

СОГЛАСОВАНО

Глава МУС
Сеченовского муниципального
округа Нижегородской области

«__» _____

УТВЕРЖДАЮ

Министерство энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства
Нижегородской области

«__» _____



**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
СЕЧЕНОВСКОГО ФИЛИАЛА**

**АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «НИЖЕГОРОДСКАЯ
ОБЛАСТНАЯ КОММУНАЛЬНАЯ КОМПАНИЯ»
В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**НА ПЕРИОД 2018 – 2029 гг.
(корректировка 2023 г.)**

Генеральный директор
АО «Нижегородская областная коммунальная компания»

А.Г. Минеев

г. Нижний Новгород
2023 г.

Оглавление

1. Паспорт инвестиционной программы	4
1.1. Основания для корректировки инвестиционной программы.	5
2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	6
2.1. Строительство блочно-модульной котельной в с. Верхнее Талызино рядом с домом № 1 по ул. Ивана Заикина (Новая котельная).....	6
3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников	7
3.1. Реконструкция газовой котельной с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. (Котельная №4, Квартальная)	7
3.2. Модернизация газовой котельной с. Сеченово, пер.Больничный, д.4. (Котельная №2, ЦРБ)	7
3.3. Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул. Садовая, д.1а. (Котельная №6, БВТ)	8
3.4. Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4б. (Котельная №5, ЦВТ)	9
3.5. Реконструкция газовой котельной с. Мурзицы, ул.Новая, д.3. (Котельная №7, Мурз.шк.)	9
3.6. Реконструкция блочно-модульной котельной рядом с существующей котельной в с. Сеченово, ул. Советская, д. 6а (Котельная №1, ЦРК)	10
3.7. Реконструкция котельной с. Сеченово, пер. Школьный, д.1а. (Котельная №3, ССШ).....	10
3.8. Модернизация тепловых сетей с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. (от Котельной №4).....	11
3.9. Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5). 12	
4. Основные характеристики инвестиционной программы.....	13
4.1. Пояснения по выбору источника.....	14
5. Финансовая модель инвестиционной программы	15
6. Приложения.	16
6.1. Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности	16
6.2. Сметные расчеты по проектам.....	21
6.2.1. Строительство блочно-модульной котельной в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина.....	21
6.2.2. Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, д1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	22
6.2.3. Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	22
6.2.4. Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	23
6.2.5. Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ).....	23
6.2.6. Реконструкция котельной №7 с.Мурзицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	24
6.2.7. Реконструкция блочно-модульной котельной рядом с существующей котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	24
6.2.8. Реконструкция котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	25
6.2.9. Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	25
6.2.10. Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5) 26	

6.3.	Технические характеристики инвестиционной программы	27
6.4.	Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы	28
6.5.	Прогноз ввода/вывода объектов	31
6.6.	График реализации капитальных вложений.....	35
6.7.	Источники финансирования инвестиционной программы.....	38
6.8.	Плановые показатели деятельности, достигнутые в результате реализации инвестиционной программы 39	
6.9.	График реализации мероприятий инвестиционной программы.....	40
6.10.	Информация по заемным средствам, привлекаемым для реализации инвестиционных программ в сфере теплоснабжения (расшифровка к разделу "возврат инвестиций" финансовой модели).....	41
7.	Отчет об исполнении инвестиционной программы за 2022 год.....	42
7.1.	Основные характеристики инвестиционной программы	42
7.2.	Технические характеристики инвестиционной программы	43
7.3.	Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы	44
7.4.	Прогноз ввода/вывода объектов	50
7.5.	График реализации капитальных вложений.....	52

1. Паспорт инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная
коммунальная компания»
Сеченовский филиал

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания»
Цель инвестиционной программы	Реализация концессионного соглашения в сфере теплоснабжения от 20.10.2016 №2, заключенного между администрацией Сеченовского муниципального округа и АО «НОКК»
Местонахождение регулируемой организации	603000, Нижегородская область, город Нижний Новгород, площадь Максима Горького, дом 6, этаж 6, пом-я № 1-31, 33.
Сроки реализации инвестиционной программы	2018 – 2029 гг.
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Минеев Александр Геннадьевич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	603000, Нижегородская область, город Нижний Новгород, площадь Максима Горького, дом 6, этаж 6, пом-я № 1-31, 33. 8 831 265 37 71 (доб.1313)
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Нижегородской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	603006, г. Нижний Новгород, ул. Горького, д. 150
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Морозов Михаил Юрьевич
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	603006, Нижегородская обл. Н. Новгород, ул. Максима Горького, 150
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Региональная Служба по тарифам Нижегородской области
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	603005, г. Нижний Новгород, Верхне-Волжская набережная, д. 8/59
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Алешина Юлия Леонидовна
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	603005, г. Нижний Новгород, Верхне-Волжская набережная, д. 8/59
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация Сеченовского муниципального округа
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	607580, Нижегородская область, Сеченовский муниципальный округ, с. Сеченово, пл. Советская, 2
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава МУС Наборнов Евгений Геннадьевич
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	607580, Нижегородская область, Сеченовский муниципальный округ, с. Сеченово, пл. Советская, 2, тел. (83193) 5-19-76

1.1. Основания для корректировки инвестиционной программы.

В рамках корректировки инвестиционной программы Сеченовского филиала АО «НОКК» на 2023 г. рост тарифа на услуги теплоснабжения приведен в соответствие с утверждённым индексом платы граждан, установленным на территории Нижегородской области на 2023 г. Капитальные затраты 2023 года перенесены на более поздний период в связи с недостаточностью источников финансирования. Изменен период реализации инвестиционной программы.

Администрацией Сеченовского муниципального округа производится актуализация схем теплоснабжения.

2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей

2.1. Строительство блочно-модульной котельной в с. Верхнее Талызино рядом с домом № 1 по ул. Ивана Заикина (Новая котельная)

Наименование мероприятия:

Строительство блочно-модульной котельной в с. Верхнее Талызино рядом с домом № 1 по ул. Ивана Заикина, тепловой мощностью 0,3 МВт.

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Верхнее Талызино, ул. Советская, 4Б. Установленная мощность котельной 2,22 МВт, присоединенная нагрузка 1,37 МВт. КПД котлов 82%.

План технических мероприятий:

Планируется строительство блочно-модульной котельной в с. Верхнее Талызино рядом с домом № 1 по ул. Ивана Заикина и демонтаж 1,1 км тепловых сетей от котельной по адресу с. Верхнее Талызино, ул. Советская, 4Б.

Объем финансовых затрат:

Стоимость строительства котельной составит 4 189 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 85% до 0%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 163,9 кг.у.т/Гкал до 155кг.у.т/Гкал Снижение общих технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям Сеченовского филиала с 3172 Гкал, до 3057 Гкал

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

3.1. Реконструкция газовой котельной с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. (Котельная №4, Квартальная)

Наименование мероприятия:

Модернизация газовой котельной с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. тепловой мощностью 15 МВт

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. Установленная мощность котельной 15 МВт (КВЗ-ГМ-2 – 2 МВт, 1 шт.; КВЗ-ГМ-4 – 4 МВт, 1 шт.; Duotherm 4500 – 4,5 МВт, 2 шт.), присоединенная нагрузка 8,50 МВт. КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 4 оператора, 1 слесарь, 1 слесарь КИПиА, 1 химик-лаборант.

План технических мероприятий:

Планируется демонтаж котла КВЗ-ГМ-4, замена котла КВЗ-ГМ-2 на новый газовый котел, модернизация системы ХВО, модернизация теплообменного оборудования системы теплоснабжения, замена насосного оборудования, установка вспомогательного оборудования для автоматизации и диспетчеризации. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде. Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 10,5 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 1 893 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 40% до 5%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 163,2 кг.т/Гкал до 152,0 кг.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.2. Модернизация газовой котельной с. Сеченово, пер.Больничный, д.4. (Котельная №2, ЦРБ)

Наименование мероприятия:

Модернизация газовой котельной с. Сеченово, пер.Больничный, д.4. тепловой мощностью 2,5 МВт

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Сеченово, пер.Больничный, д.4. Установленная мощность котельной 2,5 МВт (КСВа-1,25 Гс/м – 1,25 МВт, 2 шт.), присоединенная нагрузка 0,54 МВт. КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 4 оператора, 1 слесарь.

План технических мероприятий:

Планируется замена котлов КСВа-1,25 Гс/м на новые газовые котлы, модернизация системы ХВО, модернизация теплообменного оборудования системы теплоснабжения, замена насосного оборудования, установка вспомогательного оборудования для автоматизации и диспетчеризации. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую

центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде. Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 0,60 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 3 000 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 73% до 5%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 163,6 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.3. Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул. Садовая, д.1а. (Котельная №6, БВТ)

Наименование мероприятия:

Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1а. тепловой мощностью 1,48 МВт

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1а. Установленная мощность котельной 1,48 МВт (КСВа-1,25 Гс/м – 1,25 МВт, 2 шт.), присоединенная нагрузка 0,35 МВт. КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 4 оператора, 1 слесарь.

