

„Програма за управление на качеството на атмосферния въздух на Столична община за периода 2015 – 2020 година- намаляване на емисиите и достигане на установените норми за ФПЧ10“

е одобрена с Решение №252 по Протокол №33/18.05.2017г. на Столичен общински съвет

„Програма за допълнение на Програмата за управление на качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община 2015 – 2020 г. –

намаляване на емисиите и достигане на установените норми за ФПЧ10, по показатели ФПЧ2,5 и ПАВ“

е одобрена с Решение №523/по Протокол №80/ 25.07.2019г. на Столичен общински съвет

<https://www.sofia.bg/components-environment-air>

Отчет за изпълнение на средносрочни мерки за намаляване на емисиите на фини прахови частици, заложен в Програма КАВ, за изпълнение в периода: 2018 – 2019г.

I. Мерки за намаляване на емисиите на фини прахови частици от битовото отопление и отопление на обществени сгради.

Цел: Намаляване на емисиите на фини прахови частици в атмосферния въздух, които се отделят от битови и обществени източници при използването на конвенционални твърди и течни горива за отопление.

2. Средносрочни мерки за намаляване на емисиите на фини прахови частици от битовото отопление и отопление на обществени сгради, със срок за изпълнение 2018 - 2019 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_t_10 PM	Изготвяне на проектно предложение по процедура Процедура BG16M1OP002-5.002: Разработване/актуализация на общинските програми за качество на атмосферния въздух“, по приоритетна ос 5 на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“ със срок за кандидатстване за СО януари 2019 г.	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община	Изготвено и подадено проектно предложение чрез системата ИСУН към ОПОС 2014-2020 за актуализация на общинската	Дирекция „Климат, Енергия и Въздух“: Мярката е изпълнена. Столична община подаде проектно предложение по процедурата чрез системата ИСУН на 25.01.2019г., съобразно сроковете. След оценката на проектното предложение от УО на ОПОС 2014-2020г. е сключен административен договор за безвъзмездна финансова помощ АДФП Д-34-51/19.06.2019г.

				<p>програма за КАВ. на Столична община за 2020-2025</p>	<p>по проект № BG16M1OP002-5.002-0020 „Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2012-2026“, по приоритетна ос 5 на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“.</p> <p>В изпълнението на проекта през отчетния период се извършиха следните дейности, както следва: По реда на ЗОП са проведени процедури за избор на изпълнители по дейностите:</p> <p>1. разработване на Програма КАВ 2021-2026 ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - С Решение №СОА19-РД93-133/08.08.2019г., е открита процедура с предмет: <i>„Изготвяне на Програма за качество на атмосферния въздух на СО за периода 2021-2026г. и изготвяне на документи до РИОСВ за преценка на необходимостта от ЕО и ОС по проект „Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026 г.“</i> по Оперативна програма „Околна среда“ 2014-2020 г.“., вписана в Регистъра на обществени поръчки с уникален № 00087-2019-0096. - Със Заповед №СОА19-РД92-231/13.09.2019г. на зам. кмета на СО е назначена комисия, която да разгледа, оцени и класира офертите на участниците в гореописаната обществена поръчка. - Комисията извършва разглеждане и оценка на подадените оферти. <p>2. осигуряване на мерки за популяризиране на проекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обявена е процедура по реда на ЗОП, чл.20, ал.4, с предмет: <i>„Изпълнение на мерки за информация и публичност по проект "Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026", финансиран по Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020: "Осигуряване на мерки за</i>
--	--	--	--	---	--

					<p>популяризиране на проект "Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Със Заповед №СОА19-РД92-217/04.09.2019г. на зам. кмет на СО е назначена комисия която да разгледа, оцени и класира офертите на участниците в гореописаната обществена поръчка. - Сключен е договор №СОА19-ДГ55-695/17.10.2019г. с изпълнител „ИК-АБ“ ЕООД. <p>3. осигуряване на информационни и рекламни материали;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обявена е процедура по реда на ЗОП, чл.20, ал.4 с предмет: „Изпълнение на мерки за информация и публичност по проект "Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026", финансиран по Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020: "Осигуряване на информационни и рекламни материали по проект "Програма за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026" - Сключен е договор №СОА19-ДГ55-711/22.10.2019г. с изпълнител „БГМап“ ООД. <p>4. Със Заповед № СОА19-РД91-241/08.07.2019г. на кмета на СО е актуализиран състава на Програмния съвет.</p>
Sf_i_1 PM	Разработване и обществено обсъждане на Задание за изготвяне за Програма за КАВ за периода 2020-2025 г.	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда” на Столична община	Разработено задание Проведено обществено обсъждане	<p><u>Дирекция „Климат, Енергия и Въздух“:</u> Мярката е изпълнена. Изготвен е Проект на Задание за разработване/актуализация на „Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021-2026 г.(Проект на Задание.) На 01.06.2018г. на страницата на Столична община е публикувано съобщение, с което се информират заинтересованите страни за дейностите и сроковете</p>

