

## Приложение 1

### Отчет

за извършените дейности по

“Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух в община Куклен с  
План на действие за периода 2016 – 2020 г.“  
за периода 01.01.2019 - 31.12.2019 г.

Община Куклен с Решение № 349 на Общински съвет – Куклен, взето на Редовно заседание с Протокол № 29 от 27.01.2017 г. има актуализирана “Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Общината с План на действие за периода 2016 – 2020 г.“. Основната цел на Програмата е привеждане и поддържане на качеството на атмосферния въздух /КАВ/ на територията на община Куклен в съответствие с нормативната уредба, като се осигури здравословна среда за населението. Конкретната цел на програмата е достигане и поддържане на установените норми в атмосферния въздух на територията на гр. Куклен по показатели ФПЧ<sub>10</sub> и Сd. Програмата е неразделна част от Общинската програма за опазване на околната среда по чл. 79 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/.

В изпълнение на основната цел на Програма, община Куклен е предприела следните мерки за периода 01.01.2019 – 31.12.2019 г.

1. Ежегодно в община Куклен се извършват залесителни мероприятия в населените места и по главните пътища на Общината с цел намаляване на емисията от фини прахови частици /ФПЧ<sub>10</sub>/.

- на територията на гр. Куклен през месец октомври 2019 г. са засадени дървесни видове общо 30 на брой по улиците “Стръмна“, “Демокрация“, “Яне Сандански“, “Възраждане“ и територията на УПИ IV – Парк и трафопост (Парк до Замъка “Орфей“) от видовия състав, както следва:

- Гинко билоба – 10 броя;
- Албиция – 10 броя;
- Питомен кестен – 10 броя;

2. През 2019 г. е извършено разширяване на газоснабдителната мрежа на територията на гр. Куклен, община Куклен с дължина от 805 м. Очакваните резултати съгласно Плана за действие на Програмата за периода 2016-2020 г. е намаляване на емисиите от изгаряне на твърди горива и заместването им с природен газ. Към настоящия момент общата дължина на изградената газоснабдителна мрежа на територията на гр. Куклен, община Куклен е 18 км. 392 м. Общият брой клиенти, които са свързани към газоснабдителната мрежа са 734 на брой, от които битови са 730 броя, стопански – 4 броя;

3. През 2019 г. са новоасфалтирани следните улици:

- гр. Куклен ул.“Ал. Стамболийски“ от началото на регулационната граница на града до кръстовището с ул. “Хр. Г. Данов“ - дължина 1 км.;

- гр. Куклен ул. "Демокрация" от "Хр. Г. Данов" до ул. "Еделвайс" с дължина 460 м;
- гр. Куклен ул. "Плиска" от ул. "П. Хилендарски" до ул. "Райна Княгиня" с дължина 220 м;
- гр. Куклен ул. "Преслав" с дължина 230 м;
- гр. Куклен ул. "Васил Петлешков" с дължина 165 м;
- гр. Куклен ул. "Свобода" с дължина 150 м.

Чрез извършените дейности по асфалтиране на уличната мрежа се ограничава отделянето на финните прахови частици от изтриване на пътните настилки.

4. През 2019 г. ежеседмично се почистваха териториите за обществено ползване, находящи се в община Куклен в т.ч. паркове, зелени площи, спирки, улични платна, тротоари и др.;

5. През месец март 2019 г. се извърши почистване (метене и миене) на главните улици на територията на гр. Куклен (ул. "Ал. Стамболийски", ул. "Славянска", ул. "Хр. Г. Данов", ул. "Бузлуджа", ул. "Божаница" и др.) със специализирана техника с цел отстраняване на праха от повърхностите на уличната настилка и намаляне на количествата на фини прахови частици /ФПЧ<sub>10</sub>/ в атмосферния въздух;

6. Основа за оценката на Качеството на атмосферния въздух /КАВ/ на територията на община Куклен са данните от Автоматичната измервателна станция /АИС/ "Куклен". Редовната експлоатация на този пункт за мониторинг, класифициран като промишлен се осъществява от КЦМ АД гр. Пловдив под контрола на РИОСВ-Пловдив. През 2019 г. в сравнение с 2018 г. се наблюдава намаляване на броя на регистрираните превишения на кадмий и /ФПЧ<sub>10</sub>/ и поддържането на нормите им съгласно Наредба №11 от 14.05.2007г. за норми на арсен, кадмий, живак, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух и Наредба №12 от 15.07.2010г. за норми на серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух.

**С уважение:**

**МАРИЯ БЕЛЧЕВА**

*Кмет на община Куклен*

Съгласувал:

Илия Димов

Началник на от

Изготвил:

Стойна Згурова

Еколог