План технических мероприятий:

Планируется замена котлов КВа-1 Гн (факел – 1Г) на новые газовые котлы, модернизация системы ХВО, модернизация теплообменного оборудования системы теплоснабжения, замена насосного оборудования, установка вспомогательного оборудования для автоматизации и диспетчеризации. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде. Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 0,4 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 2 541 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 76% до 5%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 164,7 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.4. Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул.Советская, д.46. (Котельная №5, ЦВТ)

Наименование мероприятия:

Модернизация газовой котельной с. Верхнее Талызино, ул.Советская, д.46. тепловой мощностью 2,22 МВт

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Верхнее Талызино, ул.Советская, д.46. Установленная мощность котельной 2,22 МВт (КВа-1Гн (факел-1Г) – 0,74 МВт, 3 шт.), присоединенная нагрузка 0,81 МВт. КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 4 оператора, 1 слесарь, 1 слесарь КИПиА.

План технических мероприятий:

Планируется замена котла КСВа-1,25 Гс/м на новые газовые котлы, модернизация системы ХВО, модернизация теплообменного оборудования системы теплоснабжения, замена насосного оборудования, установка вспомогательного оборудования для автоматизации и диспетчеризации. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде. Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 1,00 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 4 001 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 72% до 5%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 163,9 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.5. Реконструкция газовой котельной с. Мурзицы, ул.Новая, д.3. (Котельная №7, Мурз.шк.).

Наименование мероприятия:

Модернизация газовой котельной с. Мурзицы, ул.Новая, д.3. тепловой мощностью 0,18 МВт.

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Мурзицы, ул.Новая, д.3. Установленная мощность котельной 0,18 МВт (КОВ-100 С – 0,1 МВт, 1 шт.; КОВ-80 С – 0,08 МВт, 1 шт.). КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 2 оператора, 1 слесарь.

План технических мероприятий:

Планируется диспетчеризация и автоматизация котельной. Данные мероприятия будут организованы путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 867 тыс. руб.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 176,5 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.6. Реконструкция блочно-модульной котельной рядом с существующей котельной в с. Сеченово, ул. Советская, д. 6а (Котельная №1, ЦРК)

Наименование мероприятия:

Строительство блочно-модульной котельной рядом с существующей котельной в с. Сеченово, ул. Советская, д. 6а, тепловой мощностью 2,96 МВт

Существующее состояние:

Котельная с. Сеченово, ул. Советская, д. 6а с установленной мощностью 2,96 МВт и присоединенной нагрузкой 1,17 МВт. Установлены два котла с КПД 82%. Кол-во обслуживающего персонала 4 оператора, 1 слесарь, 1 слесарь КИПиА, 1 электрик. Расход газа 440 тыс. м³/год.

План технических мероприятий:

Планируется строительство блочно-модульной котельной, пристроенной к существующему зданию котельной с выводом старой котельной из эксплуатации. Новая котельная будет оборудована средствами автоматизации и диспетчеризации, позволяющей обеспечить ее работу без постоянного пребывания обслуживающего персонала, с целью снижения затрат на ФОТ. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде.

Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 1,64 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 11 100 тыс. руб.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 0,03 ед/ист до 0,01 ед/ист; Снижение износа оборудования с 100% до 0%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 163,2 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.7. Реконструкция котельной с. Сеченово, пер. Школьный, д.1а. (Котельная №3, ССШ)

Наименование мероприятия:

Реконструкция котельной рядом с существующей котельной с. Сеченово, пер.Школьный, д.1а. тепловой мощностью 1,72 МВт

Существующее состояние:

Котельная по адресу: с. Сеченово, пер.Школьный, д.1а. Установленная мощность котельной 1,72 МВт (КВа-1Гн (факел-1Г) – 0,86 МВт, 2 шт.), присоединенная нагрузка 0,71 МВт. КПД котлов 82%. Кол-во обслуживающего персонала: 4 оператора, 1 слесарь, 1 слесарь КИПиА.

План технических мероприятий:

Планируется замена крыши существующей котельной, замена котлов КВа-1Гн (факел-1Г) на новые газовые котлы, модернизация системы ХВО, модернизация теплообменного оборудования системы теплоснабжения, замена насосного оборудования, установка вспомогательного оборудования для автоматизации и диспетчеризации. Диспетчеризация и автоматизация будет организована путем передачи данных в существующую центральную диспетчерскую службу в Нижнем Новгороде

Суммарная мощность котельной после реконструкции составит 0,80 МВт.

Объем финансовых затрат:

Стоимость реконструкции котельной составит 3 347 тыс. руб.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 6 ед/ист до 1 ед/ист; Снижение износа оборудования с 75% до 5%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение расхода топлива с 165,6 кг.у.т/Гкал до 155,0 кг.у.т/Гкал Увеличение КПД котельной с 82% до 92%

3.8. Модернизация тепловых сетей с. Сеченово, ул. Крылова, д.1. (от Котельной №4)

Наименование мероприятия:

Реконструкция тепловых сетей Сеченовского района, находящихся по адресу с.Сеченово, ул.Крылова, д.1.

Цель: Снижение уровня износа системы централизованного теплоснабжения, повышение качества и надежности коммунальных услуг.

Обоснование: Износ системы централизованного теплоснабжения составляет более 80%.

Существующее состояние:

В настоящее время физический износ тепловых сетей составляет 80% на различных участках, что приводит к значительным увеличениям тепловых потерь, которые в несколько раз превышают нормативный показатель.

Планируется реконструировать тепловые сети общей протяженностью 0,7 км в двухтрубном исчислении имеющие износ более 80%.

Обоснование реализации мероприятия:

Планируется реконструкция тепловых сетей протяженностью 0,7 км в двухтрубном исчислении с заменой труб. Реконструкция тепловых сетей приведет к уменьшению тепловых потерь и повышению надёжности.

Перекладка существующих сетей в соответствии с гидравлическим расчётом.

Объем финансовых затрат:

Стоимость модернизации реконструкции тепловых сетей составит 541 тыс. руб. с НДС.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 0,1 ед/км до 0 ед/км; уменьшение износа тепловых сетей с 80% до 30%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение тепловых потерь на данном участке ТС с 11% до 5%.

3.9. Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5).

Наименование мероприятия:

Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)

Цель: Снижение уровня износа системы централизованного теплоснабжения, повышение качества и надежности коммунальных услуг.

Обоснование: Износ системы централизованного теплоснабжения составляет более 80%.

Существующее состояние:

В настоящее время физический износ тепловых сетей составляет 80% на различных участках, что приводит к значительным увеличениям тепловых потерь, которые в несколько раз превышают нормативный показатель.

Планируется реконструировать тепловые сети общей протяженностью 0,142 км в двухтрубном исчислении имеющие износ более 80%.

Обоснование реализации мероприятия:

Планируется реконструкция тепловых сетей протяженностью 0,142 км в двухтрубном исчислении с заменой труб. Реконструкция тепловых сетей приведет к уменьшению тепловых потерь и повышению надёжности.

Перекладка существующих сетей в соответствии с гидравлическим расчётом.

Объем финансовых затрат:

Стоимость модернизации реконструкции тепловых сетей составит 1 750 тыс. руб.

Ожидаемый результат:

№ п/п	Показатели инвестиционной программы	Целевые индикаторы
1.	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами)	Снижение количества технологических нарушений на 1 источник теплоснабжения с 0,1 ед/км до 0 ед/км; уменьшение износа тепловых сетей с 80% до 30%.
2.	Эффективность деятельности	Снижение тепловых потерь на данном участке ТС с 14% до 6%.

4. Основные характеристики инвестиционной программы

Акционерное общество «Инженерская областная коммунальная компания» (АО «НОКБ»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 гг.

