**Годовой отчет**

**о ходе реализации и оценке эффективности муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Новозыбков Брянской области на 2015-2020 годы и целевые установки на период до 2025 года»**

**за 2017 год**

**1.** Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Новозыбков Брянской области на 2015-2020 годы и целевые установки на период до 2025 года» утверждена постановлением главы администрации города Новозыбкова Брянской области от 14.11.2014г. № 788.

**2.** В течение 2017 года достигнуты заложенные в Программе основные показатели:

- экономия электрической энергии в натуральном выражении – плюс 7 918,2 тыс.кВт/ч;

- экономия тепловой энергии в натуральном выражении - плюс 16,3 тыс. Гкал;

- экономия воды в натуральном выражении – 133,5 тыс.м.куб.;

- экономия природного газа в натуральном выражении – 880,51 тыс.м.куб.;

- доля объектов бюджетной сферы, в которых проведены энергетические обследования - 100%;

- доля жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование, в общем числе жилых домов – 0,71%;

- доля объемов ТЭР, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме ТЭР, потребляемых на территории города -83,9%.

**3.** Программой предусмотрены следующие мероприятия:

- размещение на фасадах зданий, строений, сооружений указателей классов их энергетической эффективности;

- разработка порядка предъявления рекламацией к поставщикам при нарушении качественных показателей энергоносителей;

- заключение энергосервисных договоров и привлечению частных инвестиций в целях их реализации;

- анализ договоров электро-, тепло-, газо- и водоснабжения на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности;

- совершенствование нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения;

- обучение по подготовке и повышению квалификации специалистов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, газа, теплоэнергии, горячей воды, холодной воды. Оформление энергетических паспортов;

- обеспечение контроля за внедрением энергосберегающих мероприятий при ремонте зданий, строений, сооружений;

- организация обучения руководителей учреждений, ответственных за энергоэффективность методам энергосбережения, технико-экономической оценке энергосберегающих мероприятий;

- проведение гидравлической регулировки, ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в зданиях, строениях, сооружениях, не оснащенных автоматическими ИТП (проводится эксплуатирующей организацией);

- проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, подвалов, установка отражающих экранов за отопительными приборами, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание их в светлые тона и т.п., замена деревянных оконных блоков на блоки ПВХ;

- тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в зданиях, строениях, сооружениях пеноулеритановой теплоизоляцией полной заводской готовности с длительным сроком службы, восстановление разрушенной тепловой изоляции. Ремонт трубопровода отопления, ремонт теплосети, замена системы подачи холодной воды, оснащение системы отопления термостатическими вентилями, установка автоматизированной установки управления тепловой нагрузки, замена системы отопления;

- оценка наростов и зарастания труб отопления и ГВС и отопительных приборов, гидрохимическая промывка систем отопления, электрогидроимпульсная прочистка внутридомовых систем горячего и холодного водоснабжения и отопительных радиаторов, гидрохимическая промывка. Замена тепловых сетей со сроком службы свыше 20 лет;

- модернизация систем освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения. Замена ламп освещения на энергосберегающие, установка датчиков движения, замер сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий;

- организация режима работы энергопотребляющего оборудования и освещения (выключение или перевод в режим «сна» компьютеров при простое, полная загрузка посудомоечных и стиральных машин, исключение работы оборудования «на холстом ходу» и др.);

- контроль за нецелевым использованием энергоносителей (отбор воды из системы отопления и др.);

- снижение отопительной нагрузки в зданиях или отдельных помещениях в нерабочие периоды;

- установка приборов учета энергоресурсов (электроэнергия, газ, тепло, горячая вода, холодная вода);

- проведение квалифицированного технического обслуживания и метрологического обеспечения узлов учета и регулирования энергоресурсов в учреждениях. Поверка узлов учета;

- установка радиаторных регуляторов (термостатов) для индивидуального регулирования отопительной мощности в помещениях;

- экономия средств за счет исключения оплаты необоснованно предъявляемых объемов энергоресурсов поставщиками.

**4.** Объем финансирования Программы в 2017 году составил 3 224,873 тыс. рублей, (в т.ч. 858,383 тыс.руб. – средства местного бюджета).

**5**. В целом **эффективность** муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Новозыбков Брянской области на 2015-2020 годы и целевые установки на период до 2025 года» в 2017 годупризнана **выше плановой.** Реализация программы признается целесообразной. Продолжить финансирование мероприятий.