					<p>за провеждане на обществени консултации по Проекта на Заданието.</p> <p>На 15.06.2018г. на страницата на СО за обществено обсъждане е публикуван ПРОЕКТ на Заданието за изготвяне на Програма за КАВ за периода 2021-2026 г.</p> <p>Постъпилите предложения от заинтересованите страни са отразени в Проекта на Заданието и са публикувани на страницата на СО На следния линк: https://www.sofia.bg/documents/20182/2700793/ProjectAir2021-2026.pdf/5cc4c831-4467-4360-b6d6-bdf7d0d49b23 е публикувано Заданието с нанесените коментари и предложения.</p>
Sf_t_11 PM	Изготвяне и изпълнение на проекти за повишаване на енергийната ефективност на общински сгради	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община и Жилищно и обществено строителство, топлоенергетика и енергийна ефективност“ на Столична община	Брой подготвени и изпълнени проекти	<p><u>Дирекция „ЖОСТЕЕ“:</u> Продължава изпълнението на проект „Изграждане, основен ремонт/реконструкция на 26 училища и детски градини на територията на Столична община“ по оперативна програма „Региони в растеж“ 2014-2020г. Срокът за изпълнение на договора е 30 (тридесет) месеца – до 27.12.2020г.</p> <p>За проект „Ремонт и обновяване на Професионална гимназия по хранително вкусови технологии „Проф. д-р Георги Павлов“, р-н „Илинден“ изпълнен по Оперативна програма „Региони в растеж“ 2014-2020 (ОПРР) има издадено УВЕ №484/10.06.2019г.</p>
Sf_t_12 PM	Изпълнение на проекти за подмяна на горивни инсталации в общински сгради за работа с възобновяеми енергийни източници и/или алтернативни горива (при одобрение на проектите)	2018 - 2019 г.	Дирекция „Жилищно и обществено строителство, топлоенергетика и енергийна ефективност“ на Столична община	Брой сгради с подобрени енергийни характеристики на сградите, експлоатационен срок на котела	<p><u>Дирекция „ЖОСТЕЕ“:</u> През 2019г. не се предвижда изпълнение на проекти за подмяна на горивни инсталации в общински сгради.</p>
Sf_t_13 PM	Изготвяне и изпълнение на проекти за подмяна на неефективни по отношение на	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда“	Брой сгради с въведени щадящи	<p><u>Дирекция „Околна среда“:</u> Изпълнява се Интегриран проект „Българските</p>

КАВ форми на отопление на жилищни сгради				околната среда отоплителни системи	<p><i>общини работят заедно за подобряване на качеството на атмосферния въздух</i>” по Програма „LIFE“ 2014 -2020 г. на ЕС, който включва подмяна на неефективни по отношение на КАВ форми на отопление на жилищни сгради. В рамките на Проекта, към момента са изготвени следните материали:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контролен списък за оценка на качеството на Програмите за управление на качеството на атмосферния въздух на шестте общини - бенефициенти; - План за набиране на информация за разработване/актуализация на Програмата за управление на качеството на атмосферния въздух на Столична община; - Доклад, представящ резултатите от оценката на информацията и качеството на Програмата за управление на качеството на атмосферния въздух на Столична община; - Доклад за изчерпателността и надеждността на информацията в Програмите за управление на качеството на атмосферния въздух на шестте общини – бенефициенти и формулиране на препоръки за преодоляване на установените пропуски; - Проект на Методически указания за оценка на качеството на атмосферния въздух при разработване на общински програми за намаляване на емисиите на ФПЧ₁₀ и ФПЧ_{2,5} и достигане на установените норми; - Аналитичен доклад от проведеното представително социологическо проучване за оценка на нагласите на населението за преминаване към алтернативни форми на отопление на домакинствата в Столична община; - Сравнителен аналитичен доклад от проведеното социологическо проучване на
--	--	--	--	--	--

					<p>населението на шестте общини;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доклад, идентифициращ районите, където съществува реалистична възможност за намаляване на замърсяването на въздуха с подмяната на отоплителните инсталации в Столична община; - Обобщаващ доклад за приложимите варианти за технически решения за подмяна на отоплителните системи на дърва и въглища на населението в Столична община, които имат най-съществен принос за намаляване на замърсяването на въздуха; - Предложение за Схема за преход към алтернативни форми за отопление на домакинствата в Столична община.
Sf_t_14 PM	Тестово въвеждане на сензори за измерване на КАВ в рамките на одобрен проект по Програма за транснационално сътрудничество „Балкани – Средиземно море“ (2014 - 2020)	2018 - 2019 г.	Дирекция „Европейски програми и проекти“ и дирекция „Околна среда“	Видове и брой изпълнени дейности по проекта	<p>Дирекция „Климат, енергия и въздух“:</p> <p>Столична община е водещ партньор по проект AIRTHINGS на тема: „Ефективно използване на новите технологии за чист атмосферен въздух“, финансиран по програма „Балкани-Средиземно море“ (2014-2020г). Проектът е насочен към опазване чистота на атмосферния въздух, в контекста на глобалните климатични и екологични промени.</p> <p>В изпълнение на Дейност 4 от проекта с Решение №СОА18-РД93-154 от дата 14.08.2018 г. е открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Проектиране, доставка, инсталация и пускане в експлоатация на пилотна система за следене на качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община“, и е сключен договор №СОА19-ДГ55-203/27.03.2019г. с изпълнител „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД.</p> <p>През отчетния период, в резултат на изпълнението на дейностите по договора са монтирани всичките</p>

