

## ДЕПАРТАМЕНТ ПО ТАРИФАМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

30 ноября 2017 года

№ 617-ТП

г. Новосибирск

**О внесении изменений в инвестиционную программу Федерального государственного унитарного предприятия «Управление энергетики и водоснабжения Сибирского отделения Российской академии наук» «Развитие системы теплоснабжения Советского района (Академгородка) г. Новосибирска на 2014-2018 годы», утвержденную Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Новосибирской области**

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13.08.2014 № 459/пр «Об утверждении рекомендуемой формы инвестиционной программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, и методических рекомендаций по ее заполнению», постановлением Правительства Новосибирской области от 25.02.2013 № 74-п «О департаменте по тарифам Новосибирской области», решением межотраслевого совета потребителей по вопросам деятельности субъектов естественных монополий при Губернаторе Новосибирской области (протокол заседания от 24.11.2017) и решением правления департамента по тарифам Новосибирской области (протокол заседания от 30.11.2017 № 60) департамент по тарифам Новосибирской области **п р и к а з ы в а е т**:

1. Утвердить предложения Федерального государственного унитарного предприятия «Управление энергетики и водоснабжения» (ОГРН 1025403649677, ИНН 5408183046) о внесении изменений на 2018 год в инвестиционную программу «Развитие системы теплоснабжения Советского района (Академгородка) г. Новосибирска на 2014-2018 годы», утвержденную Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Новосибирской области.

2. Изложить инвестиционную программу Федерального государственного унитарного предприятия «Управление энергетики и водоснабжения» «Развитие системы теплоснабжения Советского района (Академгородка) г. Новосибирска

на 2014-2018 годы» в новой редакции согласно приложению.

Руководитель департамента



Г.Р. Асмодьяров



# Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

Федерального государственного унитарного предприятия "Управление энергетики и водоснабжения"  
(ФГУП "УЭВ")

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения

Федеральное государственное унитарное предприятие "Управление энергетики и водоснабжения" (ФГУП "УЭВ")

Местонахождение регулируемой организации

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул.Инженерная,17

Сроки реализации инвестиционной программы

2014-2018 г.г.

Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы

Руководитель группы теплоснабжения и газа производственно-технической сужбы Романенко Елена Николаевна

Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы

тел.326-98-04 e-mail: romanenko@uev.ru

Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу

Департамент по тарифам Новосибирской области

Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу

630005, Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул.Некрасова,54

Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу

Руководитель департамента по тарифам Новосибирской области Г.Р.Асмодьяров

Дата утверждения инвестиционной программы

2017 год

Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу

Мэрия г.Новосибирска

Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу

630099, Новосибирская обл.,г.Новосибирск, Красный проспект, 34

Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу

Начальник департамента энергетики, жилищного и коммунального хозяйства города А.В.Колмаков

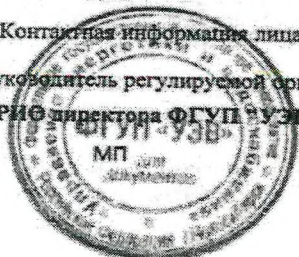
Дата согласования инвестиционной программы

28.09.2017 г.

Контактная информация лица, ответственного за

Руководитель регулируемой организации

БРИФ директора ФГУП "УЭВ"



*(Handwritten signature)*

А.Г.Филичев





|        |  |  |  |                        |        |       |       |      |      |       |      |      |       |       |       |      |      |   |
|--------|--|--|--|------------------------|--------|-------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|------|---|
| 3.2.1. | Реконструкция аккумуляторного бака №2 на ТС-1 с металлонизацией внутренней поверхности           | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2015 | 2015 | 12152 | 0    | 0    | 12152 | 0     | 0     | 0    | 0    | 0 |
| 3.2.2. | Реконструкция аккумуляторного бака №1 на ТС-1 с металлонизацией внутренней поверхности           | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2016 | 2016 | 12152 | 0    | 0    | 0     | 12152 | 0     | 0    | 0    | 0 |
| 3.2.3. | Реконструкция ОРУ-110 кВ подстанции "Пиковая котельная"  | Схема теплоснабжения г.Новосибирска    | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2014 | 2018 | 37333 | 0    | 2360 | 13098 | 5900  | 9440  | 0    | 6535 | 0 |
| 3.2.4. | Реконструкция отделений сетевых насосов ТС-1   | Схема теплоснабжения г.Новосибирска    | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2016 | 2018 | 51144 | 7490 | 0    | 0     | 17700 | 17700 | 4198 | 4056 | 0 |
| 3.2.5. | Модернизация газового оборудования котлов ТС-1 в соответствии с требованиями Правил ПБ 12-529-03 | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2014 | 2018 | 44698 | 0    | 2932 | 5007  | 17237 | 11208 | 0    | 0    | 0 |
| 3.2.6. | Установка приборов контроля окиси углерода и метана в помещении котельного цеха ТС-1             | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2014 | 2014 | 800   | 761  | 800  | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0 |
| 3.2.7. | Строительство очистных сооружений технологических сточных вод ТС-1                               | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2014 | 2018 | 21122 | 0    | 2714 | 2360  | 4956  | 3540  | 0    | 7552 | 0 |
| 3.2.8. | Реконструкция бакового хозяйства ХВО на ТС-1   | Обеспечение надежности тепло снабжения | Тепловая станция №1 (отопительная котельная). НСО, г.Бердск, ул. 2-ая Лесная,4 | Установленная мощность | Гкал/ч | 357,6 | 357,6 | 2017 | 2017 | 11578 | 0    | 0    | 0     | 0     | 11578 | 0    | 0    | 0 |

