печатном издании «Вестник нормативных правовых актов города Дудинки» от 21 мая 2021 года № 15 (169)*

В целях организации эффективной работы по реализации норм 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»:

1. Техническое задание на корректировку «Инвестиционной программы Акционерного общества «Норильско-Таймырская энергетическая компания» по развитию объектов, используемых в сфере водоснабжения города Дудинка Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района, на 2018–2022 годы», утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 01.12.2017 года № 482-о изложить в редакции, согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Разместить настоящее распоряжение на официальном сайте муниципального образования «город Дудинка».

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава города Дудинки

Ю. В. Гурин

Приложение  
к распоряжению Администрации  
города Дудинки  
от 20.05.2021 № 406

УТВЕРЖДАЮ  
Глава города Дудинки  
\_\_\_\_\_ Ю. В. Гурин  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на корректировку «Инвестиционной программы АО «Норильско-Таймырская энергетическая компания» по развитию объектов, используемых в сфере водоснабжения города Дудинка Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района, на 2018–2022 годы», утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 01.12.2017 № 482-о**

### 1. Основание для корректировки инвестиционной программы

Основанием для корректировки инвестиционной программы АО «Норильско-Таймырская энергетическая компания» (далее АО «НТЭК») по развитию объекта, используемого в сфере водоснабжения (далее – инвестиционная программа) является:

– Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;

– Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

– Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

– Несоответствие питьевой воды, подаваемой потребителям, требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 01.01.2021 № 3 (далее СанПиН 2.1.3684-21);

– Износ оборудования и сооружений существующей водозаборной станции. Несоответствие существующей системы водоснабжения и оборудования фактическому водопотреблению и требованиям действующих санитарных норм;

– Решение Норильского городского суда по делу № 2-26/2014 от 27.01.1014 по иску Территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю в Долгано-Ненецком муниципальном районе к АО «НТЭК» о признании бездействия незаконным и возложении обязанности устранить нарушения санитарного законодательства;

– Уведомление Территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по г. Норильску от 25.01.2021 № 24-06-01/02-115-2021 о несоответствии качества холодной (питьевой) и горячей воды требованиям СанПиН 2.1.3684-21 за 2020 год.

## 2. Обоснование необходимости разработки и принятия инвестиционной программы

Необходимость разработки и принятия инвестиционной программы обусловлена следующим:

– необходимость обеспечения стабильного соответствия питьевой воды, подаваемой потребителям, требованиям СанПиН 2.1.3684-21.

– моральный и физический износ оборудования существующей водозаборной станции.

– несовершенство технологического процесса обеззараживания воды, отсутствие очистных сооружений для подготовки воды питьевого качества;

– необратимый и неисправимый крен здания машинного отделения, представляющего собой несущий железобетонный колодец цилиндрической формы, заглублённый в дно озера на 10 м.

– недостаточность собственных средств АО «НТЭК», получаемых за счет тарифов на регулируемые виды деятельности, ввиду чего отсутствуют возможности развития инженерной и коммунальной инфраструктуры.

Безусловными результатами выполнения мероприятия инвестиционной программы должны быть:

– улучшение качества холодной питьевой воды и поддержание его на уровне нормативных показателей в среднесрочной перспективе;

– обеспечение покрытия нагрузки водопотребления в связи с необходимостью отбора холодной питьевой воды из существующего городского водопровода для нужд ГВС, при переводе открытой системы теплоснабжения города на закрытую.

## 3. Цели инвестиционной программы

Реконструкция системы питьевого водоснабжения от оз. Самсонкино г. Дудинки в составе:

1. Строительство водозабора с водоприемником руслового типа – затопленными оголовками, самотечно-сифонными водоводами и водоприемным береговым колодцем, совмещенным с насосной станцией I подъема, насосы погружные, для подачи исходной воды из оз. Самсонкино на очистные сооружения.

2. Строительство очистных сооружений питьевой воды со встроенной насосной II подъема и двумя баками запаса чистой воды.

3. Реконструкция существующих магистральных водоводов питьевого водоснабжения.

4. Обустройство зон санитарной охраны наружных объектов водоснабжения и санитарно-защитных полос сетей водоснабжения.

5. Обустройство техническими средствами охраны первого пояса зон санитарной охраны водопроводных сооружений в соответствии с требованиями СНиП.

#### 4. Требования к инвестиционной программе

4.1. Инвестиционная программа должна соответствовать требованиям Правил разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641.

4.2. Формирование инвестиционной программы должно базироваться на принципах:

– максимизации отдачи от совершаемых инвестиций – максимальная загрузка производственных мощностей и эффективное их использование с обеспечением надлежащего качества холодной питьевой воды;

– согласования планируемых мероприятий с перспективными мероприятиями, направленными на перевод системы теплоснабжения города Дудинки на закрытую схему;

– обеспечения соответствия эксплуатируемых систем инженерного обеспечения требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

#### 5. Показатели качества, надежности и энергетической эффективности

5.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды не должна превышать 0%.

5.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды не должна превышать 5%.

5.3. Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения не должно превышать 0 ед./км.

5.4. Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не должна превышать 6%.

5.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть не должен превышать 3,4 кВт\*ч/куб. м.

5.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды не должен превышать 0,089 кВт\*ч/куб. м.

## 6. Сроки разработки инвестиционной программы

6.1. Срок разработки инвестиционной программы 25 августа 2020 года. Инвестиционная программа должна соответствовать требованиям Правил разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641.

## 7. Мероприятия инвестиционной программы

№	Структурное подразделение инициатор проекта	Наименование объекта	Планируемые сроки реализации		Плановые показатели качества, надежности и энергоэффективности	Значение показателя
			дата начала	дата окончания		
1	2	3	4	5	6	7
1	АО «НТЭК»	Реконструкция системы питьевого водоснабжения г. Дудинки из оз. Самсонкино в составе:	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	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, %	5
					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км	0
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	6
					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	1,4

1.1	АО «НТЭК»	Строительство насосной станции I подъема поверхностного водозабора питьевого водоснабжения для подачи исходной воды из оз. Самсонкино на очистные сооружения	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	24
					Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	24
					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км	0,8
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	7
					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	
1.2	АО «НТЭК»	Реконструкция существующих магистральных водоводов питьевого водоснабжения	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	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, %	5
					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км	0
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	6
					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	
1.3	АО «НТЭК»	Строительство очистных сооружений питьевой воды со встроенной насосной II подъема и двумя баками запаса чистой воды	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	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, %	5



					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км	0
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	6
					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	3,4
1.4	АО «НТЭК»	Обустройство зон санитарной охраны наружных объектов водоснабжения и санитарно-защитных полос сетей водоснабжения	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	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, %	5
					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км	0
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	6

					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	3,4
1.5	АО «НТЭК»	Обустройство техническими средствами охраны первого пояса зон санитарной охраны водопроводных сооружений в соответствии с требованиями СНиП	I квартал 2021	IV квартал 2025	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источника водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	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, %	5
					Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед./км.	0
					Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	6
					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировке питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	3,4