					<p>22 сензорни станции, с което приключи изпълнението на дейност 2 от договора: „Доставка и инсталация на система за следене/наблюдение – 22 бр. измервателни станции.“</p> <p>Изпълнява се дейност 3 от договора: „Изграждане и внедряване на система за наблюдение“ като в отчетния период се извършват тестови процедури.</p>
Sf_t_15 PM	Изпълнение на мерките по Оперативна програма „Околна среда 2014 - 2020“ след сключване на ДБФП, адресиращи замърсяването от транспорт и битово отопление	2018 - 2019 г.	Направление „Зелена система, екология и земеползване“ и направление „Транспорт и транспортни комуникации“	Сключване на ДБФП и отчет по изпълнението	<p><u>Дирекция „Климат, енергия и въздух“:</u></p> <p>В изпълнение на Решение № 863 от 20.12.2018г. на СОС, Столична община е подала проектното предложение на 21.12.2018г.</p> <p>След оценка на проектното предложение от УО на ОПОС 2014-2020г, е сключен договор по проект BG16M1OP002-5.003-0001-C01 „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“ по Оперативна програма „Околна среда“ 2014- 2020. Сключен е АДБФП Д-34-21/04.04.2019г.</p> <p>За отчетния период по договора са изпълнени следните дейности:</p> <p>Проведени са процедури по реда на ЗОП за избор на изпълнител за:</p> <p>1. Техническа помощ;</p> <p>-С Решение № СОА19-РД92-127/07.08.2019г. е обявена открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Техническа помощ за изпълнение на дейности от Етап 1 по проект на Столична община "Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с алтернативни форми на отопление" в изпълнение на проект № BG16M1OP002-5.003-0001 "Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“;</p> <p>- със заповед №СОА19-РД92-233/13.09.2019г. на</p>

				<p>зам.-кмет н-е „ЗСЕЗ“ е назначена комисия, която да разгледа, оцени и класира офертите на участниците по гореописаната обществена поръчка. - извършва се оценка на подадените оферти;</p> <p>2. Информация и комуникация; - с Решение № СОА19-РД93-132/07.08.2019г. е обявена открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Изпълнение на мерки за информация и комуникация, организиране и провеждане на разяснителна кампания по проект BG16M1OP002-5.003-0001-C01 "Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи" по Оперативна програма "Околна среда" 2014- 2020, процедура BG16M1OP002-5.003 "Мерки за подобряване качеството на атмосферния въздух" с 3 обособени позиции.</p> <p><u>Обособена позиция 1</u> - „Изпълнение на мерки за информация и комуникация по проект „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“</p> <p><u>Обособена позиция 2</u> - „Организиране и провеждане на разяснителна кампания за населението на Столична община по проект „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“</p> <p><u>Обособена позиция 3</u> - „Доставка на офис оборудване и консумативи по проект „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“ част от Дейност „Изпълнение на мерки за информация и комуникация“</p> <p>- със заповед № СОА19-РД92-230/13.09.2019г. на</p>
--	--	--	--	--

					<p>зам.-кмет н-е „ЗСЕЗ“ е назначена комисия, която да разгледа, оцени и класира офертите на участниците по гореописаната обществена поръчка;</p> <p>- извършва се оценка на подадените оферти;</p> <p>3. Избор на инженери по ОВК като част от екипа за управление на проекта;</p> <p>-С Решение №СОА19-РД93-118/30.07.2019г. е обявена открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Осигуряване на външна експертна помощ от 4 броя експерти „Отопление, вентилация и климатизация“ част от екип за управление на проект: „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи" по Оперативна програма "Околна среда" 2014- 2020;</p> <p>- със Заповед № СОА19-РД92-219/05.09.2019г. на зам. кмет на СО е назначена комисия, която да разгледа и оцени офертите на участниците.</p> <p>- извършена е оценка на подадените оферти, предстои сключване на договор.</p>
Sf_f_2 PM	Проучване и реализиране на възможности за подпомагане на социално слаби граждани с по-качествени твърди горива, които са нискоемисионни характеристики	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ Дирекция „Социални дейности“	Брой подпомогнати домакинства и изразходвани средства	<p><u>Дирекция „Околна среда“:</u> Изпълнява се Интегриран проект „Българските общини работят заедно за подобряване на качеството на атмосферния въздух” по Програма „LIFE“ 2014 -2020 г. на ЕС, който включва изготвяне на предложение за изменение на правилата за предоставяне на енергийни помощи на социално слаби граждани.</p> <p>През отчетния период е изготвен анализ на Програмата за целево енергийно подпомагане в България и нейното практическо приложение, вкл. формулирани препоръки за промени в Програмата и проект на критерии за достъп на социално слаби домакинства до схемата за преход към алтернативни форми на отопление.</p>

