**Информация**

**об организации работы по энергосбережению**

**по Троицкому городскому округу**

Долгосрочная целевая программа «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности по Троицкому городскому округу на 2010-2020 годы» утверждена Постановлением администрации города Троицка от 30.07.2010г № 1275.

Приоритетными направлениями в развитии и внедрении энергоэффективности на территории города являются социальная и жилищно-коммунальная сферы, так как именно в этих сферах расходуется большая часть бюджета города. Деятельность жилищно-коммунального хозяйства в ряде случаев сопровождается повышенными потерями энергетических ресурсов при их производстве и потреблении.

Программа состоит из следующих пунктов, отражающих актуальные направления энергосбережения и повышения энергетической эффективности в городе Троицке:

1. энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;
2. энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальной сфере;
3. энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте;
4. популяризация энергосбережения в городе Троицке.

Сроки реализации мероприятий программы разделены на 2 этапа:

* 2010-2014гг
* 2015-2020гг

**Задачами программы являются:**

* повышение эффективности использования коммунальных ресурсов бюджетной сферой;
* ввод в эксплуатацию энергоэффективных мощностей;
* внедрение систем учёта и диспетчеризации.

**Целевые показатели программы:**

* экономия потребления энергоресурсов учреждениями бюджетной сферы (в сопоставимых условиях относительно 2009 года) в размере 3 процентов;
* проектирование и внедрение систем автоматизации объектов коммунального комплекса – 1 шт.

Внедрение приборов учёта и систем диспетчеризации источников тепловой энергии.

Объёмы финансирования 1 этапа - 316854 тыс. рублей.

**Ожидаемые конечные результаты реализации Программы:**

* доля муниципальных учреждений и муниципальных унитарных предприятий г. Троицка прошедших обязательные энергетические обследования и энергетическую паспортизацию составит 100%;
* доля энергетических ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета составит до 100%;
* экономия бюджетных средств в сфере потребления энергоресурсов бюджетными организациями составит ежегодно до 3%, т.е в сумме 5685 тыс рублей/год.

В результате реализации мероприятий программы:

* экономия тепловой энергии составит 177,11 тыс Гкал;
* экономия потребления воды составит 1149 тыс куб м;
* экономия электроэнергии составит 40167 тыс кВт.ч.

**Система управления реализацией Программы**

Контроль исполнения Программы осуществляет и.о.заместителя главы города – начальника Управления начальника Управления ЖКХ, ЭБТ и С администрации города Троицка Колесникова Н.В.

В 2010 году финансовое обеспечение программы составило 39118 тыс. рублей, с учетом средств предприятий из которых:

**1. В учреждениях бюджетной сферы** в рамках реализации мероприятий программы:

* произведена замена оконных блоков;
* заменены лампы накаливания на энергосберегающие;
* установлены приборы учета в количестве 362 шт. из запланированных 362 шт. на общую сумму – 6748,6, что составляет 100%.

**2. В жилищно-коммунальной сфере:**

установлены приборы учета:

* тепловой энергии на 23 многоквартирных домах на сумму – 2200 тыс. рублей
* горячего и холодного водоснабжения – 5шт;
* проводится оформление проектной документации на установку прибора учета с автоматической системой регулирования на сетях теплоснабжения в МКД;
* изготовлен проект автоматизации и дисптчеризации объектов тепловых сетей центральной части города;
* установлен счетчика пара «ТИРЭС» ДУ 50, МУП «Банно-прачечный комбинат», п.Станционный на сумму 118 тыс. рублей;
* произведена замена 2-х насосных агрегатов на сетях водоснабжения КНС кожевенно-галантерейного комбината на менее энергоемкие СН -150/125 45кВт, которые позволят сэкономить электроэнергию 25 тыс. кВт.ч.

**3. На транспорте**

* организована пропаганда энергосбережения среди работников транспортных организаций, обучение энергосбережению;
* заменены на тепловом узле приборы учета теплоэнергии на более современные, в количестве 1 шт на сумму 113,0 тыс. рублей;
* промыта система отопления зданий транспортных организаций от отложений на сумму 10 тыс. рублей
* заменены 3 счетчика электроэнергии и 9 трансформаторов тока на ТП автотранспортного предприятия на сумму 27,9 тыс рублей;
* заменены лампы накаливания на энергосберегающие на сумму 5 тыс рублей;
* заменены запорные устройства на сетях водоснабжения на сумму 5,0 тыс рублей.

**4. Популяризация энергосбережения в городе Троицке**

* 3 раза в год размещена информация об энергосбережении на оборотной стороне счетов по оплате за коммунальные услуги;
* проведено 67 собраний в многоквартирных домах по вопросу энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

На 2011 год запланировано финансовое обеспечение программы в размере 225 268 тыс. рублей, с учетом средств предприятий:

**В жилищно-коммунальной сфере:**

* оснащение энергосберегающим оборудованием уличного освещения – 6500 тыс.рублей;
* замена насосных агрегатов марки СД на менее энергоемкие марки НФ – 5159 тыс.рублей;
* замена тепловых сетей с применением ППУ изоляции- 7,8 тыс.рублей;
* проведение режимно-наладочных испытаний тепловых энергоустановок, оптимизация работы котельных ( котельная Железнодорожная, п. Жиркомбинат, котельная №3 (школа№15) - 1120 тыс.рублейза счет средства ремонтного фонда ОАО «Челябоблкоммунэнерго»;
* утепление чердачных перекрытий и подвалов, утепление тамбуров, входных дверей, утепление (или замена) окон, утепление фасадов, контуров зданий.

 **В** **учреждениях бюджетной сферы** в рамках реализации мероприятий программы на сумму 4 933.3 тыч.рублей:

* проведение энергообследования и разработка энергопаспортов зданий;
* промывка системы отопления зданий, установка регулировочной арматуры на приборах отопления;
* замена водонагревателей;
* замена приборов учета тепловой энергии;
* замена ламп накаливания и светильников на энергосберегающие;
* замена оконных и дверных блоков, тамбуров.

**Популяризация энергосбережения**

* разработка и размещение социальной рекламы, освещение в средствах массовой информации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
* проведение обучающих курсов и публичных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.