

Изпълнение през 2023 год.

на мерките за подобряване на КАВ, включени в плана за действие към Програма за намаляване на вредните емисии в атмосферния въздух (ФПЧ10 и ФПЧ2,5) и поддържане на установените норми на територията на град Стара Загора с период на действие 2021– 2025 година

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
1. Мерки с постоянен характер – SZ_Per					
1. Мерки с постоянен характер за намаляване емисиите на ФПЧ₁₀ и ФПЧ_{2,5} от битово и обществено отопление с твърди горива (SZ_Per Dh)					
SZ_Per_Dh_a_1	Уведомяване на Община Стара Загора, за наличие на условията по чл. 2, ал.1 и 2 на Наредба № 6 от 7 октомври 2019г. за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление.	ежегодно до края на февруари, до отпадане на необходимост	РИОСВ Стара Загора	Не се налага прилагане на изискванията на наредбата	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми. Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 µg/m ³ при норма от 40 µg/m ³ ; 2. ФПЧ2,5 - 20 µg/m ³ при норма от 20 µg/m ³ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Dh_a_2	Оповестяване на данните от уведомлението на РИОСВ Стара Загора на интернет страницата и на видно място в сградата на общината и кметствата.	ежегодно, до отпадане на необходимост	Община Стара Загора	Неприложимо	
SZ_Per_Dh_a_3	Контрол по изпълнение на Наредба № 6 от 7 октомври 2019г. за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление.	постоянен	Община Стара Загора	Неприложимо	
SZ_Per_Dh_a_4	Системни проверки за нерегламентирано изгаряне на гуми, пластмаси, текстил и други.		Община Стара Загора	Извършени 105 проверки	

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
SZ_Per_Dh_a_5	Системни проверки на строителните обекти за начина на отопление на работниците и чистотата на строителните площадки.		Община Стара Загора	Няма извършени проверки	
2. Мерки с постоянен характер за намаляване емисиите на ФПЧ₁₀ и ФПЧ_{2,5} от транспорта (SZ_Per_Tr)					
SZ_Per_Tr_a_1	Осъществяване на проверки за спазването на мерки за недопускане на замърсяване от строежите, вкл. по спазването на маршрутите за транспортиране на отпадъците от строителните обекти.	постоянен	Община Стара Загора	Извършени 155 проверки и съставени 87 бр. АУАН по чл.18 от НОР По чл. 133 ЗУО – съставени 52 бр. АУАН.	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми. Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ ₁₀ - 26,38 µg/m ³ при норма от 40 µg/m ³ ; 2. ФПЧ _{2,5} - 20 µg/m ³ при норма от 20 µg/m ³
SZ_Per_Tr_a_2	Постоянен контрол за неправилно паркиране, особено в зелените площи.			Наложени санкции: 1. Наказание глоба с фиш – 15 960 бр. 2. Принудително задържане – 2 796 бр. 3. Принудително преместване на МПС – 1 467 бр.	Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ ₁₀ . Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Tr_a_3	Проверки и действия за освобождаване на общински територии от ИУМПС			Извършени 168 бр. проверки; 8 бр. ИУМПС са принудително	