Sf_r_5 PM	Засилени проверки в кварталите за нерегламентирано изгаряне на гуми, пластмаси и др.	2018 - 2019 г.	Столичен инспекторат и Общинска полиция	Брой проверки	Столичен инспекторат: В Столичен инспекторат са постъпили 73 бр. сигнали за нерегламентирано горене на отпадъци на открито за районите: „Красна поляна“, „Възраждане“, „Студентски“ и „Слатина“. За установени нарушения на мястото на извършване са съставени 3 бр. АУАН.
Sf_r_6 PM	Засилени проверки на строителните обекти за начина на отопление на работниците, нерегламентирано изгаряне на отпадъци, с цел отопление и чистота на строителната площадка	2018 - 2019 г.	Столичен инспекторат и Общински строителен контрол	Брой проверки	Столичен инспекторат: За отчетния период са проверени 14 бр. строителни обекта. Проверките са за начина на отопление на работниците. Не са установени нарушения. Отоплението е на ел. енергия, а където е с печки на твърдо гориво са дадени 5 бр. предписания да не се изгарят отпадъци в отоплителните уреди с постоянен срок за изпълнение.
Sf_t_16 PM	Партньорства за иновативни инициативи и прилагане на пилотни проекти/технологии/продукти, свързани с подобряване на качеството на атмосферния въздух в сектор битовото отопление	2018 - 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община	% намаляване на замърсяването спрямо ситуация „без проект“	Дирекция „Климат, енергия и Въздух“: Успешно е завършен пилотен проект в район „Красна поляна“ за доставка и монтаж на 25 бр. филтри за комини за домашни горивни инсталации до 50 KW чрез осигурено финансиране от програма Балкани-Средиземно море 2014-2020г. в рамките на проект AIRTHINGS. Изпълнението на този проект се предшества от демонстрационно тестване на 10 бр. филтри за комини в същия район. Към настоящия момент общо по двете инициативи на територията на район „Красна поляна“ има инсталирани 35 филтъра за комини. Прилагането на мярката - монтаж на филтър за фини прахови частици на комини може да бъде допълваща мярка към предприетите вече мерки за подготовка за извеждане от експлоатация на стари, неекологосъобразни домашни горивни инсталации/устройства и подмяна на отоплителните устройства на твърдо гориво с екологични форми на отопление. В изпълнение на приетия с Решение на СОС №524/ 25.07.2019г. Нов механизъм с оперативни мерки, по т.П. „Мерки, насочени към ограничаване и намаляване на замърсяването на атм.въздух от битово отопление“, е обявена с Решение № СОА19-

					РД93/02.08.2019г. открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Доставка и монтаж на електростатични филтри за горивни инсталации с мощност до 50 kW на домакинства, разположени на територията на Столична община“. -сътс Заповед № СОА19-РД92-222/10.09.2019г на зам.-кмет на СО е назначена комисия, която да разгледа, оцени и класира офертите на участниците в гореописаната обществена поръчка.
Sf_t_17 PM	Закупуване и акредитация на мобилни лаборатории за измерване на показателите на атмосферния въздух	2018-2019 г.	Направление „Зелена система, екология и земеползване“ на Столична община	Закупени и акредитирани мобилни лаборатории	<u>Дирекция „Климат, енергия и въздух“:</u> - С Решение №СОА19-РД93-141/22.08.2019г. е обявена открита процедура по реда на ЗОП с предмет: „Доставка и гаранционно сервизно обслужване на мобилна автоматична измервателна станция (МАИС) за контрол качеството на атмосферния въздух“ - със Заповед № СОА19-РД92-256/03.10.2019г. на зам. кмет н-е „ЗСЕЗ“ на СО е назначена комисия, която да разгледа и оцени офертите на учасниците. - извършва се оценка на подадените оферти;

II. Мерки за намаляване емисиите на фини прахови частици от транспорта.

Цел: Намаляване на емисиите на фини прахови частици от транспорта, чрез управление на трафика; контрол на транспортните средства; повишаване привлекателността на обществения градски транспорт, изграждане и поддържане на транспортната инфраструктура; инвестиции в подвижния състав и развитие на велосипедните алеи.

1. Краткосрочни мерки за намаляване на емисиите на фини прахови частици от транспорта, със срок за изпълнение до края на 2017 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_r_16 PM	Засилени проверки на Столичен инспекторат съвместно с Общинска полиция ходовата част на тежкотоварните автомобили, обслужващи строителните площадки, да се поддържат чисти	2017 г. и след това постоянен	Столичен инспекторат и Общинска полиция	Брой проверки	<u>Столичен инспекторат:</u> Извършени са 64 бр. проверки. За установени нарушения са съставени – 13 бр. АУАН.
Sf_t_9	Увеличаване броя на засадените дървета в	2017г.	Направление „Зелена	Брой засадени	<u>Дирекция „Зелена система“:</u>

PM	междублоковите пространства, паркове и улици и изграждане на зелени филтри		система, екология и земеползване“	дървета	В периода юли – септември на настоящата 2019г. , са засадени 245 броя дървета в зелени площи към улици, булеварди, паркове и градини на територията на Столична община.
----	--	--	-----------------------------------	---------	---

