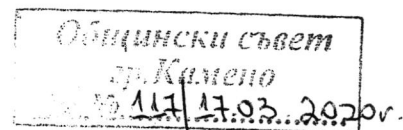
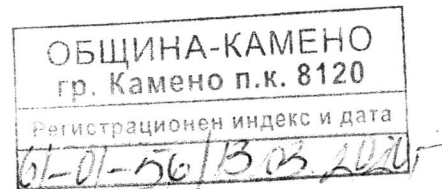


ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
ОБЩИНА КАМЕНО



3
ДОКЛАДНА ЗАПИСКА

от Жельо Василев Вардунски
Кмет на Община Камено

Относно: приемане на отчет за изпълнение на Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено за 2019 г.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,**

На заседание на Общински съвет гр. Камено, проведено на 28.07.2016 г., с решение по точка пета от дневния ред, обективизирано в протокол № 11 е приетата, актуализация на Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено.

На основание чл. 79, ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда*, Кметът на общината ежегодно внася в общинския съвет отчет за изпълнението на програмата за околна среда, а при необходимост - и предложения за нейното допълване и актуализиране.

С оглед гореизложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 12 от *Закона за местното самоуправление и местната администрация*, във връзка с чл. 79, ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* предлагам Общински съвет Камено да приеме следното

РЕШЕНИЕ:

1. Общински съвет Камено приема отчета за изпълнение на Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено за 2019 година.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Отчет за изпълнение на Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено за 2019 година.

ЖЕЛЪО ВАРДУНСКИ

Кмет на община Камено





ОБЩИНА КАМЕНО

8120 гр. Камено, ул. „Освобождение“ № 101, тел. 05515 /3008; факс 05515/2480
e-mail: obshtina@kamenno.bg www.kamenno.bg

ОТЧЕТ

за изпълнените мероприятия за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено за 2019 година

Актуализацията на Програмата за намаляване нивата на замърсителите и достигане на установените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на Община Камено за периода 2016-2020 година е изготвена в съответствие с изискванията, поставени в *Закона за чистотата на атмосферния въздух и Наредба № 12 от 15 юли 2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух* и съгласно критериите, заложиени в „Инструкция за разработване на програми за намаляване на емисиите и достигане на установените норми за вредни вещества в районите за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух. Програмата е приета на заседание на Общински съвет гр. Камено, проведено на 28.07.2016 година, с решение по точка пета от дневния ред, обективизирано в протокол № 11 и има за цел намаляване на нивата на вредните атмосферни емисии. Актуализацията на Програмата се е наложило поради изтичане срока на действащата програма, а именно до 2015 г., както и реструктурирането на промишленото производство и предприетите конкретни екологични мерки, като смяна на горивните бази и подмяна на технологичното оборудване в енергийни предприятия, инсталиране на нови или повишаване на ефективността на съществуващи пречиствателни съоръжения и други. Тези дейности доведоха до подобряване качеството на атмосферния въздух в населените места на Общината. През отчетната година няма подадени сигнали за замърсяване на атмосферния въздух в общинска администрация.

Пределно допустимата концентрация на вредните вещества в атмосферния въздух на населените места, регистрирана за определен период от време, трябва да не оказва нито пряко, нито косвено вредно въздействие върху организма на човека, включително отдалечените последствия за настоящото и бъдещето поколение и да не намалява неговата работоспособност и дълголетие.

Мерките за подобряване качеството на атмосферния въздух са анализирани по групи източници, както следва:

- Промислеността, в това число и „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД;
- Битово отопление;
- Транспорт.

Данни за оценка качеството на атмосферния въздух за 2019 г. в гр. Камено се получават само от автоматична система „OPSIS“, разположена в сградата на читалище „Просвета“ гр. Камено. „OPSIS“ системата е с честотата на измерванията 20 минути. Нивото на откриваемост на замърсителите е 2 микрограма на кубичен метър. В автоматичен режим на работа дава информация за концентрациите на следните замърсители:

- серен диоксид;
- азотен диоксид;
- озон;
- фенол;
- толуен;
- стирол;

- ксилен;
- бензол.

В таблица е приложена информацията от работата на автоматична станция „OPSIS” за 2019 година. В нея са представени средната и максимална стойност за всеки измерен показател, броят на пробите за годината и броят на превишенията на показателите на атмосферния въздух. От наблюдаваните показатели през отчетния период с „OPSIS” системата са регистрирани превишения по следните показатели:

* стирол в 1 брой проба.

При максимално еднократна концентрация за атмосферния въздух $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, превишението е 4.6 пъти.

* ксилен в 1 брой проба.

При максимално еднократна концентрация за атмосферния въздух $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$, превишението е 1.2 пъти.