|   |  |   |  |                             |                |         |         |      |      |        |      |       |       |       |       |       |       |   |
|---|--|---|--|-----------------------------|----------------|---------|---------|------|------|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| 3.2.9.  | Модернизация газового оборудования котла ТС-2 в соответствии с требованиями Правил ПБ 12-529-03  | Обеспечение надежности тепло снабжения  | Тепловая станция №2 (отопительная котельная). г.Новосибирск, ул.Арбузова, 1г | Установленная мощность      | Гкал/ч         | 162,2   | 162,2   | 2014 | 2018 | 27643  | 0    | 1232  | 3925  | 2493  | 9281  | 0     | 0     | 0 |
| 3.2.10.   | Установка приборов контроля окиси углерода и метана в помещении котельного цеха ТС-2   | Обеспечение надежности тепло снабжения  | Тепловая станция №2 (отопительная котельная). г.Новосибирск, ул.Арбузова, 1г | Установленная мощность      | Гкал/ч         | 162,2   | 162,2   | 2015 | 2015 | 784    | 678  | 0     | 784   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0 |
| 3.2.11.   | Модернизация котла ТС-2 с внедрением АСУ ТП  | Обеспечение надежности тепло снабжения  | Тепловая станция №2 (отопительная котельная). г.Новосибирск, ул.Арбузова, 1г | Установленная мощность      | Гкал/ч         | 162,2   | 162,2   | 2017 | 2018 | 17700  | 0    | 0     | 0     | 0     | 5900  | 0     | 11800 | 0 |
| 3.2.12.   | Модернизация тепловых станций №№1,2 с выполнением мероприятий по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК                           | Обеспечение надежности тепло снабжения  |  |                             |                |         |         | 2018 | 2018 | 1788   | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 1788  | 0     | 0 |
|   |  |   |  |                             |                |         |         |      |      |        |      |       |       |       |       |       |       |   |
| Всего по группе 3   |  |   |  |                             |                |         |         |      |      | 312847 | 8929 | 10038 | 37326 | 60438 | 70023 | 17152 | 91354 | 0 |
| Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения |  |   |  |                             |                |         |         |      |      |        |      |       |       |       |       |       |       |   |
| 4.1.  | Модернизация насосных агрегатов подпитки тепловой сети тепловой станции №2 с разработкой технической документации и установкой оборудования частотного регулирования | Обеспечение надежности тепло снабжения  | Тепловая станция №2 (отопительная котельная). г.Новосибирск, ул.Арбузова, 1г | Установленная мощность      | Гкал/ч         | 162,2   | 162,2   | 2018 | 2018 | 2684   | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 2684  | 0     | 0 |
| 4.2.  | Модернизация систем освещения тепловых станций №№1,2 с заменой ламп накаливания на светодиодные лампы  | Экономия энергетических ресурсов (приказ департамента по тарифам ИСО от 29.12.2016 №559-ТЭ) | Тепловые станции №1, 2, тепловые сети, г.Новосибирск, ИСО, г.Бердск          | Потребленная электроэнергия | тыс. кВт*ч/год | 34745,0 | 34644,6 | 2018 | 2018 | 64     | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 64    | 0     | 0 |
| Всего по группе 4   |  |   |  |                             |                |         |         |      |      | 2748   | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 2748  | 0     | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--------|--------|--|--|
| Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 5.1 Вывод  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 05.01.2001   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 5.1.2.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж инных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 5.2.1.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| 5.2.2.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| Всего по группе 5  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
| ИТОГО по программе   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  | 296089 | 237735 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |        |        |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |  |  |  |        |        |  |  |



**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы**

Федеральное государственное унитарное предприятие "Управление энергетики и водоснабжения" (ФГУП "УЭВ")