2. Средносрочни мерки за намаляване на емисиите на фини прахови частици от транспорта, със срок за изпълнение 2018 – 2019 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_r_21 PM	Увеличаване на контрола по спазване изискването за транспортиране на строителни материали, земни маси, селскостопанска продукция, вторични суровини и други в транспортни средства с неуплатнени каросерии и без предпазни мрежи или чергила	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки/наложен и санкции	Столичен инспекторат: Извършва се системен /ежедневен/ контрол в т.ч. в почивни и празнични дни. При установяване на натоварен с насипни материали или отпадъци камион без чергило или предпазна мрежа се съставя акт за установяване на административно нарушение. За отчетния период са извършени 71 бр. проверки, като за установени нарушения са съставени 8 бр. АУАН.
Sf_r_22 PM	Увеличаване на контрола по спазване изискването за напускане на машини и механизация с неизмити или замърсени гуми, и ходова част от строителни и други обекти, на които се извършват строително-монтажни работи, изкопни работи товаро-разтоварни дейности и други водещи до замърсяване на пътните платна и/ или местата за обществено ползване	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки/наложен и санкции	Столичен инспекторат: Извършва се системен /ежедневен/ контрол в т.ч. в почивни и празнични дни. При установяване на напускане на машини с неизмити или замърсени гуми се съставя акт за установяване на административно нарушение. За отчетния период са извършени 59 бр. проверки. За установени нарушения са съставени – 3 бр. АУАН.
Sf_r_23 PM	При подаване на документация за издаване на разрешение за строеж се подава Заявление за издаване на направление за определяне на маршрут за транспортиране на строителните отпадъци и/или земни маси. Заявлението да е придружено от: копие от договор с лице, притежаващо	2018 – 2019 г.	Главния архитект на Столична община, главните архитекти на райони, кметовете на райони, дирекция „Общински строителен контрол“,	Брой представени заявления	Дирекция „Управление на отпадъците“: За периода 01.07 – 30.09.2019 г., в дирекция „Управление на отпадъците“ са постъпили 238 бр. издадени направления от районните администрации. Постъпилите направления са публикувани по райони в публичния регистър „Направления за определяне на маршрут за

	документ, издаден по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО), за третиране и транспортиране на заявените количества отпадъци и/или разрешение на възложителя за третиране и транспортиране на заявените количества отпадъци; копие от документа, издаден по реда на ЗУО и плана за управление на строителните отпадъци (в случаите, когато такъв се изисква)		дирекция „Управление на отпадъците“, дирекция „Транспорт“, дирекция „Транспортна инфраструктура“, Столичен инспекторат		транспортиране на строителни отпадъци и/или земни маси“ достъпен на следния интернет адрес: https://www.sofia.bg/waste
Sf_r_24 PM	Увеличаване на контрола по спазване на определения маршрут за движение на товарните автомобили, превозващи строителни отпадъци и/или земни маси до съоръжения/площадки, отговарящи на изискванията на ЗУО	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: Извършени са 31 бр. проверки без установени нарушения.
Sf_t_30 PM	Разширяване и поддържане на градската транспортна схема, включваща оптимизация на комуникационните потоци	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Разработена и приета нова градска транспортна схема	НАГ: подготвителен етап за изпълнение на мярката С Решение № 104/28.02.2019г. на СОС от НАГ-СО е възложено изработване на „Проект за изменение на Общ устройствен план на Столична община – част ”Комуникационно-транспортна система - масов градски релсов транспорт“ - разширение на линиите на Софийския метрополитен“. – Възложена е и се изготвя документация за информация за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка (ЕО), в т.ч. Оценка за съвместимост съгласно Наредбата за ЕО за Изменение на Общия устройствен план на СО – част „Комуникационно-транспортна система – МГРТ – разширение на линиите на Софийски метрополитен. Направление „Транспорт и тр. комуникации“: - Изградена е система за контрол на неправомерно движещите се ППС в обособените за обществен превоз пътни ленти. На територията на целия град са монтирани общо 40 броя ANPR камери, които чрез интегрирана система за обмен на данни предоставят снимки към контролния орган ОПШ-

					СДВР. Мярката има пряк ефект върху минимизиране на задръжките на обществения транспорт и респективно намаляване на вредните частици. - Изградена е допълнителна система за координиране на работата на светофарните уредби по бул."България", бул."Евл. и Хр. Георгиеви", бул."Цар освободител".
Sf_t_31 PM	Обособяване на еднопосочно движение, където е приложимо	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Дължина на въведените отсечки	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: Дължина на въведените отсечки -8,33 км., от които: - в ж. к. „Бели брези“ – бул.“Гоце Делчев“, ул.“Кюстендил“ и бул.“България“ – 4,6 км; - в ж. к. „Гоце Делчев“ – ул.“Тодор Каблешков“, ул. “Костенски водопад“, ул.“Метличина поляна“, бул.“България“ – 2,5 км.; - в квартала между ул. „Йордан Хаджиконстантинов-Джинот“, бул.“Рожен“, ул.“Ген. Н. Жеков“, ул.“Република“ 0,58 км.; - в квартала между ул.“Миле Попйорданов“, ул.“Букег“, бул.“Н. Петков“ – 0,65 км.
Sf_t_32 PM	Обособяването на зони с платен достъп за пиковите часове на денонощието и/или за целия период на светлата част от денонощието, но с различна големина на таксата, в зависимост от транспортното натоварване и часовия диапазон	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Брой обособени зони	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: За отчетния период няма реализирани мероприятия. Към момента поради технически ограничения на изградената система за таксуване, прилагането на диференцирана такса е неприложимо.
Sf_t_33 PM	Текущ и основен ремонт на пътната настилка на територията на Столична община	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Ремонтирана площ за година	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: За отчетния период са възложени и са изпълнени ремонтни дейности по линията на текущ ремонт на пътната настилка (асфалт, тротоари и паваж), в кв.м: - Зона 1 – 33 660,00 кв. м - Зона 2 – 35 550,00 кв. м - Зона 3 – 23 363,00 кв. м - Зона 4 – 56 500,00 кв. м