За останалите показатели, които системата измерва – азотен диоксид, озон, серен диоксид, толуен, фенол и бензол не са отчетени превишения за наблюдавания период.

Заложени мерки за изпълнение през 2019 г. в актуализираната Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на установените норми за съдържанието им в атмосферния въздух на територията на община Камено, съгласно чл. 27 от ЗЧАВ и тяхното изпълнение са както следва:

I. Намаляване на емисиите на ФПЧ_{10} от транспорта:

1. Предприемане на необходимите действия за провеждане на преки измервания по съдържанието на ФПЧ_{10} от мобилна автоматична станция за мониторинг през отоплителния сезон. През 2019 г. Община Камено не е включена в графика на ИАОС – гр. София, който се утвърждава от Министъра на околната среда и водите, за извършване на измерване на показателите на атмосферния въздух от мобилна автоматична станция.

2. Изпълнителите на дейностите за подмяна и ремонт на ВиК мрежи, канализационни мрежи, улици и др. да прилагат специална програма от мерки за недопускане на замърсяване на прилежащите площи и територии с кал и други замърсявания, водещи до увеличаване на пътния нанос или ветрово запрашване. Община Камено осъществява контрол върху извършващите се ремонтни дейности и подмяна на ВиК мрежи и улици за недопускане на замърсяване. През 2019 г. се извърши основен ремонт на пътната и водопроводна мрежа на обща стойност 1 182 911.10 лева, както следва:

- участък от ул. „Струма“ – подменен водопровод и цялостно асфалтиране;
 - ул. „Трети март“ – подменен водопровод и цялостно асфалтиране;
 - участък от ул. „Димитър Благоев“ – подменен водопровод и цялостно асфалтиране;
 - участък от ул. „Вела Пеева“ – подменен водопровод и подготовка за асфалтиране;
 - участък от ул. „Патриарх Евтимий“ – подменен водопровод и подготовка за асфалтиране;
 - ул. „Дунав“ – частично асфалтирана;
 - ул. „Христо Ботев“ – частично асфалтирана;
 - главни улици в с. Черни връх;
 - главна улица в с. Ливада;
 - път BGS 1053 – с. Полски извор – с. Черни връх;
 - път BGS 1051 в участъка с. Константиново – с. Тръстиково – с. Ливада;
 - частично асфалтиране (кърпежи) на вътрешната пътна мрежа на Община Камено.
- Част от средствата в размер на 897 649.19 лева са получени от фонд Солидарност.

Извършвани са и частични ремонти на републиканската пътна мрежа на територията на Общината от Агенция пътна инфраструктура в размер на 16 795.56 лева.

3. Проверки и контрол за спазване на изискванията за задължително покриване на тежкотоварните камиони при транспортиране на строителни и насипни товари – с цел намаляване на запрашването на въздуха и предотвратяване замърсяването на уличните платна. Транзитно преминаващите МПС следва да се отклоняват по околновръстни

пътища. За осъществяване на контрола, Общината получава съдействие от РУ-гр. Камено, за което през 2019 г. има издадени 47 бр. наказателни постановления на нарушители в размер на 6 350 /шест хиляди и триста и петдесет/ лева. От тях през годината са платени 1 050 /хиляда и петдесет/ лева. За неплатените наказателни постановления в размер на 5 300 /пет хиляди и триста/ лева през текущата година ще бъдат изготвени преписки и предадени на ЧСИ.

4. Предаването на всеки строителен обект да се предхожда от щателно измиване на строителната площадка и прилежащите площи. На територията на Общината няма големи строителни обекти, но при наличие на такива ще се извършва контрол върху строителните площадки и прилежащите площи. При ремонтните дейности на жилищните сгради се следи за възстановяване и почистване на тротоарните и уличните площи след прибиране на стоварените строителни материали от собственика им.

5. Периодично машинно миене на основната пътна мрежа на град Камено и особено улиците, по които се движи обществения транспорт. Община Камено извършва периодично миене на централната градска част с пожарната към Общината. Закупеният специализиран автомобил не е предназначен за машинно миене, а само за метене на основната пътна мрежа на града. В Общината има назначени служители към Дейност „Чистота“, които всекидневно почистват уличните платна и тротоарите, площадите и парковете.

6. Разработване на общ устройствен план на Община Камено. Предстоят корекции на Общият устройствен план на Общината.

7. Ограничаване и постепенно преустановяване на зимното опесъчаване на пътищата и уличната мрежа за сметка на прилагането на химични реагенти. Община Камено е ограничила зимното опесъчаване на уличната мрежа – използва се само при крайна необходимост.