№ п/п		Наименование инвестиционного проекта/мероприятий ⁹	Тип объектов	План финансирования текущего года ^{2,4}	Ввод мощностей в эксплуатацию (план) ⁴		Объем финансирования (план) ^{2,4}												Всего, с учетом факта	
					Всего, план		2018 план	2018 факт	2019 план	2019 факт	2020 план	2020 факт	2021 план	2021 факт	2022 план	2022 факт	2023	2024		
					Гкал/ч ас	МВт														км
1		2	3	12 20 116	67 0	68 12,80	13 0,08	14 0,00	15 0,00	16 0,00	17 0,00	18 0,00	19 0,00	20 0,00	21 4 394,00	22 266	23 20 116	24 12 847	32 33 229	
	ВСЕГО по Теплообеспечению																			
2.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей			90		0,30	0,00										90	4 099	4 189	
	на территории Сеченовский муниципальный округ			90		0,30	0,00										90	4 099	4 189	
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Завина (Новая котельная)	Сеченовский муниципальный округ	90		0,30												90	4 099	4 189	
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.			20 026	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 026	8 748	29 040	
	на территории Сеченовский муниципальный округ			20 026		12,50	0,00								4 394	266	20 026	8 748	29 040	
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой пикового и теплообменного оборудования (Котельная №4, Коприно)	Сеченовский муниципальный округ	393		10,50												393	1 500	1 893	
3.2.	Модернизация котельной с Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Сеченовский муниципальный округ	1 719		0,60												1 719	1 281	3 000	
3.3.	Модернизация котельной с Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БУТ)	Сеченовский муниципальный округ	2 541		0,40												2 541	-	2 541	
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦРБ)	Сеченовский муниципальный округ	325		1,00												325	3 676	4 001	
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурашки, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурашки)	Сеченовский муниципальный округ	867		0,18												867	-	867	
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРБ)	Сеченовский муниципальный округ	10 931		1,64										2 950	169	10 931	-	11 100	
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с Сеченово пер.Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Сеченовский муниципальный округ	3 250		0,80										1 444	97	3 250	-	3 347	
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Сеченовский муниципальный округ	-		-	0,70											-	541	541	
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Советская, д.4Б (от котельной №5)	Сеченовский муниципальный округ	-		-	0,14											-	1 750	1 750	
Итого:				3 353											732	44	3 353	2 141	6 270	
НДС, включенный в стоимость мероприятий																				

Руководитель организации _____ Маниса А.Г.
8 (831) 265-37-71 / oipr@nokb.ru
Исполнитель: _____ Маниса А.Г.
8 (831) 265-37-71 / at@nokb.ru

4.1. Пояснения по выбору источника

В связи с тем, что в случае невыполнения мероприятий инвестиционной программы, регулятор производит отрицательную корректировку необходимой валовой выручки (НВВ) не происходит аккумулирования средств на выполнение мероприятий инвестиционной программы.

Данные по отрицательной корректировке НВВ отражены в п/п № 5 финансовой модели инвестиционной программы.

5. Финансовая модель инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на территории Сеченовский муниципальный округ

№ п/п	Наименование	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	тыс. руб. без НДС	
		год	год (факт)	год	год (факт)	год	год (факт)	год	год (факт)	год	год (факт)	год	год	год	год	год	год	год	2018-2022 г.г. (план)	2023-2029 г.г. (факт)
1	НВБ от операционной деятельности всего (с учетом амортизации на старое оборудование), в том числе:	38 586	39 146	40 103	41 861	40 989	43 626	41 670	43 280	43 760	45 195	50 539	45 455	45 298	49 248	52 854	59 522	63 982	204 108	210 471
2	Капитальные вложения всего (без НДС), в том числе:	5 112	-	-	-	-	-	8 233	-	3 662	222	16 763	10 706	-	-	-	-	-	17 006	222
3	Источники финансирования капитальных вложений:	5 112	-	-	-	-	-	8 233	-	3 662	222	16 763	10 706	-	-	-	-	-	17 007	222
3.1	Кредиты	-	-	-	-	-	-	8 233	-	-	-	13 411	9 938	-	-	-	-	-	13 345	-
3.2	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	Собственные средства (Амортизация)	-	-	-	-	-	-	-	-	1 227	222	122	768	-	-	-	-	-	1 227	222
	Амортизационные отчисления на старое оборудование	-	-	-	-	-	-	-	-	1 227	222	122	768	-	-	-	-	-	1 227	222
	Амортизационные отчисления на новое оборудование по ИП	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	Собственные средства (в т.ч. инвестиционная окупаемость в тарифе)	-	-	-	-	-	-	-	-	2 435	-	159	-	-	-	-	-	-	2 435	-
3.5	Собственные средства (Прочие собственные средства)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	Возврат НДС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7	Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Возврат и обслуживание привлеченных средств	1 079	-	2 796	-	3 675	-	2 882	-	-	-	-	7 161	9 731	8 400	7 069	2 768	-	10 432	-
4.1	Прибыль на капитальные вложения - всего, в т.ч.	560	1 758	1 758	2 637	2 637	2 637	1 611	-	-	-	-	7 161	8 963	7 632	6 301	2 000	-	6 566	-
4.1.1	Проценты по кредиту	560	1 420	1 420	2 300	2 300	2 300	679	-	-	-	1 529	3 808	3 894	2 563	1 232	283	-	4 959	-
4.1.2	Чистая прибыль (основной долг)	0	270	270	270	270	270	932	-	-	-	-	3 353	5 069	5 069	5 069	1 717	-	1 472	-
4.2	Амортизационные отчисления всего (основной долг), в т.ч.	519	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 633	-
4.2.1	Амортизационные отчисления на старое оборудование	519	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 633	-
4.2.2	Амортизационные отчисления на новое оборудование по ИП	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Корректировка в связи с изменением (исполнением) инвестиционной программы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	НВБ от реализации товаров (с учетом ИП)	39 146	39 146	41 861	41 861	42 547	42 547	40 485	40 485	41 520	41 520	48 049	50 403	54 261	56 880	59 155	61 521	63 982	205 558	394 251
6.1	Прибыль на капитальные вложения и амортизационные отчисления	1 598	-	3 834	-	4 713	-	3 920	-	1 227	222	122	768	9 731	8 400	7 069	2 768	-	15 291	222
7	Объем оттока	18 852	18 852	18 852	18 852	18 250	18 250	16 525	16 525	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	88 520	88 520
7.1	поступающие потребителям	18 852	18 852	18 852	18 852	18 250	18 250	16 525	16 525	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	16 041	88 520	88 520
8	Тариф, руб./Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.1	Без учета прибыли на капитальные вложения	2 046,79	2 046,79	2 127,27	2 127,27	2 245,97	2 245,97	2 507,40	2 619,05	2 665,67	2 817,47	3 031,37	2 726,46	2 717,03	2 953,94	3 170,23	3 570,15	3 837,70	-	4 862
8.1.2	Без учета прибыли на капитальные вложения, с учетом корректировки в связи с изменением (исполнением) инвестиционной программы	2 046,79	2 046,79	2 127,27	2 127,27	2 245,97	2 245,97	2 339,53	2 449,89	2 436,57	2 588,37	2 872,48	2 593,70	2 717,03	2 953,94	3 170,23	3 570,15	3 837,70	-	4 862
	1-е полугодие	2 007,64	2 007,64	2 085,94	2 085,94	2 168,60	2 168,60	2 323,35	2 323,35	2 576,42	2 576,42	2 872,48	2 872,48	2 872,48	2 872,48	2 872,48	2 872,48	2 872,48	3 551,73	3 588,58
	2-е полугодие	2 085,94	2 085,94	2 168,60	2 168,60	2 323,35	2 323,35	2 355,72	2 576,42	2 644,04	2 600,31	2 872,48	2 314,92	3 119,14	2 788,73	3 551,73	3 588,58	4 086,83	-	-
8.1.4.3	С учетом прибыли на капитальные вложения	2 076,50	2 076,50	2 220,50	2 220,50	2 331,36	2 331,36	2 449,89	2 449,89	2 588,37	2 882,00	3 023,22	3 254,62	3 411,71	3 546,17	3 690,10	3 837,70	3 837,70	-	-
	1-е полугодие	2 007,64	2 007,64	2 145,36	2 145,36	2 295,64	2 295,64	2 367,08	2 367,08	2 532,69	2 532,69	2 882,00	2 882,00	2 882,00	2 882,00	2 882,00	2 882,00	2 882,00	3 617,75	3 762,45
	2-е полугодие	2 145,36	2 145,36	2 295,64	2 295,64	2 367,08	2 367,08	2 532,69	2 532,69	2 644,04	2 644,04	2 882,00	3 164,43	3 344,81	3 478,60	3 617,75	3 762,45	3 912,96	-	-
9	Рост тарифов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.1.1	Без учета прибыли на капитальные вложения	103,7%	103,7%	103,9%	103,9%	105,6%	105,6%	111,6%	116,6%	109,4%	112,4%	113,7%	89,9%	99,7%	108,7%	107,3%	112,6%	107,5%	-	-
9.1.2	Без учета прибыли на капитальные вложения, с учетом корректировки в связи с изменением (исполнением) инвестиционной программы	103,7%	103,7%	103,9%	103,9%	105,6%	105,6%	104,2%	104,7%	104,1%	106,2%	117,9%	90,2%	104,8%	108,7%	107,3%	112,6%	107,5%	-	-
	1-е полугодие	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	-	-
	2-е полугодие	103,9%	103,9%	104,0%	104,0%	107,1%	107,1%	101,4%	110,9%	102,4%	100,9%	100,0%	80,6%	134,7%	89,4%	127,4%	101,0%	113,9%	-	-
9.1.3	С учетом прибыли на капитальные вложения	105,2%	105,2%	106,9%	106,9%	105,0%	105,0%	105,1%	105,1%	105,7%	105,7%	104,9%	104,9%	107,7%	104,8%	104,0%	104,0%	104,0%	-	-
	1-е полугодие	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	-	-
	2-е полугодие	106,9%	106,9%	107,0%	107,0%	103,1%	103,1%	107,0%	107,0%	104,4%	104,4%	100,0%	109,8%	105,7%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	-	-

Руководитель организации:  Мисеев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amiseev@nokk.ru

Исполнитель:  Мисеев А.В.
8 (831) 265-37-71 / amiseev@nokk.ru

6. Приложения.