				<p>- Зона 5 – 32 800,50 кв. м</p> <p>- Зона 6 – 18 704,00 кв. м.</p> <p>- Зона 7 – 38 000,00 кв.м.</p> <p>Изпълнен е основен ремонт на пътната настилка в кв. м.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Бул. „Президент Линкълн“ – с дължина 4 км, от кръстовището с бул. „Овча купел“ до Околовръстното шосе – нова пътна настилка, тротоари, бордюри, улично осветление и нови светофарни уредби. <p>Обектът е довършен. В допълнение към етап 1 (пътно платно с площ 525 кв. м (асфалт) и тротоари – 2 800 кв. м. (асфалт)) в периода юли-септември са изпълнени пътно платно 47164 кв.м (асфалт) и тротоари 14 102 кв.м (13 729 кв.м тротоар и 373 кв.м унипаваж);</p> <ul style="list-style-type: none"> - ул. „Каменоделска“ – в допълнение към извършените дейности през II тримесечие (пътно платно - 2 400 кв. м (асфалт), тротоари – 1 000 кв. м (унипаваж)), в периода юли-септември са изпълнени: пътно платно 22 731 кв.м, тротоари 9 400 кв.м (унипаваж), релсов път 3171м единичен коловоз, ККМ – 118 стълба, водопровод, улично осветление, озеленяване. - ул. „Рачо Петков-Казанджията“ – пътно платно - 506 кв. м асфалт, тротоари 1041 кв.м унипаваж, озеленяване; - бул. „България“ от бул. „Черни връх“ до бул. „Академик Иван Гешов“ – 38 460 кв.м пътно платно (асфалт); - Надлез над СОП по пътя за Кривина – 4590 кв.м пътно платно (асфалт); - Тунел, свързващ бул. „Ал. Малинов“ с локално платно на СОП – пътно платно 1155 кв.м, тротоари 700 кв.м - ул. „Трудолюбие“, р-н Слатина – пътно платно 530кв.м (асфалт), тротоари 194 кв.м (137 кв.м асфалт, 57 кв.м бетонови плочи);
--	--	--	--	--

Sf_r_25 PM	Инициране на промяна в общинската наредба за реда и условията за пътуване с обществен градски транспорт, с която да бъде въведен билет за еднократно пътуване с градски транспорт, чиято цена се определя от дължината на маршрута и/или времетраенето	2018 г.	Столичен общински съвет, „Център за градска мобилност“ ЕАД, Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Въведена промяна в нормативната база след внедряване на интегрирана автоматизирана система за електронно таксуване и видеонаблюдение в градския транспорт в Столична община	<p>ЦГМ:</p> <p>Изпълнението на мярката е обвързано с въвеждането на билет за еднократно пътуване с градски транспорт, чиято цена се определя от дължината на маршрута и/или времетраенето и е свързано с внедряването на електронна система за таксуване на пътниците. В тази връзка през докладваният период продължава изпълнението на договор с предмет: “Доставка, внедряване и поддръжка на интегрирана автоматизирана система за електронно таксуване и видеонаблюдение в градския транспорт в Столична община и услуги по организиране на управление и отчитане на онлайн продажби на превозни документи”, сключен на 17.12.2018 г. и със срок на изпълнение от 120 месеца, разделени по дейности: 24 месеца за цялостно внедряване на системата и въвеждане в експлоатация на оборудването; 96 месеца за гаранционно управление и поддръжка.</p> <p>През докладваният период е завършено пилотното внедряване на оборудване на 36 превозни средства от наземния градски транспорт, като в това число са монтирани устройства за видеонаблюдение, устройства за издаване и продажба на превозни документи, бордови устройства, валидатори със съпътстващия софтуер и хардуер. В следваща една година системата ще работи по сега действащата нормативна уредба за превоз на пътници като през този период ще се събират статистически данни и анализи на основата, на които ще бъде взето решение за последващи промени в нормативната база.</p>
Sf_t_34 PM	Изграждане на зарядни колонки за зареждане на електрически превозни средства	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни	80 броя изградени зарядни колонки	<p>Направление „Транспорт и тр. комуникации“:</p> <p>С Решение № 791 на Столичния общински съвет</p>

