Приложение 3

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

в городе Иванове»

Специальная подпрограмма «Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности в системах коммунальной

инфраструктуры города Иванова»

Срок реализации подпрограммы - 2014 - 2020 годы

1. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы позволит обеспечить снижение темпов роста тарифов на коммунальные ресурсы на уровне инфляции за счет:

- сокращения потребления и экономии энергоресурсов;

- снижения потерь энергоресурсов.

Таблица 1. Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации подпрограммы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателя | Ед. изм. | 2012,  факт | 2013, факт | 2014, факт | 2015,  факт | 2016,  факт | 2017, факт | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | кг.у.т/Гкал | 184 | 183,9 | 183,8 | 183,7 | 181,52 | 181,5 | 181,52 | 181,52 | 181,52 |
| 2 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | кг.у.т/Гкал | 159,37 | 159,36 | 158,6 | 158,54 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 |
| 3 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт·  час/  Гкал | 27,9 | 26,6 | 25,9 | 25,3 | 24,3 | 23,5 | 23,4 | 23,4 | 23,4 |
| 4 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 7,3 | 6,9 | 6,8 | 6,7 | 6,6 | 6,5 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| 5 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 25 | 25 | 25 | 24,5 | 14,09 | 14,09 | 14,09 | 14,09 | 14,09 |
| 6 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр) | кВт·  час/  куб. метр | 0,396 | 0,395 | 0,394 | 0,393 | 0,392 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 |
| 7 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр) | кВт·  час/  куб. метр | 0,48 | 0,479 | 0,478 | 0,476 | 0,475 | 0,413 | 0,413 | 0,413 | 0,413 |

Риск в достижении запланированных показателей связан с недостаточным финансированием мероприятий, обеспечивающих энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

2. Мероприятия подпрограммы

Подпрограммой предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

1. Актуализация программ энергосбережения на предприятиях ТЭК.

2. Выявление бесхозяйных объектов, используемых для передачи энергетических ресурсов, и признание права муниципальной собственности на такие объекты.

3. Организация порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов.

4. Учет в инвестиционных и производственных программах производителей воды мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

5. Оптимизация объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды.

6. Модернизация оборудования, в том числе внедрение инновационных решений и технологий в системе теплоснабжения.

Исполнителями мероприятий подпрограммы являются управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Иванова и Ивановский городской комитет по управлению имуществом.

Срок выполнения мероприятий - 2014 - 2020 годы.

7. Актуализация схемы теплоснабжения города Иванова.

Мероприятие подпрограммы реализуется посредством размещения муниципального заказа на проведение соответствующих работ и заключение муниципальных контрактов с организациями-подрядчиками.

Срок выполнения мероприятия – 2016, 2018-2020 годы.

Исполнителем мероприятия подпрограммы является управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Иванова.

Таблица 2. Бюджетные ассигнования на выполнение мероприятий подпрограммы

(тыс. руб.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование мероприятия по  энергосбережению | Исполни-тели | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Подпрограмма, всего: | | | 0,00 | 0,00 | 1000,00 | 0,00 | 520,00 | 520,00 | 520,00 |
| в т.ч. бюджет города | | | 0,00 | 0,00 | 1000,00 | 0,00 | 520,00 | 520,00 | 520,00 |
| в т.ч. внебюджетные источники\* | | | 155500\* | 168000\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* |
| 1 | Актуализация программ энергосбережения  на предприятиях ТЭК | Предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Выявление бесхозяйных объектов,  используемых для передачи энергетических ресурсов, и признание права муниципальной собственности на такие объекты | УЖКХ, Ивановский городской комитет по управлению имуществом, предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Организация порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества,  используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов | УЖКХ, Ивановский городской  комитет по управлению имуществом, предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Учет в инвестиционных и производственных программах производителей воды мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности | Предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Оптимизация объемов электрической энергии,  используемой при передаче (транспортировке) воды | Предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Модернизация  оборудования, в том числе внедрение инновационных решений и технологий в системе теплоснабжения | Предприятия ТЭК | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 155500\* | 168000\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* | 181330\* |
| 7 | Актуализация схемы теплоснабжения города Иванова | Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Иванова | 0,00 | 0,00 | 1000,00 | 0,00 | 520,00 | 520,00 | 520,00 |
| в т.ч. бюджет города | 0 | 0 | 1000,00 | 0 | 520,00 | 520,00 | 520,00 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

\*Примечание к таблице: информация по объемам внебюджетного финансирования носит справочный характер.