



ОТЧЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ОБЩИНА АЛФАТАР ЗА ПЕРИОДА 2013 - 2016 ГОДИНА, ЗА 2013 ГОДИНА

Изготвянето на отчетите на Плановете за енергийна ефективност (ПЕЕ) от органите на местно самоуправление е регламентирано в чл.12 от Закона за енергийна ефективност (ЗЕЕ). Общият стремеж при изпълнението на ПЕЕ е намаляване на енергийната интензивност на брутния вътрешен продукт на страната чрез намаляване на потреблението на енергийни ресурси от крайните потребители на горива и енергия.

Политиката на Община Алфатар в областта на ЕЕ през 2013 година бе насочена към:

- намаляване на потреблението на горива и енергия;
- намаляване бюджетните разходи за енергия;
- намаляване на замърсяването на околната среда
- намаляване на вредните емисии в атмосферата;
- подобряване на качеството на енергийните услуги;
- изграждане/реиновация на инфраструктура - енергоспестяващо улично осветление, производство на пелети от биомаса, газификация, нови ВЕИ.

ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА СГРАДНИЯ ФОНД ЗА 2013 ГОДИНА:

I. Сграден фонд:

При реализирането на ОПЕЕ 2013-2016 г. до настоящият момент са извършени следните подобрения в сградите публична общинска собственост както следва:

1.Сграда –общинска администрация:

1.1. Реализирано през 2013 година:

- Частичен ремонт на водогреен котел в общинска администрация Алфатар;
- Частична подмяна на съществуващи радиатори в сградата на общинската администрация;

1.2. Предстоящо за реализиране:

- Спечелен проект – „Санитарно административната сграда на Община Алфатар”, чрез Международен фонд „Козлодуй”, чиято реализация ще се осъществи през настоящата 2013 година.
- Полагане топлоизолация на външни стени;
- Подмяна на радиатори;
- Подмяна на съществуваща дограма;
- Изолация на плоча и циментова замазка;
- Подмяна на осветителни тела;
- Ремонт на покрива.

2. ОУ „Христо Ботев” - гр.Алфатар и НЧ „Отец Паисий” с. Алеково:

2.1. Реализирано през 2013 година:

- Подмяна на ПВС дограма в кабинета по физика;
- Поставени са разходомери за отчитане на горивото за отопление;
- Частична подмяна на амортизирани радиатори от парната инсталация;
- Извършено частично енергийно обследване на НУ „Отец Паисий” с. Алеково;

2.2. Предстоящо за реализиране:

- Подмяна дограмата на прозорците в останалата част от сградата на ОУ „Христо Ботев” - гр.Алфатар и НЧ „Отец Паисий” с. Алеково;
- Саниране на корпус В на ОУ „Христо Ботев” - гр.Алфатар и първи етаж на НЧ „Отец Паисий” с. Алеково;
- Реконструкция на отоплителната система – монтиране на: енерго ефективни радиатори с КИП, съответстващо на съвременните стандарти, нова тръбна мрежа и др.;
- Локално газифициране на физкултурния салон и осъществяване на лъчево отопление;
- Реализиране на изготвения вече проект за енергийно ефективно осветление.

3. Н Ч „Йордан Йовков” - гр. Алфатар и НЧ „Пробуда” с. Алеково

3.1. Реализирано през 2013 година:

- Кандидатстване по ОП „РСР” – мярка 321 и 322 с проекти за енергийна ефективност

3.2. Предстоящо за реализиране:

- Проучване и търсене на възможност за изграждане на локално парно на библиотеката и част от административния блок;
- Проучване и проектиране на локално газифициране и отопление с инфрачервени лъчи на киносалона на сградата;
- Кандидатстване по ОП „РСР” – мярка 321 и 322 с проекти за подмяна на покривна конструкция, дограма и изолация на външни стени.

4. Дом за стари хора – гр. Алфатар:

4.1. Реализирано през 2013 година:

- Саниране на външната северна и източна стена;
- Поставени са разходомери за отчитане на горивото на водогрейните котли.

4.2. Предстоящо за реализиране:

- Закупуване на устройства за електронно отчитане мото часовете на горелките на парните котли;
- Извършване на ново енергийно обследване с цел получаване на сертификат.

5. ЦДГ „Щастливо детство” - гр. Алфатар:

5.1. Реализирано през 2013 година:

- Смяна на дограмата в групата в с. Бистра.
- Монтиране на конвекторни радиатори

5.2. Предстоящо за реализиране:

- Подмяна на радиатори;
- Саниране на сградите на изнесените групи в с. Алеково и с. Бистра;
- Подмяна на съществуващата дограма на сградата на групата в с. Алеково

6. КЦД - гр. Алфатар:

6.1. Реализирано през 2013 година:

- Поставяне на конвекторни радиатори;
- Закупуване на нови климатици

6.2. Предстоящо за реализиране:

- Изграждане на соларна система за отопление на водата;

ПОСТИГНАТИ РЕЗУЛТАТИ

С реализиране на ОПЕЕ през 2013 година сме постигнали следните резултати:

- икономия на топлинна енергия;
- икономия на електрическа енергия;
- икономия на гориво;
- намалени емисии парникови газове;
- икономия на средства.

Освен горните практически резултати, изпълнението на ПЕЕ доведе до:

- опазване на околната среда;
- забавяне на процеса на изчерпване на природните енергийни ресурси;
- подобряване на условията и стандарта на живот на хората;
- подпомагане постигането на устойчиво енергийно развитие и подобряване на

показателите на околната среда, свързано с изпълнение на поетите задължения от Република България относно: рамковата конвенция на ООН по Изменение на климата, приета през юни 1992 и ратифицирана от България на 16 март 1995; протокола от Киото, ратифициран през 2002, съгласно който страната ни има задължение да намали емисиите на парникови газове през периода 2008-2012 с 8 % от общото количество емисии, спрямо базисната 1988.

В съответствие с чл.12, ал.3 от ЗЕЕ изпълнителният директор на АЕЕ утвърждава образец на отчет на изпълнението на дейностите и мерките от ПЕЕ, като този образец е неразделна част от настоящия доклад за 2013 година (**Приложение 1**).

Изготвил:.....

инж.Й. Костадинов –
ст.експерт „ЕЕ и ТО”