			комуникации“ на Столична община, НАГ		<p>от 22.11.2018 година, Протокол № 65, точка 8 се даде съгласие за откриване на процедура за провеждане на публично оповестен конкурс с предмет „Отдаване на части от имоти - публична собственост за поставяне на зарядни станции за електрически превозни средства на 25 локации на територията на Столична община, съгласно одобрени схеми от главния архитект на София”. Обявен е конкурс с предмет „Отдаване на части от имоти - публична собственост за поставяне на зарядни станции за електрически превозни средства на 25 локации на територията на Столична община, съгласно одобрени схеми от главния архитект на София”. Конкурсът е прекратен, поради необходимост от промени в документация. С доклад вх. № СОА19-ВК66-6244/31.07.2019 г. от зам. кмет, отговарящ за н-е „Транспорт и транспортни комуникации“ до кмета на Столична община конкурсната процедура за „Отдаване на части от имоти публично-общинска собственост за поставяне на 25 зарядни станции/50 зарядни точки за електрически превозни средства на 25 локации на територията на Столична община“ е прекратена, поради необходимост от промяна в конкурсната документация и добавяне на нови изисквания към участниците.</p> <p>Промяната е свързана с ускореното развитие на зарядните технологии и приспособяване на конкурсната процедура към динамичните промени и новите изисквания на пазара. Подготвен е доклад за изменение на конкурсната процедура, който ще бъде представен за утвърждаване на заседание на Столичен общински съвет.</p>
Sf_t_35 PM	Пилотно въвеждане и използване на електрически превозни средства в ниско емисионни зони и въвеждане на безплатни зарядни колонки.	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Брой използвани електрически превозни средства и изградени колонки	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: Сключен е договор за доставка на 15 нови нископодови електрически автобуса и 6 зарядни станции. Доставката е част от „Проект за въвеждане в експлоатация на нови електробусни линии на територията на град София”.

				<p>Очаква се електробусите да бъдат доставени до края на 2019 г.</p> <p>Проектът предвижда изграждането на 6 нови електробусни линии, които да заместят съществуващи автобусни маршрути. За целта е планирана доставката на общо 30 електробуса и 12 зарядни станции, на два етапа, за срок до 3 години. Електробусите ще използват най-съвременните бързозарядни технологии, базирани на ултракондензатори, което ще им позволи да се зареждат на крайните спирки в рамките на 5-6 минути, да улавят енергия при спиране и да я оползотворяват в изминаването на разстояния от минимум 20 км. Доставените електробуси ще заменят използваните в момента дизелови автобуси.</p> <p>Столична община кандидатства по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020г.“ по Приоритетна ос 5 „Подобряване качеството на атмосферния въздух“, Процедура №BG16M1OP002-5.004 за директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ „Мерки за адресиране на транспорта като източник на замърсяване на атмосферния въздух“ за:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доставка на 30 броя нови 6-7 метрови електрически автобуси и специализирано оборудване за тях (зарядни станции) за откриване на нови линии с довозваща функция от спирки на градската железница (метро и трамвай); - Доставка на 22 броя нови 8-9 метрови електрически автобуси и специализирано оборудване за тях (зарядни станции) за откриване на нови линии с довозваща функция от спирки на градската железница (метро и трамвай). - Доставка на 30 броя нови нископодови единични бързозарядни електробуси и специализирано оборудване към тях. Същите ще подменят стари дизелови превозни средства по автобусни линии от масовия градски транспорт.
--	--	--	--	---

					<p>- Доставка на 30 броя нови съчленени тролейбуси и специализирано оборудване към тях. Същите ще подменят стари тролейбуси по линии №№ 6, 7 и 11 от масовия градски транспорт.</p> <p>- Реконструкция на 3 броя токоизправителни станции (ТИС).</p> <p>Обща стойност на доставките 90 000 000 лв.</p> <p>- Доставка на 25 броя нови нископодови съчленени трамваи за междуосие 1009мм. и специализирано оборудване за тях. Същите ще подменят старите мотриси по линии №№ 4 и 18 и ще допълнят мотриси по линия №5</p> <p>Обща стойност на доставката 97 700 000 лв.</p> <p>Обявени са обществени поръчки за доставка на:</p> <p>- "Доставка на 30 броя нови нископодови съчленени тролейбуси"</p> <p>- "Доставка на 25 броя нископодови трамваи за междуосие 1009 мм"</p> <p>Предвижда се да бъдат обявени и обществени поръчки за:</p> <p>- Доставка на още 30 броя нови нископодови бързозарядни електробуси и зарядни станции;</p> <p>- Реконструкция на токоизправителни станции (ТИС);</p>
Sf_t_36 PM	Въвеждане на електронни табла на всички спирки от СГТ за информирание на гражданите за графика на пристигане на транспортните средства от градския транспорт	2018 – 2020 г.	„Център за градска мобилност“ ЕАД	Всички спирки на градския транспорт са с изградени електронни табла след изпълнение на компонент „Доставка и монтаж на 220 броя електронни информационни табла” в изпълнение на проект „Интегриран столичен градски	ЦГМ: След проведена обществена поръчка от страна на Столична община, в качеството си на Възложител, и сключен договор с ДДЗД “Проджект Новатроник София” с предмет “Доставка и монтаж на 220 броя електронни информационни табла” в изпълнение на проект “Интегриран столичен градски транспорт - фаза II” по Оперативна програма “Региони в растеж” 2014- 2020, по процедура на директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ “Устойчиво и интегрирано градско развитие”, всичките 220 електронни информационни табла са монтирани и са прехвърлени на “Център за градска мобилност” ЕАД за експлоатация и поддръжка.