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
				преместени; Съставени 72 бр. АУАН.	
SZ_Per_Tr_a_4	Контрол по спазване изискването за транспортирането на насипни материали само от автомобили с покривала			Съставени 22 бр. АУАН	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми.
SZ_Per_Tr_a_5	При обявяване на обществени поръчки/концесии за сключване на нови договори, за чието изпълнение е необходимо използването на транспортна техника, да се включва условие към изпълнителите за покриване на изискванията на Регламент (ЕО) №715/2007 от 20 юни 2007 година за типово одобрение на МПС (минимум Евро 6).			Обявени 2 бр. обществени поръчки с въведено изискване за доставка на нова транспортна техника	Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 µg/m ³ при норма от 40 µg/m ³ ; 2. ФПЧ2,5 - 20 µg/m ³ при норма от 20 µg/m ³ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10.
SZ_Per_Tr_a_6	При закупуване на нова транспортна техника за нуждите на Община Стара Загора, да се прилагат изискванията на Регламент (ЕО) № 715/2007 за типово одобрение на МПС (минимум Евро 6).	постоянен	Община Стара Загора	17 брой закупени МПС, отговарящи на стандарт минимум Евро 6	Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Tr_t_1	Системно машинно метене и миене на основната улична мрежа на града, в т.ч. периодично ръчно почистване на уличните регули.	постоянен	Община Стара Загора	Извършено 1. Машинно миене – 285 км.; 2. Механизирано оросяване – 5 559 км.	
SZ_Per_Tr_t_2	Поддържане проводимостта на оттоците и дъждоприемните шахти	постоянен	Община Стара Загора	Почистени 2 500 броя дъждоприемни шахти трикратно	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
SZ_Per_Tr_t_3	Реализиране на инвестиционни проекти за подобряване на обществен транспорт и подобряване на съществуващата транспортна схема на Стара Загора.	постоянен	Община Стара Загора	1. Доставени още 28 бр. Общият брой електробуси е вече 33;	на фини прахови частици с допустимите норми. Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 µg/m³ при норма от 40 µg/m³; 2. ФПЧ2,5 - 20 µg/m³ при норма от 20 µg/m³ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Tr_t_4	Подобряване и разширяване на системата за кратковременно платено паркиране „зелена зона“	постоянен	Община Стара Загора	Осигурени 1 300 бр. паркоместа в зоната	
SZ_Per_Tr_t_5	Обновяване на автомобилния парк, включително насърчаване на електромобилността, чрез предлагане на финансови инструменти за подкрепа на електромобилност срещу предаване за рециклиране на високоемисионни стари автомобили.	постоянен	Община Стара Загора	Издадени 53 бр. талони за безплатно паркиране на електромобили	
3. Мерки за справяне с вторичното разпрашаване (SZ_Per_Dust)					
SZ_Per_Dust_t_1	Изграждане на тротоари и съоръжения, които ограничават достъпа на МПС до зелените площи.	постоянен	Община Стара Загора	Няма изпълнени действия	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми.
SZ_Per_Dust_t_2	Облагородяване и затревяване на незаетите междублокови пространства	постоянен	Община Стара Загора	Облагородени 5 850 кв.м. междублокови пространства	
SZ_Per_Dust_t_3	Изграждане и рехабилитация на зелена инфраструктура в градските зони, вкл. създаване/разширяване на „зелени пояси/зони“	постоянен	Община Стара Загора	Няма изпълнени мерки	

Приложение 1

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
SZ_Per_Dust_t_4	Въвеждане на изискване към инвеститорите на строителните обекти за измиване на гумите на превозните средства, почистване и измиване на пътищата около обекта и използването на прахозащитни средства.	постоянен	Община Стара Загора	Въведено изискване в Общинска наредба и Договори на изпълнители, по които общината е възложител	Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; 2. ФПЧ2,5 - 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Dust_a_1	Контрол за възстановяване на улици и тротоари при ремонт/изграждане на елементи на техническата инфраструктура с цел недопускане на замърсяване на прилежащите площи и увеличаване на пътния нанос или ветрово запрашване.	постоянен		Извършени 605 бр. проверки.	
SZ_Per_Dust_a_2	Непрекъснат контрол и санкции за нарушителите.	постоянен			
SZ_Per_Dust_t_5	Реконструкция и рехабилитация на уличната мрежа	постоянен	Община Стара Загора	Извършена реконструкция и рехабилитация на 94 436 кв.м. улична мрежа	
SZ_Per_Dust_t_6	Изграждане на нови паркинги и обособяване на нови места за паркиране	постоянен	Община Стара Загора	Изградени 3 663 кв.м. нови паркинги	
SZ_Per_Dust_t_7	Ремонт и възстановяване на повредени тротоарни настилки.	постоянен	Община Стара Загора	Извършен ремонт и възстановяване на 27 250 кв.м. повредени тротоарни настилки	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми.

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
SZ_Per_Dust_t_8	Редовно почистване на междублоковите пространства от отпадъци.	постоянен	Община Стара Загора	Почистени 7 755 дка междублокови пространства при кратност 2 пъти седмично	Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 µg/m³ при норма от 40 µg/m³; 2. ФПЧ2,5 - 20 µg/m³ при норма от 20 µg/m³ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Dust_a_3	Непрекъснат контрол и санкции за замърсяване на междублоковите пространства.	постоянен	Община Стара Загора	Наложени 27 бр. санкции по чл.24, ал1,т.4 от НОР,	
SZ_Per_Dust_a_4	При възлагане на строителство и ремонт на улици, паркинги и др. обекти да се поставя условие към изпълнителите да не се използват въздуходувки за почистване преди асфалтиране.	постоянен	Община Стара Загора	Въведено е изискването в Договорите на изпълнителите	
4. Мерки с постоянен характер за подобряване на мониторинга на КАВ (SZ_Per_Mon)					
SZ_Per_Mon_t_1	Поддържане информационната система за КАВ	постоянен	Община Стара Загора	Информационната система за КАВ се поддържа	
5. Мерки с постоянен характер за разработване/актуализация на стратегически/програмни/плани/аналитични документи (SZ_Per_Doc)					
SZ_Per_Doc_a_1	Ежегоден доклад за изпълнение на Програмата за подобряване качеството на атмосферния въздух на Община Стара Загора.	постоянен	Община Стара Загора	Изготвен е годишен доклад	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми.