6.1. Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности

Приложение №1
к утверждению в форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности на территории муниципального образования
«Сочи» (далее – «Муниципальное образование «Сочи»»)
на 2020-2023 годы

Руководитель организации

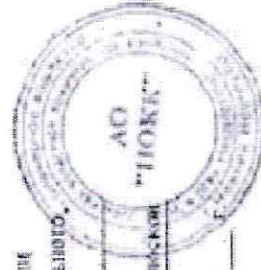
Первый заместитель генерального

директора

С.И. Колосков

(подпись)

№ _____ от _____ 20__



ПАСПОРТ

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Сочинский филиал АО "ТЮСК"

на 2020-2023 годы

СОВЕРШЕНИЕ

на совершение покупки:

Присутствующие: Иванов Иван Иванович (подпись) Иванов Иван Иванович (подпись)

Иванов Иван Иванович (подпись) Иванов Иван Иванович (подпись)

Иванов Иван Иванович (подпись) Иванов Иван Иванович (подпись)

Приказом № 2
в соответствии с формой программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности для органов власти, органов местного
самоуправления и для предприятий, учреждений
и хозяйств

ЦЕЛИ, ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Цели и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	Средний год*	Планируемые значения целевых показателей по годам				
						2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
1.1	Расчет пикового потребления энергии на единицу производимой тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	-	-	45,6	45,55	45,5	45,44	45,42	45,42
1.2	Расход воды на единицу производимой тепловой энергии	куб.м/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	Удельный расход (показатель) воды на единицу производимой тепловой энергии	куб.м/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	Удельный расход энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности муниципального образования при осуществлении мероприятий по энергосбережению	т/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отнесенной к количеству использованной тепловой энергии	кг.с.т./Гкал	-	-	168,2	168	168	168	167,9	167,9
2.2	Снижение теплопотерь технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя и материалов (в характеристике теплового оборудования)	Гкал/м³	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	Снижение теплопотерь потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по теплопроводам	Гкал	-	-	695,0	6 947,00	6 917,00	6 917,00	6 945,00	6 945,00
3.1	Долевая доля в общем объеме расходов на содержание объектов до уровня	%	-	-	30	65	80	85	95	95
3.2	Снижение аварийности и потерь в тепловых сетях	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* В среднем по отрасли - среднее значение по году, среднее значение по отрасли, среднее значение по отрасли, среднее значение по отрасли

в соответствии с п. 4
и 5 статьи 10 Федерального закона от 28.02.2018 № 20-ФЗ
«О государственном контроле (надзоре) и общественном контроле
в области обеспечения безопасности объектов электроэнергетики»
и в соответствии с п. 4 статьи 10 Федерального закона от 28.02.2018 № 20-ФЗ
«О государственном контроле (надзоре) и общественном контроле
в области обеспечения безопасности объектов электроэнергетики»

**СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ОТРАЖАЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПАНИИ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
И ПУБЛИЧНОСТИ: ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**
Среднегодный фактор АО "Норск"
за 2020 - 2023 гг.

№ п/п	Наименование мероприятия	2020 г.				2021 г.				2022 г.				2023 г.				Итого	Средне-годовой фактор	Средне-годовой фактор	Средне-годовой фактор
		2020 г.				2021 г.				2022 г.				2023 г.							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
1	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Средне-годовой фактор	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

6.2. Сметные расчеты по проектам.

6.2.1. Строительство блочно-модульной котельной в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина



РАСЧЕТ ЦЕНЫ

на Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)
(наименование стройки)

Сметная стоимость 4189,00 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,3 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	0,3	10417,3	3125,19
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					2750,167
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				1,269316765	3490,833
	НДС				20%	698,167
	Всего с НДС					4189,000

6.2.2. Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, д1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)

<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор АО "НОК" Минеев А.Г.</p> <p style="text-align: right;">" " " 20 г.</p>						
<p style="text-align: center;">РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная) (наименование стройки)</p>						
Сметная стоимость 1 892,92 тыс. руб.						
№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 10,5 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	10,50	10 417,30	109 381,65
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					96 255,85
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,016	1 577,43
	НДС				20%	315,49
	Всего с НДС					1 892,92

6.2.3. Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничныи, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)

<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор АО "НОК" Минеев А.Г.</p> <p style="text-align: right;">" " " 20 г.</p>						
<p style="text-align: center;">РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничныи, д.4 (Котельная №2, ЦРБ) (наименование стройки)</p>						
Сметная стоимость 3 000,00 тыс. руб.						
№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,6 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	0,60	10 417,30	6 250,38
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					5 500,33
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,455	2 500,00
	НДС				20%	500,00
	Всего с НДС					3 000,00

6.2.4. Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)

<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор АО "НОКК" Минеев А.Г. " " " 20__ г.</p>						
<p style="text-align: center;">РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ) (наименование стройки) Сметная стоимость 2 541,21 тыс. руб.</p>						
№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,4 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	0,40	10 417,30	4 166,92
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					3 666,89
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,578	2 117,68
	НДС				20%	423,54
	Всего с НДС					2 541,21

6.2.5. Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)

<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор АО "НОКК" Минеев А.Г. " " " 20__ г.</p>						
<p style="text-align: center;">РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ) (наименование стройки) Сметная стоимость 4 001,32 тыс. руб.</p>						
№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 1 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	1,00	10 417,30	10 417,30
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					9 167,22
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,364	3 334,43
	НДС				20%	666,89
	Всего с НДС					4 001,32

6.2.6. Реконструкция котельной №7 с.Мурзицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
АО "НОКК" Минин А.Г.
" " 20 г.

РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Реконструкция котельной №7 с.Мурзицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.) (наименование стройки) Сметная стоимость 866,67 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,18 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	0,18	10 417,30	1 875,11
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					1 650,10
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,438	722,23
	НДС				20%	144,45
	Всего с НДС					866,67

6.2.7. Реконструкция блочно-модульной котельной рядом с существующей котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
АО "НОКК" Минин А.Г.
" " 20 г.

РАСЧЕТ ЦЕНЫ на Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК) (наименование стройки) Сметная стоимость 11 100,00 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 1,64 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	1,64	10 417,30	17 084,37
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					15 034,25
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,615	9 250,00
	НДС				20%	1 850,00
	Всего с НДС					11 100,00

6.2.8. Реконструкция котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
АО "НОК" Минеев А.Г.
" " " 20__ г.

РАСЧЕТ ЦЕНЫ

на Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)

(наименование стройки)

Сметная стоимость 3 346,80 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Котельная блочно-модульная на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,8 МВт	19-02-001 (НЦС 81-02-19-2021)	1 МВт	0,80	10 417,30	8 333,84
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-19-2021			0,88	
	Итого:					7 333,78
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,380	2 789,00
	НДС				20%	557,80
	Всего с НДС					3 346,80

6.2.9. Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
АО "НОК" Минеев А.Г.
" " " 20__ г.

РАСЧЕТ ЦЕНЫ

на Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)

(наименование стройки)

Сметная стоимость 541,00 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С, в сухих грунтах в траншеях с креплениями с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом, диаметр труб: до 80 мм	13-05-002-01 (НЦС 81-02-13-2020)	1 км	0,70	10417,3	7292,11
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Кпер)	Таблица 1 НЦС 81-02-13-2021			0,94	
	Итого:					6854,583
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				0,065771077	450,833
	НДС				20%	90,167
	Всего с НДС					541,000

6.2.10. Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)

УТВЕРЖАЮ:
Генеральный директор
АО "НОК" Минин А.Г.

_____ 20__ г.

РАСЧЕТ ЦЕНЫ

на Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)
(наименование стройки)

Сметная стоимость 1749,79 тыс. руб.

№ п/п	Наименование работ и затрат (наименование сметного расчета)	Обоснование	Ед.изм.	Кол-во	Стоимость ед.изм., тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С, в сухих грунтах в траншеях с креплениями с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом, диаметр труб: до 80 мм	13-05-002-01 (НЦС 81-02-13-2020)	1 км	0,14	10417,3	1458,422
	Коэффициент перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Нижегородская область) (Клер)	Таблица 1 НЦС 81-02-13-2021			0,94	
	Итого:					1370,917
	Итого с понижающим/повышающим коэффициентом:				1,063637459	1458,158
	НДС				20%	291,632
	Всего с НДС					1749,790

6.3. Технические характеристики инвестиционной программы

Акционерное общество «Инвесторское общество коммунального хозяйства» (АО «ИОКХ»), Счетный филиал
на 2019-2029 гг.