8. Благоустройство и терени за крайулично озеленяване. През годината се извършва непрекъснато поддържане (косене и почистване) на крайпътните и междублоковите пространства. През 2019 г. в гр. Камено се извърши ремонт на централен парк, в който бяха засадени 17 броя иглолистни дървета, вида бор и 83 броя широколистни дървета, вид бреза.

II. Намаляване на емисиите от битовото отопление:

1. Осигуряване на условията за преминаване на гориво, природен газ или електричество на обществените заведения в жилищните зони. Сnižаването на емисиите на вредни вещества в атмосферата от комунално-битовия сектор е постигнато с газифицирането на всички общински сгради в гр. Камено и с. Свобода. Газифицирани са и част от домакинствата в гр. Камено.

2. Изпълнение на програма за енергийна ефективност - проекти за обновяване на жилищни сгради; информационни кампании за разясняване правилата за енергийна ефективност, условията за саниране на сгради, както и ползите от извършваното обновяване. При голяма част от общинските сградите в Общината са изпълнени проекти за енергийна ефективност, при които е подменена дограмата и са санирани сградите. През 2019 г. е санира сградата на Общинска администрация.

III. Намаляване на емисиите от промишлеността:

1. Поддържане на списък на фирмите, чиято дейност води до емисии от ФПЧ₁₀. На територията на Община Камено има малък брой действащи фирми.

2. Сnižаване на емисиите от комините на ТЕЦ при „Лукойл Енергия и Газ“ ЕООД до заложените в проекта за комплексно разрешително емисионни норми. С изпълнението на Комплексното разрешително за експлоатацията на действащите инсталации и съоръжения на „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД емисионните норми на замърсителите се намалят поэтапно. Емисиите са намалени и в следствие на част от закритите производствени предприятия на територията на „Лукойл Нефтохим Бургас“ АД.

За отчетната година са съставени 5 акта за установяване на административно наказание за неправомерно запалени растителни отпадъци.

Положените усилия са за постигане на по-добра среда за живеене. Това може да има по-голям успех с подкрепата и участието на обществеността.

IV. Водоснабдяване и канализация:

Експлоатирането и поддържането на водоснабдителните системи и съоръжения и предоставянето на водоснабдителни и канализационни услуги в рамките на територията на община Камено се извършва от „ВиК“ ЕАД, гр. Бургас. Питейно-битовото водоснабдяване на гр. Камено, с. Свобода и с. Кръстина се осъществява от водоснабдителна система „Камчия“. Останалите населени места се водоснабдяват от собствени водоизточници. Мониторинг за качеството на вода, предназначена за питейно-битови цели, подавана от централната водопроводна мрежа се извършва от „ВиК“ ЕАД, гр. Бургас и РЗИ-гр. Бургас.

По текущ здравен контрол в РЗИ- гр. Бургас през 2019 г. са извършени анализи по показатели от *Наредба № 9/16.03.2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели*, общо на 25 бр. проби вода, от които 6 бр. от гр. Камено, с. Кръстина и с. Свобода и 18 бр. за останалите населени места. От проведеният анализ еднократно се е установило отклонение по микробиологичен показател „колиформи“ и ешерихия коли в с. Ливада и в с. Желязово. По показателя „вкус“ несъответствие е установено в две проби в с. Ливада и една в с. Желязово. По показателя „мътност“ несъответствие е установено в една проба в с. Вратица.

Населени места с. Вратица, с. Русокастро, с. Ливада, с. Желязово и с. Трояново показали отклонения по показател „нитрати“ са включени в списък на зони на водоснабдяване с постоянно отклонение по този показател. Водата в тези зони се контролира по утвърден график.

По текущ здравен контрол в изпитвателна лаборатория при „ВиК“ ЕАД, гр. Бургас са взети 39 броя проби за микробиологичен и химичен анализ и 2 броя проби за радиологичен анализ. Отклонения от нормите, регламентирани в *Наредба № 9/16.03.2001 г.* са установени по следните показатели за следните населени места:

- по нитрити – в с. Ливада, с. Вратица, с. Трояново и с. Желязово;
- по фосфати – в с. Ливада и с. Русокастро;
- по обща твърдост – в с. Ливада.

През 2019 г. се извърши цялостна подмяна на водопроводната мрежа на с. Трояново и с. Тръстиково.

В гр. Камено има изградена канализация за битово-отпадни води, които се отвеждат без пречистване в старото корито на р. Айтоска. Канализационната мрежа се експлоатира и поддържа от „ВиК“ ЕАД, гр. Бургас. Канализационна мрежа има изградена и в с. Кръстина ведно с ПСОВ. Поради малкият брой население, постоянно живущи в с. Кръстина и недостига на отпадни води, ПСОВ не работи. В останалите населени места в Общината се използват септични ями.

ЖЕЛЪО ВАРДУНСКИ

Кмет на община Камено