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
SZ_Per_Doc_a_2	Актуализация на плана с мерки към Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на Община Стара Загора.	при необходимост	Община Стара Загора	Не се е налагало извършване на актуализация	Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; 2. ФПЧ2,5 - 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
6. Обучителни и информационно-образователни мерки с постоянен характер (SZ_Per_Inf)					
SZ_Per_Inf_i_1	Провеждане на информационни кампании за разясняване на населението на икономическите и екологични ползи от енергийната ефективност.	постоянен	Община Стара Загора	Проведена 1 информационна кампания - кръгла маса по проект по Програма Life и	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми. Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ10 - 26,38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; 2. ФПЧ2,5 - 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма от 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
SZ_Per_Inf_i_2	Информационни кампании за разясняване на ефектите от използването на стандартизирани горива и горивни инсталации.	постоянен	Община Стара Загора	1 проведена кампания – кръгла маса по проект по Програма Life	
SZ_Per_Inf_i_3	Информационни кампании за запознаване на обществеността с въздействие на ФПЧ ₁₀ и ФПЧ _{2,5} върху здравето на хората и	постоянен	Община Стара Загора	1 проведена кампания - кръгла маса по проект по Програма Life	

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол/Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
	възможностите за лично участие в намаляване на вредните емисии.				Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ10. Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия
SZ_Per_Inf_i_4	Информационни кампании за задълженията на лицата, използващи дървесина за битово отопление - Чл. 4. (3) от Наредба № 6 от 7 октомври 2019 г.	ежегодно	Община Стара Загора	Няма проведени кампании	
SZ_Per_Inf_i_5	Информационна кампания и насърчаване използването на обществен транспорт, в т.ч. и велосипедния транспорт.	постоянен	Община Стара Загора	2 проведени кампании	
SZ_Sh_Inf_i_6	Образователни програми за граждани, младежи и учениците за влиянието на употребата на отоплителни уреди на твърдо гориво и високоемисионни дизелови автомобили върху качеството на въздуха.	постоянен	Община Стара Загора, НПО	Няма разработени програми.	
SZ_Sh_D Inf_i_7	Информационни срещи сред гражданите, дискусии и конкурси за ползите от предприемането на мерки за засилването на устойчивата градска мобилност	постоянен	Община Стара Загора, НПО	Няма проведени кампании	

Код	Описание на мярката	Срок за изпълнение	Отговорна институция	Индикатори за контрол Изпълнени действия	Ефект Резултатност, спрямо индикаторите за контрол
II. Краткосрочни мерки (SZ_Sh)					
1. Краткосрочни мерки за намаляване емисиите на ФПЧ₁₀ и ФПЧ_{2,5} от битово и обществено отопление с твърди горива (SZ_Sh_Dh)					
SZ_Sh_Dh_a_1	Обявяване на интернет страницата и на видно място в сградата на общината и кметствата изискванията към дървесината за битово отопление и начините и сроковете за съхранението ѝ.	2022	Община Стара Загора	Не се налага прилагане на мярката	Поддържа се съответствие на средногодишните концентрации на фини прахови частици с допустимите норми. Регистрираните през 2023 год. средногодишни стойности са както следва: 1. ФПЧ ₁₀ - 26,38 µg/m ³ при норма от 40 µg/m ³ ; 2. ФПЧ _{2,5} - 20 µg/m ³ при норма от 20 µg/m ³
SZ_Sh_Dh_a_2	Определяне на териториалния обхват за прилагане на Наредба №6 от 7 октомври 2019г. за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление.	2022	Общински съвет	Няма решение на ОС. Не се налага прилагане на мярката	
SZ_Sh_Dh_t_1	Замяна на конвенционални уреди за отопление с дърва и въглища в читалища, училища, музеи, библиотеки и др. в гр. Стара Загора, с алтернативно отопление или високоефективни уреди.	2023	Община Стара Загора	В процес на изпълнение проект LIFE17 IPE/BG/000012 - LIFE IP CLEAN AIR – продменени уредите на 5 домакинства; сключени договори с още 166 домакинства за подмяна.	Поддържа се установената норма по отношение на броя на превишенията на средноденонощната стойност на ФПЧ ₁₀ .
SZ_Sh_Dh_t_2	Прилагане на мерки за ЕЕ на жилищни и административни сгради.	2023	Община Стара Загора	Обявен прием на документи за участие в подмярка „Подкрепа за устойчиво енергийно обновяване на жилищния сграден фонд“ на Националния план за възстановяване и устойчивост	Регистрирани превишения на средноденонощната норма - 22 денонощие, при допустим брой превишения годишно – 35 денонощия.