тыс. руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объекта	Адрес объекта	Показатели объекта										Сроки реализации проекта/ строительства объектов		Научные исследования/ документация				Профиль строительно-монтажных работ	Техническое состояние объектов	Стоимость строительства на 01.01.2023		Обоснование необходимости реализации проекта																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			До реконструкции					После реконструкции/ строительства					Год начала строительства	Год окончания строительства	Утвержденная проектно-сметная документация (гг.)	Заключенный договор на выполнение работ (гг.)	Расчетные показатели (гг.)	По итогам конкурсного отбора с НДС			По итогам конкурсного отбора с НДС																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			Единица	Значение	Дополнительные затраты на организацию	Дополнительные затраты на организацию	Дополнительные затраты на организацию	Единица	Значение	Дополнительные затраты на организацию	Дополнительные затраты на организацию	Дополнительные затраты на организацию																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2.	Реконструкция и модернизация объектов коммунального хозяйства, не связанных с коммунальным хозяйством (в том числе с коммунальным хозяйством)	Счетный филиал	МВт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Руководитель организации: Митяев А.Г.

Митяев А.Г. 8 (833) 265-37-71 / amir@iokkh.ru

Исполнитель: Митяев А.В.

Митяев А.В. 8 (833) 265-37-71 / avm@iokkh.ru

6.4. Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал

№ п/п		Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Полиция стоимость строительства				Объем финансирования (план), тыс.руб.																	тыс.руб.				
				ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Прочие		НДС 20%	2017 план	2017 факт	2018 план	2018 факт	2019 план	2019 факт	2020 план	2020 факт	2021 план	2021 факт	2022 план	2022 факт	2023	2024	2025		2026	2027	2028	2029
							Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы с работами (ПИР)																					
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
		ВСЕГО:	х	70 990	17 164	36 815	4 581	4 581	11 832	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 116	12 847	0	0	0	0	0			
2.		Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологически присоединением) новых потребителей	х	4 189	300	1 691	1 500	1 500	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4 099	0	0	0	0	0	4 189		
2.1.		Строительство БМК в с. Вержее Талызинском районе с домом №1 по ул.Ивана Завьялова (Новая котельная)	Котельная	4 189	300	1 691	1 500	1 500	698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	4 099	-	-	-	-	-	4 189		
3.		Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.		66 801	16 864	35 124	3 081	3 081	11 134	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 026	8 748	0	0	0	0	0	29 040		
3.1.		Модернизация котельной в с. Сеченово по ул. Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Капталыча)	Котельная	27 093	7 650	13 350	1 250	1 250	4 515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393	1 500	-	-	-	-	-	1 893		
3.2.		Модернизация котельной в с. Сеченово, пер. Ботанический, д. 4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	3 000	251	2 049	200	200	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 719	1 281	-	-	-	-	-	3 000		
3.3.		Модернизация котельной в с. Вержее Талызинского, ул. Садовая, д. 1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	2 541	757	1 361	-	-	424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541	-	-	-	-	-	-	2 541		
3.4.		Модернизация котельной в с. Вержее Талызинского, ул. Советская, д. 4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	4 001	1 225	1 838	-	-	667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	3 676	-	-	-	-	-	4 001		
3.5.		Реконструкция котельной №7 с. Муринов, ул. Новая, д. 3 (Котельная №7, Муринов)	Котельная	867	289	433	-	-	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-	-	867		
3.6.		Реконструкция блочно-модульной котельной в с. Сеченово ул. Советская, б/д (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	11 100	706	7 444	1 100	1 100	1 850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 950	169	10 931	-	-	-	-	-	11 100		
3.7.		Реконструкция блочно-модульной котельной в с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	3 347	1 035	1 673	81	81	558	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 444	97	3 250	-	-	-	-	-	3 347		
3.8.		Модернизация тепловых сетей от котельной в с. Сеченово ул. Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	13 102	4 367	6 100	451	451	2 184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541		
3.10.		Модернизация тепловых сетей от котельной в с. Вержее Талызинского, ул. Советская, д. 4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	1 750	583	875	-	-	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	-	-	-	-	1 750		

Руководитель организации:  Минеев А.Г.
8 (391) 265-37-71 / a.mineev@nokk.ru

Исполнитель:  Минеев А.Г.
8 (391) 265-37-71 / a.mineev@nokk.ru

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия	Наименование объекта	Полная стоимость строительства									
			Всего, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Прочие			НДС			
						Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)	Итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Всего:	х	20 116	2 787	10 911	2 484	2 484	3 236				
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов систем централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	90	0	0	75	75	15				
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	90	0	0	75	75	15				
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов систем централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	20 026	2 787	10 911	2 409	2 409	3 221				
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	393	0	0	1 250	1 250	250				
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	1 719	0	0	200	200	40				
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	2 541	757	1 361	0	0	424				
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	325	0	0	0	0	0				
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	867	289	433	0	0	144				
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	10 931	706	7 444	959	959	1 822				
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	3 250	1 035	1 673	0	0	542				
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0				
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0				

Руководитель организации:  Мисина А.Г.
 8 (931) 265-37-71 / amishina@nokk.ru
 Исполняющий:  Мисина А.В.
 8 (931) 265-37-71 / amishina@nokk.ru

**Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2024 г.**

тыс.руб.

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства							НДС
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Итого	Прочие			
							в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	ВСЕГО:	х	12 847	2 359	6 453	451	451	1 853		
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	4 099	300	1 691	0	0	398		
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	4 099	300	1 691	0	0	398		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	8 748	2 059	4 763	451	451	1 455		
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	1 500	0	0	0	0	0		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	1 281	251	2 049	0	0	460		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	3 676	1 225	1 838	0	0	613		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзика, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	541	0	0	451	451	90		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	1 750	583	875	0	0	292		

Руководитель организации:  Мисеев А.Г.
9 (831) 265-37-71 / amironov@nokk.ru
Исполнитель:  Малышева А.В.
9 (831) 265-37-71 / amironov@nokk.ru

6.5. Прогноз ввода/вывода объектов

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

на 2010-2029 г.г.																								
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Наименование показателя объекта	Едизм.	Ввод мощностей																			
					Всего	2017 план	2017 факт	2018 план	2018 факт	2019 план	2019 факт	2020 план	2020 факт	2021 план	2021 факт	2022 план	2022 факт	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	ВСЕГО:	х	х	х																				
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	х	х	0,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Завинова (Новая котельная)	Котельная	Мощность	МВт	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	х																					
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	Мощность	МВт	10,5	0	0	0	0	0	0	0	10,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинский, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	Мощность	МВт	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	Мощность	МВт	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзани, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.пкс.)	Котельная	Мощность	МВт	0,18	0	0	0	0	0	0	0	0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт	1,64	0	0	0	0	0	0	0	1,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	Мощность	МВт	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Прогноз ввода/вывода объектов
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Наименование показателя объекта	Ед.изм.
1	2	3	4	5
	ВСЕГО:	х	х	х
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	х	х
2.1.	Строительство БМК в с.Вернее Талызно рядом с домом №1 по ул.Ивана Завкина (Новая котельная)	Котельная	Мощность	МВт
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	х	
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	Мощность	МВт
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинский, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт
3.3.	Модернизация котельной с.Вернее Талызно, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	Мощность	МВт
3.4.	Модернизация котельной с.Вернее Талызно, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	Мощность	МВт
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзин, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	Мощность	МВт
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	Мощность	МВт
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верное Талызно, ул. Советская, д.4Б (от котельной №3)	Тепловые сети	Протяженность	км

Выход мощностей																								
Всего	2017	2017	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022	факт	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт												
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	

Руководитель организации  Минцев А.Г.
 8 (831) 265-37-71 / aminov@nokk.ru
 Исполнитель  Минченко А.В.
 8 (831) 265-37-71 / aminov@nokk.ru

Прогноз ввода/вывода объектов
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2023 г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Наименование показателя объекта	Ед.изм.	Ввод мощностей						Вывод мощностей					
					Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ВСЕГО:															
	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей															
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00	
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от различных источников.															
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00	
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинский, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00	
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	Мощность	МВт	0,40				0,40	1,48					1,48	
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00	
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мураши, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз шк.)	Котельная	Мощность	МВт	0,18				0,18	0,18					0,18	
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт	1,64				1,64	2,96					2,96	
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер.Школьный 1-а (Котельная №3, ССЦП)	Котельная	Мощность	МВт	0,80				0,80	1,72					1,72	
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,00				0,00	0,00					0,00	
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,00				0,00	0,00					0,00	

Руководитель организации:  М.А. Мironov
Исполнитель:  М.А. Мironov

Прогноз ввода/вывода объектов
 Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
 на 2024 г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Наименование с показателя объекта	Ед.изм.	Ввод мощностей						Вывод мощностей					
					Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	12	13
	ВСЕГО:															
	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей															
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Залкина (Новая котельная)	Котельная	Мощность	МВт	0,30				0,30	0,00				0,00		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.															
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и	Котельная	Мощность	МВт	10,50				10,50	15,00				15,00		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт	0,60				0,60	2,50				2,50		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВГ)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00				0,00		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт	1,00				1,00	2,96				2,96		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурашки, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Муз.шк.)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00				0,00		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00				0,00		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	Мощность	МВт	0,00				0,00	0,00				0,00		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,70				0,70	0,70				0,70		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,14				0,14	0,14				0,14		

Руководитель организации  Митина А.Г.
 5 (833) 365-37-71 / отдел сбыта
 Промоутер  Мельникова А.В.
 8 (833) 365-37-71 / отдел сбыта

6.6. График реализации капитальных вложений

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Введено в эксплуатацию																Всего										
		2018		2018		2019		2019		2020		2020		2021		2021			2022		2022		2023		2024		2025	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33 229
	ВСЕГО:																											
	в т.ч. НДС																											
	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 189
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 189
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29 040
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 893
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 001
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурашцы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 100
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССПШ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 347
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750

Руководитель организации Митсев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amts@nokk.ru

Исполнитель: Малахов А.В.
8 (831) 265-37-71 / amts@nokk.ru

График реализации капитальных вложений
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2023 гг.