(наименование регулируемой организации)

**в сфере теплоснабжения на 2018 год**

| N п/п | Наименование показателя  | Ед.изм.  | фактические значения | Плановые значения   |                            |
|-------|--|--|----------------------|---------------------|----------------------------|
|       |  |  |                      | Утвержденный период | в т.ч. по годам реализации |
|       |  |  |                      |                     | 2018                       |
| 1     | 2  | 3  | 4                    | 5                   | 6                          |
| 1     | Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя   | кВт·ч/м³   | 0,2535               | 2018 г.             | 0,2527                     |
| 2     | Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя  | т.у.т./Гкал т.у.т./м³*   | -                    | -                   | -                          |
| 3     | Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей  | Гкал/ч   | -                    | -                   | -                          |
| 4     | Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы                          | %  | 72,25                | 2018 г.             | 70,2                       |
| 5     | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям  | Гкал в год<br>% от полезного отпуска тепловой энергии            | -                    | -                   | -                          |
| 6     | Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям   | тонн в год для воды**<br>куб.м для пара                          | -                    | -                   | -                          |
| 7     | Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды. | в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды | -                    | -                   | -                          |
| 8.    | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств                                      | %  | 0                    | 2017-2018           | 30                         |
| 9.    | Снижение фактического удельного расхода электроэнергии на отпуск тепловой энергии  | кВт·ч/Гкал   | 27,489               | 2017-2018           | 27,389                     |

Примечание. 1. Не указано значение показателей по п.п. 2,5-7, т.к. реализация мероприятий инвестиционной программы не обеспечит изменение данных показателей. Показатель по п. 3 не изменится, т.к. реализация мероприятий по реконструкции тепловых источников не будет закончена в 2018 году.



**Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения**

Федеральное государственное унитарное предприятие "Управление энергетики и водоснабжения" (ФГУП "УЭВ")  
(наименование регулируемой организации)

| N<br>п/п | Наименование<br>объекта      | Показатели надежности   |                        |   |                        | Показатели энергетической эффективности   |                        |   |                        |  |                        |
|----------|------------------------------|---|------------------------|---|------------------------|---|------------------------|---|------------------------|--|------------------------|
|          |                              | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых |                        | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой |                        | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии |                        | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети |                        | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям |                        |
|          |                              | Текущее значение  | Планировочное значение | Текущее значение  | Планировочное значение | Текущее значение  | Планировочное значение | Текущее значение  | Планировочное значение | Текущее значение   | Планировочное значение |
|          |                              |   | 2018                   |   | 2018                   |   | 2018                   |   | 2018                   |  | 2018                   |
| 1        | 2                            | 3   | 4                      | 1   | 2                      | 1   | 2                      | 1   | 2                      | 1  | 2                      |
| 1.       | Отопительные котельные №№1,2 | -   | -                      | 0,00616   | 0,00616                | 164,7   | 164,7                  | -   | -                      | -  | -                      |
| 2.       | Тепловые сети                | 0,953   | 0,951                  | -   | -                      | -   | -                      | 2,272   | 2,272                  | 156131,2   | 156131,2               |

**Финансовый план**

Федеральное государственное унитарное предприятие "Управление энергетики и водоснабжения"  
(ФГУП "УЭВ")

(наименование энергоснабжающей организации)  
**в сфере теплоснабжения на 2014-2018 годы**

| N п/п | Источники<br>финансирова<br>ния                                      | Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб. без НДС) |                                     |       |                                     |
|-------|--|---|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|
|       |  | по видам деятельности   |                                     | Всего | по годам реализации инвестпрограммы |
|       |  | указать<br>вид<br>деятель-<br>ности                               | указать<br>вид<br>деятель-<br>ности |       |                                     |
| 1     | 2  | 3   | 4                                   | 5     | 2018                                |
| 1.    | Собствен ные средства  |   |                                     |       | 44831                               |
| 1.1.  | амортизацион ные отчисления  | Производство, распределение и сбыт тепловой энергии               |                                     |       | 16865                               |
| 1.2.  | прибыль, направленная на инвестиции                                  | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 1.3.  | средства, полученные за счет платы за подключение                    | -   | -                                   | -     | 27966                               |
| 1.4.  | прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 2.    | Привлечен ные средства   | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 2.1.  | кредиты  | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 2.2.  | займы организаций  | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 2.3.  | прочие привлеченные средства   | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 3.    | Бюджетное финансировани е  | -   | -                                   | -     | 0                                   |
| 4.    | Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг                       | -   | -                                   | -     | 0                                   |
|       | ИТОГО по программе   |   |                                     |       | 44831                               |