

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением
Правительства
Хабаровского края
от 05 августа 2019 г. № 644-рп

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
муниципального унитарного предприятия
"Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре
в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы

ПАСПОРТ
инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия
"Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре
в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы

| | |
|--|---|
| Наименование инвестиционной программы | - инвестиционная программа муниципального унитарного предприятия "Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы (далее также – инвестиционная программа) |
| Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения | - муниципальное унитарное предприятие "Производственное предприятие тепловых сетей" |
| Местонахождение регулируемой организации | - Хабаровский край, 681000, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Путьская, 68 |
| Срок реализации инвестиционной программы | - 2020 – 2023 годы |
| Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы | - директор муниципального унитарного предприятия "Производственное предприятие тепловых сетей" Рябцев Р.А. |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы | - 8 (4217) 54 54 60 |
| Наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу | - Правительство Хабаровского края |
| Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу | - Хабаровский край, 680000, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 56 |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы | - 8 (4212) 32 89 02, председатель комитета Правительства края по развитию топливно-энергетического комплекса Белов В.А. |

| | |
|---|---|
| Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу | - администрация города Комсомольска-на-Амуре |
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу | - Хабаровский край, 681000, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Аллея Труда, 13 |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу | - заместитель главы администрации города Комсомольска-на-Амуре Разин А.В. |
| Дата согласования инвестиционной программы | - 05 июня 2019 г. |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | - 8 (4217) 52 27 05 |
| Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу | - комитет по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края |
| Местонахождение органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу | - Хабаровский край, 680002, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, 70 |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | - 8 (4212) 32 93 22 |

Таблица 1. Инвестиционная программа муниципального унитарного предприятия "Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы

| № п/п | Наименование мероприятия | Обоснование необходимости (цель реализации) | Описание и место расположения объекта | Основные технические характеристики | | | | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах (тыс. рублей) (с НДС) | | | | | | | |
|-------|--------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------------|----------------------|------|------|------|------------------------|--|
| | | | | наименование показателя | единица измерения | значение показателя | | | | всего | профинансировано к 2020 году | в том числе по годам | | | | остаток финансирования | в том числе за счет платы за подключение |
| | | | | | | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия | | | | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |

Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников

3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|--------------------------------|--|----------------------|-------------|-----|-----|------|------|-----------|---|---|-----------|---|---|---|---|
| 3.1.1. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | в целях снижения уровня износа | г. Комсомольск-на-Амуре, трасса по ул. Рекордной – ул. Городской, 12 | протяженность трассы | метров | 203 | 203 | 2021 | 2021 | 1 007,163 | 0 | 0 | 1 007,163 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | диаметр тепло-трассы | миллиметров | 273 | 273 | | | | | | | | | | |
| 3.1.2. | Модернизация существующей | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, трасса на | протяженность трассы | метров | 370 | 370 | 2021 | 2021 | 1 250,947 | 0 | 0 | 1 250,947 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|---------|---|--------------------------------|--|---|--------|-----|-----|------|------|-----------|----|----|-----------|----|----|----|----|
| | временным теплоизоляционным материалом) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.8. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | в целях снижения уровня износа | г. Комсомольск-на-Амуре, трасса по ул. Жуковского, 40 – 42 | протяженность тепло-трассы диаметр тепло-трассы | метров | 52 | 52 | 2021 | 2021 | 219,003 | 0 | 0 | 219,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 219 | 219 | | | | | | | | | | |
| 3.1.9. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, трасса по пер. Санитарному | протяженность тепло-трассы диаметр тепло-трассы | метров | 162 | 162 | 2021 | 2021 | 1 053,847 | 0 | 0 | 1 053,847 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 325 | 325 | | | | | | | | | | |
| 3.1.10. | Модернизация суще- | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, | протяженность | метров | 59 | 59 | 2021 | 2021 | 135,888 | 0 | 0 | 135,888 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|---------|---|--------------------------------|--|--|-----------------------|------------|------------|------|------|-----------|----|----|----|-----------|----|----|----|
| 3.1.23. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, тепло-трасса по ул. Щеглова, 3 – 17, 4 – 18 | протяженность тепло-трассы диаметр тепло-трассы | метров миллиметров | 800 76 | 800 76 | 2022 | 2022 | 1 669,242 | 0 | 0 | 0 | 1 669,242 | 0 | 0 | 0 |
| 3.1.24. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, тепло-трасса на территории школы № 21, ул. Кирова, 43 | протяженность тепло-трассы диаметр тепло-трассы | метров миллиметров | 176 159 | 176 159 | 2022 | 2022 | 636,145 | 0 | 0 | 0 | 636,145 | 0 | 0 | 0 |
| 3.1.25. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным | в целях снижения уровня износа | г. Комсомольск-на-Амуре, тепло-трасса по пер. Прямому | протяженность тепло-трассы диаметр тепло-трассы | метров миллиметров | 35 57 | 35 57 | 2022 | 2022 | 63,792 | 0 | 0 | 0 | 63,792 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|---------|---|--------------|--|---|--------|-----|-----|------|------|-----------|----|----|----|---------|-----------|----|----|
| 3.1.26. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, теплотрасса пос. Дружба, к жилым домам № 1, 6, 7, 9 | протяженность теплотрассы диаметр теплотрассы | метров | 200 | 200 | 2022 | 2022 | 876,566 | 0 | 0 | 0 | 876,566 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 219 | 219 | | | | | | | | | | |
| 3.1.27. | Модернизация существующей тепловой сети (покрытие современным теплоизоляционным материалом) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре, теплотрасса по ул. Вокзальной до управления механизации | протяженность теплотрассы диаметр теплотрассы | метров | 388 | 388 | 2023 | 2023 | 3 334,853 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 334,853 | 0 | 0 |
| | | | | | | 426 | 426 | | | | | | | | | | |
| 3.1.28. | Модернизация существующей | в целях сни- | г. Комсомольск-на-Амуре, | протяженность | метров | 150 | 150 | 2023 | 2023 | 683,272 | 0 | 0 | 0 | 0 | 683,272 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|---------|---|--|--|---|-----------------------|-------|-------|------|------|----------------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| | ствую- щей тепло- вой сети (покры- тие со- времен- ным тепло- изоля- цион- ным матери- алом) | жения уровня износа | летний трубопро- вод от ТЭЦ-3 до автоко- оператива "Энерге- тик" | тепло- трассы диа- метр тепло- трассы | мил- лимет- ров | 219 | 219 | | | | | | | | | | |
| 3.1.29. | Модер- низация сущес- твующей тепло- вой сети (покры- тие со- времен- ным тепло- изоля- цион- ным матери- алом) | - " - | г. Комсом- ольск-на- Амуре, тепло- трасса от ул. Ме- таллур- гов, 3 до ул. Завод- ской, 3 | протя- жен- ность тепло- трассы диа- метр тепло- трассы | метров | 250 | 250 | 2023 | 2023 | 1 759,165 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 759,165 | 0 | 0 |
| | | | | | | 325 | 325 | | | | | | | | | | |
| | Всего по группе 3 | | | | | | | | | 18 937,68 3 | 0 | 0 | 5 693,194 | 7 467,199 | 5 777,290 | 0 | 0 |
| | Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. | Рекон- струк- ция зданий и со- оруже- ний | сни- жение нега- тив- ного воз- дей- | г. Комсом- ольск-на- Амуре, рекон- струкция крыши и пола га- | рекон- струи- руемая пло- щадь | кв. метров | 1 329 | 1 329 | 2020 | 2020 | 9 508,970 | 0 | 9 508,970 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|------|---|---|--|--|------|---|---|------|------|-----------|----|-----------|----|----|----|----|----|
| | | ствия на окру- жаю- щую среду | ража ОГМ (от- дел глав- ного ме- ханика) основной базы по ул. Пу- тейская, 68 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2. | Приоб- ретение машин и меха- низмов, транс- порт- ных средств (стан- ция ком- прес- сорная ЗИФ- ПВ 6/1,0) | повы- шение эффек- тивно- сти работы систе- мы цен- трали- зован- ного тепло- снаб- жения | г. Комсо- мольск- на-Амуре | коли- чество стан- ций ком- прес- сор- ных ЗИФ- ПВ 6/1,0 | штук | 0 | 1 | 2020 | 2020 | 1 099,762 | 0 | 1 099,762 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.3. | Приоб- ретение машин и меха- низмов, транс- порт- ных средств (бето- носме- ситель Актив 300) | - " - | г. Комсо- мольск- на-Амуре | коли- чество бето- носме- сите- лей Актив 300 | штук | 0 | 1 | 2020 | 2020 | 258,500 | 0 | 258,500 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.4. | Приоб- ретение машин | повы- шение эффек- | г. Комсо- мольск- на-Амуре | коли- чество экса- | штук | 0 | 1 | 2020 | 2020 | 5 531,900 | 0 | 5 531,900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|------|---|--|-------------------------|--|------|---|---|------|------|-----------|----|----|-----------|----|----|----|----|
| | и механизмов, транспортных средств (экскаватор-погрузчик ЧЛМЗ-310) | тивно-сти работы системы централизованного тепло-снабжения | | ваторов-погрузчиков ЧЛМЗ-310 | | | | | | | | | | | | | |
| 4.5. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств (бульдозер Агро-ромаш 90ТГ) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре | количество бульдозеров Агро-ромаш 90ТГ | штук | 0 | 1 | 2021 | 2021 | 2 978,747 | 0 | 0 | 2 978,747 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.6. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств (экскаватор ЕК-14) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре | количество экскаваторов ЕК-14 | штук | 0 | 1 | 2021 | 2021 | 7 452,245 | 0 | 0 | 7 452,245 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.7. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств | повышение эффективности работы системы | г. Комсомольск-на-Амуре | количество автомобилей УАЗ-39094 (фер- | штук | 0 | 1 | 2021 | 2021 | 940,940 | 0 | 0 | 940,940 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|------|---|---|-------------------------|---|------|---|---|------|------|-----------|----|----|----|-----------|-----------|----|----|
| | средств (автомобиль УАЗ-39094 (фермер, 4 х 4) | централизованного теплоснабжения | | мер, 4 х 4) | | | | | | | | | | | | | |
| 4.8. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств (автомобиль бортовой HYUNDAI H120 с краноманипуляторной установкой) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре | количество автомобилей бортовых HYUNDAI H120 с краноманипуляторной установкой | штук | 0 | 1 | 2022 | 2022 | 5 932,976 | 0 | 0 | 0 | 5 932,976 | 0 | 0 | 0 |
| 4.9. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств (аварийная машина на шасси ГАЗ-38081) | повышение эффективности работы системы централизованного теплоснабжения | г. Комсомольск-на-Амуре | количество аварийных машин на шасси ГАЗ-38081 | штук | 0 | 2 | 2022 | 2023 | 8 065,045 | 0 | 0 | 0 | 3 953,454 | 4 111,592 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|-----------------------------------|--|-------|-------------------------|---|------|---|----|------|------|----------------|----|------------|------------|------------|------------|----|----|
| 4.10. | Приобретение машин и механизмов, транспортных средств (автомобиль "Садко" с кунгом (ГАЗ-33081, дизель) | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре | количество автомобилей "Садко" с кунгом (ГАЗ-33081, дизель) | штук | 0 | 2 | 2023 | 2023 | 7 810,279 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 810,279 | 0 | 0 |
| 4.11. | Приобретение инструмента и инвентаря для оснащения машин и механизмов | - " - | г. Комсомольск-на-Амуре | количество инструмента и инвентаря для оснащения машин и механизмов | штук | 0 | 10 | 2020 | 2020 | 205,507 | 0 | 205,507 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по группе 4 | | | | | | | | | | 49 784,87 2 | 0 | 16 604,639 | 11 371,932 | 9 886,430 | 11 921,871 | 0 | 0 |
| Итого по инвестиционной программе | | | | | | | | | | 68 722,55 5 | 0 | 16 604,639 | 17 065,126 | 17 353,629 | 17 699,161 | 0 | 0 |