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Профинансировано				Всего	Освоено				Всего	Введено в эксплуатацию					Всего						
		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.								
1	2	3	4	5	6	0	10 058	10 058	0	20 116	0	10 058	10 058	0	20 116	0	11	12	13	14	20 116	20 116	
	ВСЕГО: в т.ч. НДС	0	1 676	1 676	0	3 353	0	1 676	1 676	0	3 353	0	1 676	1 676	0	3 353	0	0	0	0	0	20 116	20 116
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов систем централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	-	45	45	-	90	-	45	45	-	90	-	45	45	-	90	-	-	-	-	-	90	90
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)		45	45		90		45	45		90		45	45		90						90	90
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	-	10 013	10 013	-	20 026	-	10 013	10 013	-	20 026	-	10 013	10 013	-	20 026	-	-	-	-	-	20 026	20 026
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)		196	196		393	-	196	196	-	393	-	196	196	-	393						393	393
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)		860	860		1 719	-	860	860	-	1 719	-	860	860	-	1 719						1 719	1 719
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)		1 271	1 271		2 541	-	1 271	1 271	-	2 541	-	1 271	1 271	-	2 541						2 541	2 541
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)		162	162		325	-	162	162	-	325	-	162	162	-	325						325	325
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзичи, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)		433	433		867	-	433	433	-	867	-	433	433	-	867						867	867
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)		5 465	5 465		10 931	-	5 465	5 465	-	10 931	-	5 465	5 465	-	10 931						10 931	10 931
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССПШ)		1 625	1 625		3 250	-	1 625	1 625	-	3 250	-	1 625	1 625	-	3 250						3 250	3 250
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-

Руководитель организации  Милослав А.Г.
Адрес: 603745-37-71 / amilosev@nokk.ru
Исполнитель:  Милославко А.В.
Адрес: 603745-37-71 / amilosev@nokk.ru

График реализации капитальных вложений
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2024 гг.

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Профинансировано				Всего	Освоено				Всего	Введено в эксплуатацию				Всего
		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.		1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10		11	12	13	14	
	ВСЕГО:	0	6 423	6 423	0	12 847	0	6 423	6 423	0	12 847	0	0	0	12 847	12 847
	в т.ч. НДС	0	1 071	1 071	0	2 141	0	1 071	1 071	0	2 141	x	x	x	x	x
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	-	2 050	2 050	-	4 099	-	2 050	2 050	-	4 099	-	-	-	4 099	4 099
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)		2 050	2 050		4 099	-	2 050	2 050	-	4 099				4 099	4 099
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	-	4 374	4 374	-	8 748	-	4 374	4 374	-	8 748	-	-	-	8 748	8 748
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)		750	750		1 500	-	750	750	-	1 500				1 500	1 500
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большиничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)		640	640		1 281	-	640	640	-	1 281				1 281	1 281
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВГ)		-	-		-	-	-	-	-	-				-	-
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВГ)		1 838	1 838		3 676	-	1 838	1 838	-	3 676				3 676	3 676
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мураши, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.плс.)		-	-		-	-	-	-	-	-				-	-
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)		-	-		-	-	-	-	-	-				-	-
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССПШ)		-	-		-	-	-	-	-	-				-	-
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)		271	271		541	-	271	271	-	541				541	541
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)		875	875		1 750	-	875	875	-	1 750				1 750	1 750

Руководитель организации: Мисен А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amilen@nokk.ru
Исполнитель: Мильченко А.В.
8 (831) 265-37-71 / amichniko@nokk.ru

6.7. Источники финансирования инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.
в сфере теплоснабжения

на территории Сеченовский муниципальный округ																									Объем финансирования												тыс. руб. без НДС	
№	Источники финансирования	2018		2018 факт		2019		2019 факт		2020		2020 факт		2021		2021 факт		2022		2022 факт		2023		2024		Всего факт 2018-2022		Всего план 2018-2024										
		год		год		год		год		год		год		год		год		год		год		год		год		год		год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29										
1	Собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции																																					
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе																																					
1.1.2.	в т.ч. прибыль от основной деятельности																																					
1.1.3.	в т.ч. от технологического присоединения потребителей																																					
1.1.4.	Прочая прибыль																																					
1.2.	Амортизация																																					
	в т.ч.																																					
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе																																					
1.2.2.	Прочая амортизация																																					
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет																																					
1.2.4.	Амортизация по объектам																																					
1.3.	Возврат НДС																																					
1.3.1.	в т.ч. НДС по объектам																																					
1.4.	Прочие собственные средства																																					
1.4.1.	в т.ч. средства допэмиссии																																					
1.5.	Остаток собственных средств на начало года																																					
2.	Привлеченные средства, в т.ч.	5 112						8 233																														
2.1.	Кредиты	5 112						8 233																														
2.2.	Облигационные займы																																					
2.3.	Займы организаций																																					
2.4.	Бюджетное финансирование																																					
2.5.	Средства внешних инвесторов																																					
2.6.	Использование лизинга																																					
2.7.	Прочие привлеченные средства																																					
	ВСЕГО источников финансирования	5 112						15 157																														
	в том числе:																																					

Руководитель организации: Минеев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amin@nokk.ru

Исполнитель: Миль-Жинко А.В.
8 (831) 265-37-71 / amilenko@nokk.ru

6.8. Плановые показатели деятельности, достигнутые в результате реализации инвестиционной программы

Сеченовский филиал АО "НОКК"
2018-2029 гг.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	Годы												Примечание
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	25
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт*ч/м3														
2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	163,7	161,7	159,6	157,6	155,5	155,7	155,9	156,1	156,2	156,4	156,6	156,8	156,94	
3.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы теплоносителя (при выработке пара)	т.у.т./м3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Процент износа объектов системы теплоснабжения	%	85%	82%	78%	75%	70%	68%	65%	61%	58%	55%	52%	48%	46%	
6	Процент износа объектов системы теплоснабжения, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	85%	82%	78%	75%	70%	68%	65%	61%	58%	55%	52%	48%	46%	
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал/год	3172	3129	3086	3086	3000	3005	3011	3017	3023	3028	3034	3040		
6	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	%	25	25	24	24	23	23	22	22	21	21	21	21	20	
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям (вода)	тонн/год														
7	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям (пар)	м3/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9.	Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения															
9.1.	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т/Гкал.	163,7	161,7	159,6	159,6	159,6	155,7	155,9	156,1	156,2	156,4	156,6	156,8	156,94	
9.2.	отношение величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети;	Гкал/м2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9.3.	отношение величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети;	Гкал/м2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9.4.	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии по тепловым сетям.	Гкал/год.	3172	3129	3086		3000	3005	3011	3017	3023	3028	3034	3040	3 046	

Руководитель организации  Минисв А.Г.
т. (831) 265-37-71 / amir@nokk.ru
Исполнитель  Мильченко А.В.
т. (831) 265-37-71 / amir@nokk.ru

6.9. График реализации мероприятий инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

Сроки производства этапов мероприятий ИП*												
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование основных объектов строительства	Проектные работы		Оформление прав на		Строительно-Монтажные			Пусконаладочные работы		Дата ввода в эксплуатацию
			Дата начала работ	Дата окончания работ	Дата начала работ	Дата окончания работ	Дата начала работ	Дата окончания работ	Дата начала работ	Дата окончания работ		
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей											
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	
	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного водоснабжения и водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного водоснабжения и водоотведения											
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023						
3.2.	Модернизация котельной с Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2024	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВГ)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВГ)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2024	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзницы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	март 2023	июнь 2023	март 2023	июнь 2023	сентябрь 2022	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер.Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	март 2022	март 2022	март 2023	июнь 2022	сентябрь 2022	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	сентябрь 2023	
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	март 2024	июнь 2024	март 2024	июнь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	март 2024	июнь 2024	март 2024	июнь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	сентябрь 2024	

Руководитель организации _____ Мисина А.Г.
8 (495) 365-37-71 / amissina@nokk.ru
Исполнитель _____ Малашико А.В.
8 (495) 365-37-71 / amishniko@nokk.ru

6.10. Информация по заемным средствам, привлекаемым для реализации инвестиционных программ в сфере теплоснабжения (расшифровка к разделу "возврат инвестиций" финансовой модели)

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОК»), Сеченовский филиал
на территории Сеченовский муниципальный округ

тыс.руб.

№	Наименование	2023 (план)	2024 (план)	2025 (план)	2026 (план)	2027 (план)	2028 (план)	2029 (план)	2030 (план)	ВСЕГО с учетом факта
1	2	13	14	15	16	17	18	19	20	22
1.	Заемные ср-ва в качестве источников финансирования ИП	13 411	9 938	-	-	-	-	-	-	23 348
2.	Возврат инвестиций:	1 529	7 161	9 731	8 400	7 069	2 768	-	-	36 657
2.1.	Прибыль на капитальные вложения - всего, в т.ч.	1 529	7 161	8 963	7 632	6 301	2 000	-	-	33 585
2.1.1.	Основной долг (заемные средства, 19%)	-	3 353	5 069	5 069	5 069	1 717	-	-	20 277
	2023	-	3 353	2 912	2 912	2 912	-	-	-	12 087
	2024	-	-	2 158	2 158	2 158	1 717	-	-	8 189
2.1.2.	Проценты по кредиту	1 529	3 808	3 894	2 563	1 232	283	-	-	13 309
	2023	1 529	2 675	1 911	1 147	382	-	-	-	7 644
	2024	-	1 133	1 983	1 416	850	283	-	-	5 665
2.2.	Амортизация на погашение инвест.кредитов всего*, в т.ч.	-	-	768	768	768	768	-	-	3 072
2.2.1	Амортизация на существующее имущество	-	-	768	768	768	768	-	-	3 072
2.2.1.1	Основной долг (заемные средства, 19%)	-	-	768	768	768	768	-	-	3 072
	2023	-	-	441	441	441	-	-	-	1 323
	2024	-	-	327	327	327	768	-	-	1 748
2.2.1.2	Проценты по кредиту	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2.2.1	Амортизационные отчисления на новое оборудование по ИП	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2.2.1.1	Основной долг (заемные средства, 19%)	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2.2.1.2	Проценты по кредиту	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	0

Руководитель организации:  М. А. Г.
Исполнитель:  А. Б.
4090136537-71 / 4090136537-71

7. Отчет об исполнении инвестиционной программы за 2022 год

7.1. Основные характеристики инвестиционной программы

Акционерное общество «Ижгородская областная коммунальная компания» (АО «ИОКК»), Сеченовский филиал

№ п/п		Наименование инвестиционного проекта/мероприятий ²	Тип объектов	План финансирования текущего года ^{2,4}	Ввод мощностей в эксплуатацию (план) ⁴			Объем финансирования (план) ^{2,4}												Всего, с учетом факта	
					Гкал/ч ас	Всего, план		тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.			
						МВт	км														
																			18 план		18 факт
1	2	ВСЕГО по Теплопункту	3	12	67	68	69	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	32	
				20 116	0	12,80	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 394,00	266	20 116	12 847	33 229	
2.		Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей		90		0,30	0,00												90	4 099	4 189
		на территории Сеченовский муниципальный округ		90		0,30	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4 099	4 189
2.1.		Строительство БМК в с.Вернее Тальино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зинятна (Новая котельная)	Сеченовский муниципальный округ	90		0,30	-												90	4 099	4 189
3.		Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня вклада существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставка энергии от разных источников.		20 026	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 026	8 748	29 040	
		на территории Сеченовский муниципальный округ		20 026		12,50	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 026	8 748	29 040	
3.1.		Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартирная)	Сеченовский муниципальный округ	393		10,50	-											393	1 500	1 893	
3.2.		Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Болотинский, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Сеченовский муниципальный округ	1 719		0,60	-											1 719	1 281	3 000	
3.3.		Модернизация котельной с.Вернее Тальино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Сеченовский муниципальный округ	2 541		0,40	-											2 541	-	2 541	
3.4.		Модернизация котельной с.Вернее Тальино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Сеченовский муниципальный округ	325		1,00	-											325	3 676	4 001	
3.5.		Реконструкция котельной №7 с.Мурино, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Муришк.)	Сеченовский муниципальный округ	867		0,18	-											867	-	867	
3.6.		Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Сеченовский муниципальный округ	10 931		1,64	-									2 950	169	10 931	-	11 100	
3.7.		Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер.Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Сеченовский муниципальный округ	3 250		0,80	-									-	1 444	97	3 250	-	3 347
3.8.		Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Сеченовский муниципальный округ	-		-	0,70												-	541	541
3.10.		Модернизация тепловых сетей от котельной с.Вернее Тальино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Сеченовский муниципальный округ	-		-	0,14												-	1 750	1 750
		Суммарно:																			

Руководитель организации Мисев А.Г.
83072653771 / atp@nokk.ru

Исполнитель: Мисевича А.Е.
8 (830) 265-37-71 / atp@nokk.ru

7.2. Технические характеристики инвестиционной программы

Административное общество «Инвесторская община коммунального хозяйства» (АО «ИОКХ»), Счетный филиал на 2018-2029 гг.

тыс.руб.

гг. 2018-2029																				гг.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объекта	Адрес объекта	Показатели объекта										Сроки реализации проекта/ строительства объектов			Наличие исходно-проектной документации				Профильное направление (по 01.01.2023 г.)	Стоимость строительства		Остаточная стоимость на 01.01.2023 г.	Обоснование необходимости реализации проекта																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			До реконструкции			После реконструкции/ строительства			Сроки реализации проекта/ строительства объектов		Утвержден проект/ проектная смета/ документация (гг.)	Замысел/ экспертное заключение (гг.)	Классификация (гг.)	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Значение	Дополнительное значение	Дополнительное значение	Значение	Дополнительное значение	Дополнительное значение	Значение	Дополнительное значение											Дополнительное значение	Значение			Дополнительное значение	Дополнительное значение	Значение	Дополнительное значение	Дополнительное значение	Значение	Дополнительное значение	Дополнительное значение																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.	Реконструкция котельной объектов теплоснабжения, не связанных с подвозом (технологическое (производственное) здание)		МВт	0	0	МВт	0,30	0	МВт	0,30	0	МВт	2023	2024	4 189	0	4 189	0	4 189	0	4 189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0</

Руководитель организации

Минеев А.Г.

8 (311) 265-37-71 / amin@nokki.ru

Исполнитель

Минеев А.В.

8 (311) 265-37-71 / amin@nokki.ru

7.3. Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «ВООКС»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 гг.

№ п/п		Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия	Наименование объекта	Полная стоимость строительства				Объем финансирования (план), тыс.руб.																	тыс.руб.					
				ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование и инст.	Прочие		ИДС 20%	2017 план	2017 факт	2018 план	2018 факт	2019 план	2019 факт	2020 план	2020 факт	2021 план	2021 факт	2022 план	2022 факт	2023	2024	2025		2026	2027	2028	2029	Всего
							Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)																						
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
			х	70 990	17 164	36 815	4 581	4 581	11 832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33 229	
2.		Рассел.2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подтоплением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	4 189	300	1 691	1 500	1 500	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4 099	0	0	0	0	0	0	0	4 189	
2.1.		Строительство БМК в с.Вереке Таласово рядом с домом №1 по ул.Ивана Заволова (Новая котельная)	Котельная	4 189	300	1 691	1 500	1 500	698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	4 099	-	-	-	-	-	-	-	4 189	
3.		Рассел.3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	Котельная	66 801	16 864	35 124	3 081	3 081	11 134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 026	8 748	0	0	0	0	0	0	0	29 040	
3.1.		Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплогидравлического оборудования (Котельная №4, Кадровская)	Котельная	27 093	7 650	13 350	1 250	1 250	4 515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393	1 500	-	-	-	-	-	-	-	1 893	
3.2.		Модернизация котельной в Сеченово, пер.Болотинский, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	3 000	251	2 049	200	200	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 719	1 281	-	-	-	-	-	-	-	3 000	
3.3.		Модернизация котельной в с.Вереке Таласово, ул.Сидорова, д.1А (Котельная №6, БЗТ)	Котельная	2 541	757	1 361	-	-	424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541	
3.4.		Модернизация котельной в с.Вереке Таласово, д.4Б (Котельная №5, ЦРБ)	Котельная	4 001	1 225	1 838	-	-	667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	3 676	-	-	-	-	-	-	-	4 001	
3.5.		Ремонтирование котельной №7 с.Муромы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Муромы)	Котельная	867	289	433	-	-	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-	-	-	-	867	
3.6.		Ремонтирование блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРБ)	Котельная	11 100	706	7 444	1 100	1 100	1 850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 931	-	-	-	-	-	-	-	-	11 100	
3.7.		Ремонтирование блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССПП)	Котельная	3 347	1 035	1 673	81	81	558	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 444	97	3 250	-	-	-	-	-	-	3 347	
3.8.		Модернизация тепловых сетей от котельной в с.Сеченово ул. Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	13 102	4 367	6 100	451	451	2 184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	541	
3.10.		Модернизация тепловых сетей от котельной в с. Вереке Таласово, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	1 750	583	875	-	-	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	-	-	-	-	-	1 750	