Таблица 2. Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия "Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы

| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Фактическое значение (2018 год) | Плановые значения | | | | |
|-------|---|---|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | утвержденный период (2023 год) | в том числе по годам реализации | | | |
| | | | | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы | процентов | 66,03 | 63,07 | 66,03 | 65,15 | 64,29 | 63,07 |
| 2. | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям | Гкал в год | 172 920,0 | 177 888,0 | 177 888,0 | 177 888,0 | 177 888,0 | 177 888,0 |
| | | процентов от полезного отпуска тепловой энергии | 7,250 | 7,360 | 7,360 | 7,360 | 7,360 | 7,360 |

Таблица 3. Показатели надежности и энергетической эффективности объекта инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия "Производственное предприятие тепловых сетей" г. Комсомольска-на-Амуре в сфере теплоснабжения на 2020 – 2023 годы

| № п/п | Наименование объекта | Показатели надежности | Показатели энергетической эффективности | |
|-------|----------------------|--|--|---|
| | | количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях | отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети (Гкал/кв. м) | величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (Гкал) |

| | | | | | | | |
|------|-----------------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1. | Собственные средства | услуги по передаче тепловой энергии, теплоносителя | 57 268,796 | 13 837,200 | 14 220,938 | 14 461,357 | 14 749,301 |
| | в том числе: | | | | | | |
| 1.1. | Амортизационные отчисления | | 57 268,796 | 13 837,200 | 14 220,938 | 14 461,357 | 14 749,301 |
| | Всего по инвестиционной программе | | 57 268,796 | 13 837,200 | 14 220,938 | 14 461,357 | 14 749,301 |