Руководитель организации
Минеев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amin@voox.ru

Исполнитель:
Минеев А.В.
8 (831) 265-37-71 / amin@voox.ru

Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
2018 факт

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства								НДС
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Прочие					
						Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	0	0	0	0	0	0	0		
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальязино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	0	0	0	0	0	0	0		
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большиничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальязино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальязино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Музрицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальязино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0		

Руководитель организации:  Мисея А.Г.
 (8332) 265-37-71 / amisa@nokk.ru
 Исполнитель:  Мисея А.Г.
 (8332) 265-37-71 / amisa@nokk.ru

**Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
2019 факт**

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства								НДС
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Итого	Прочие		в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
	ВСЕГО:	х	0	0	0	0	0	0			
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	0	0	0	0	0	0	0		
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	0	0	0	0	0	0	0		
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большиничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурз.пшк., ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.пшк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0		

Руководитель организации Милеев А.Г.
440017 265-37-71 / amilnev@nokk.ru

Исполнитель: Мильченко А.В.
440017 265-37-71 / amilchenko@nokk.ru

**Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
2020 факт**

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства								НДС
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Прочие		Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)		НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзиги, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с.Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Руководитель организации:  Митрев А.Г.
8 (930) 265-37-71 / amironov@nkk.ru

Исполнитель:  Мельникова А.В.
8 (930) 265-37-71 / amelnikova@nkk.ru

**Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
2021 факт**

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства							НДС
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно-монтажные работы (СМР)	Оборудование	Прочие		Итого	в т.ч. проектно-изыскательские работы (ПИР)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	ВСЕГО:	х	0	0	0	0	0	0		
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	0	0	0	0	0	0		
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	0	0	0	0	0	0		
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзаны, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.пк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0		
3.9.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово, ул. Советская, д.6А (от котельной №1)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0		

Руководитель организации _____ Мисея А.Г.
8 (473) 265-37-71 / aminev@nokk.ru

Исполнитель: _____ Мильченко А.В.
8 (473) 265-37-71 / amichenko@nokk.ru

**Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
2022 факт**

тыс.руб.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименование объекта	Полная стоимость строительства							
			ВСЕГО, в т.ч.	Строительно- монтажные работы (СМР)	Оборудовани е	Прочие				
						Итого	в т.ч.			
							НДС			
3	4	5	6	7	8	9		44		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	44	
2.0.	ВСЕГО: Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	266	0	0	222	222	44		
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальшино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	266	0	0	222	222	44		
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большичный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальшино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВГ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальшино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВГ)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзичи, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	0	0	0	0	0	0		
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	169	0	0	141	141	28		
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	97	0	0	81	81	16		
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0		
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальшино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	0	0	0	0	0	0		

Руководитель организации: Минисев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / aminnev@nokk.ru

Исполнитель: Минисев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / aminchenko@nokk.ru

7.4. Прогноз ввода/вывода объектов

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

на 2018-2029 г.г.																	
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятий	Наименовани е объекта	Наименование показателя объекта	Ед.изм.	Всего	Ввод мощностей											
						2017	2017	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022
						план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	ВСЕГО:	х	х	х		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	х	х	х	0,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Зайкина (Новая котельная)	Котельная	Мощность	МВт	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	х	х														
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	Котельная	Мощность	МВт	10,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	Мощность	МВт	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	Мощность	МВт	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.пк.)	Котельная	Мощность	МВт	0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт	1,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССШ)	Котельная	Мощность	МВт	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	Протяженность	км	0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Прогноз ввода/вывода объектов
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/мероприятий	Наименование объекта	Наименование показателя объекта	Ед.изм.	Вывод мощностей											
					2017 план	2017 факт	2018 план	2018 факт	2019 план	2019 факт	2020 план	2020 факт	2021 план	2021 факт	2022 план	2022 факт
					22	23	24	24	25	25	26	26	27	27	28	28
1	2	3	4	5												
	ВСЕГО:															
2.0.	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей															
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Тальзино рядом с домом №1 по ул.Ивана Заикина (Новая котельная)															
3.0.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.															
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартирная)	Котельная	Мощность	МВт												
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Большинный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	Котельная	Мощность	МВт												
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	Котельная	Мощность	МВт												
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	Котельная	Мощность	МВт												
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурзичи, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурз.шк.)	Котельная	Мощность	МВт												
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРК)	Котельная	Мощность	МВт												
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, СОШ)	Котельная	Мощность	МВт												
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	Тепловые сети	Протяженность	км												
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Тальзино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	Тепловые сети	Протяженность	км												
	Итого:				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					1,48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					2,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					1,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					0,142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Руководитель организации:  Милослав А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amilosev@nokk.ru

Исполнитель:  Милослав А.В.
8 (831) 265-37-71 / amilosev@nokk.ru

7.5. График реализации капитальных вложений

Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

на 2010-2022 гг.																													
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия	Профинансировано																Всего											
		2017	2017 факт	2018	2018 факт	2019	2019 факт	2020	2020 факт	2021	2021 факт	2022	2022 факт	2023	2024														
		план		план		план		план		план		план		план															
1	2			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16														
	ВСЕГО:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 116	12 847	33 229													
	в т.ч. НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	670	41	3 069	1 960	5 739													
	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4 099	4 189													
2.1.	Строительство БМК в с.Верхнее Талызино рядом с домом №1 по ул.Ивана Занкина (Новая котельная)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	4 099	4 189													
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 394	266	20 026	8 748	29 040													
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Квартальная)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393	1 500	1 893													
3.2.	Модернизация котельной с.Сеченово, пер.Больничный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 719	1 281	3 000													
3.3.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул.Садовая, д.1А (Котельная №6, БВТ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541	-	2 541													
3.4.	Модернизация котельной с.Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦВТ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	3 676	4 001													
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мурашицы, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мураш.цк.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867	-	867													
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, ба	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 950	169	10 931	-	11 100													
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 444	97	3 250	-	3 347													
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с.Сеченово ул.Крылова д.1 (от котельной №4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	541													
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Верхнее Талызино, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	1 750													

График реализации капитальных вложений
Акционерное общество «Нижегородская областная коммунальная компания» (АО «НОКК»), Сеченовский филиал
на 2018-2029 г.г.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия	Всего:
1	2	Всего:
		в т.ч. НДС
	Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей	
2.1.	Строительство БМК в с.Вернее Тапзино рядом с домом №1 по ул.Ляна Зайкина (Новая котельная)	
3.	Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников.	
3.1.	Модернизация котельной в с.Сеченово по ул.Крылова, 1 с установкой насосного и теплообменного оборудования (Котельная №4, Капартына)	
3.2.	Модернизация котельной с Сеченово, пер.Большичный, д.4 (Котельная №2, ЦРБ)	
3.3.	Модернизация котельной с Вернее Тапзино, ул.Сидова, д.1А (Котельная №6, БЭТ)	
3.4.	Модернизация котельной с Вернее Тапзино, ул. Советская, д.4Б (Котельная №5, ЦРБ)	
3.5.	Реконструкция котельной №7 с.Мураши, ул.Новая, д.3 (Котельная №7, Мурашк.)	
3.6.	Реконструкция блочно-модульной котельной в с.Сеченово ул.Советская, 6а (Котельная №1, ЦРБ)	
3.7.	Реконструкция блочно-модульной котельной с. Сеченово пер. Школьный 1-а (Котельная №3, ССП)	
3.8.	Модернизация тепловых сетей от котельной с Сеченово ул.Крылова, д.1 (от котельной №4)	
3.10.	Модернизация тепловых сетей от котельной с. Вернее/Капартыно, ул. Советская, д.4Б (от котельной №5)	

Руководитель организации _____ Минеев А.Г.
8 (831) 265-37-71 / amin@nokk.ru

Исполнитель: _____ Мельниченко А.В.
8 (831) 265-37-71 / amelnokk@nokk.ru

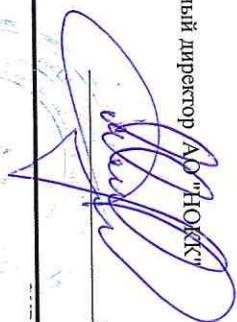
Введено в эксплуатацию																							Всего	
2017	2017	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032			
план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план		
28	28	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	42	43	44	45	46	47	48			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266	20 116	12 847	0	0	0	0	0	0	0	0	33 229		
х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	41	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4 099	0	0	0	0	0	0	0	0	4 189		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	4 099	-	-	-	-	-	-	-	-	4 189		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266	20 026	8 748	0	0	0	0	0	0	0	0	29 040		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-	1 893		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 719	1 281	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 541		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	3 676	-	-	-	-	-	-	-	-	4 001		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169	10 931	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 100		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	3 250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 347		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	-	541		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750		

ПРОШУ, ПРОНУМЕРОВАНО И СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЮ

54 (мстагаас четурге) листов

КОПИИ ВЕРНЫ

Генеральный директор АО "НОЖК"



А.Г. Минеев