				транспорт – фаза II”	
Sf_t_37 PM	Изграждане на велосипедни алеи и платна	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	40-50 км изградени велосипедни алеи	<p>НАГ: подготвителен етап за изпълнение на мярката</p> <p>1. Възложено е проучване за изготвяне на ПТКП (пътно-транспортен и комунален проект) за трасе на нова велоалея от ВТУ „Тодор Каблешков“ до гара „Пионер“ – по трасето на старата ж.п. линия. - Провеждат се процедури по придобиване на собственост върху земята (терена) от Столична община. Изпратени са съгласувателни документи в Министерство на транспорта.</p> <p>2. Проект за реализация на трасе на нова велоалея, свързваща гр. София с гр.Банкя.Проектът е одобрен с Решение № 536, по Протокол №80 от 25.07.2019г. на СОС. Влязъл е в сила ПУП. Следва реализация на проекта.</p>
Sf_t_38 PM	Въвеждане на нови бус-ленти, където е възможно по улиците и булевардите, предназначени за движение на градския транспорт, маршрутните таксита и електромобили	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Въведени 10-15 км нови бус-ленти	<p>Направление „Транспорт и тр. Комуникации“:</p> <p>Въведени са 15 км нови бус ленти. Работата продължава и през текущата година.</p>
Sf_t_39 PM	Създаване на нови, буферни паркинги при началните и крайните спирки на Софийското метро, за стимулиране използването на градски транспорт от гостите на града. Престоят на буферните паркинги да бъде безплатен, при представяне на превозни документи (билети или валидирана карта) за отиване и връщане по съответната линия на метрото	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община, Център за градска мобилност ЕАД	Брой буферни паркинги с въведена система за стимулиране използването на градски транспорт от гостите на града след извършване на довършителни работи по договор, сключен на основание Решение на СОС № 577 от 28.07.2017 г. и	<p>ЦГМ:</p> <p>Системата “Park & Ride” е въведена в експлоатация и обхваща всички действащи буферни паркинги с общо 2 297 броя паркоместа.</p> <p>Във връзка с Решение №524/25.07.2019г. на Столичен общински съвет за въвеждане на мерки за ограничаване на вредните емисии при завишени стойности на атмосферните замърсители в частност ФПЧ –и конкретно мярка „безплатно паркиране в буферните паркинги“, се осъществява подготовка и адаптиране на системата “Park & Ride” за ефективен контрол на режим на пропускане и изход на автомобилите с цел осъществяване на пътуване с метро, а не само на престой.</p> <p>След проведена обществена поръчка и сключен</p>

				Решение №26 от 25.01.2018	<p>договор на 28.01.2019 г. с предмет “Строително – монтажни работи за довършване на подземен паркинг при Метростанция Стадион „Васил Левски” (МС9-Г)” се изпълниха строително-монтажни дейности по договора.</p> <p>Предстои стартиране на обществена поръчка за избор на изпълнител на довършителните строително-монтажни дейности за въвеждане в експлоатация на подземен паркинг „Централна гара” (МС 6).</p> <p>Във всички буферни паркинги се предлага услугата „Паркирай и пътувай”, при която жителите и гостите на столицата могат да оставят автомобила си на буферния паркинг и да осъществят пътуване с метро в двете посоки (от буферния паркинг до избраната от тях локация и обратно), при условията, посочени в „Наредба за реда и условията за пътуване с обществения градски транспорт на територията на Столична община”.</p> <p>С оглед избягване на злоупотреби и използване на буферните паркинги по предназначение е завишен е контрола чрез доработване и прецизиране на управляващия софтуер.</p>
Sf_t_40 PM	Създаване и въвеждане в действие на система за преброяване на пътните превозни средства, преминали за единица време по главните булеварди и улици на града и наддграждане на системата за ранно предупреждение с данни за емииси от системата	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Брой улици и булеварди с въведена преброителна система	<p>Направление „Транспорт и тр. комуникации“:</p> <p>Изпълнението на дейността може да стартира след въвеждане в националното законодателство на стикери за екологичен клас на автомобила.</p>
Sf_t_41 PM	Надграждане на системата за информация в реално време на свободните места в платените паркинги и разработване на онлайн приложение	2018 - 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община, Център за градска мобилност ЕАД	Брой улици и булеварди с въведена система. Действащо мобилно приложение с внедрени нови начини за заплащане кредитните и дебитните си кар-	<p>ЦГМ:</p> <p>Виртуалните паркинг табла на сайта на “Център за градска мобилност” ЕАД /https://www.sofiatraffic.bg/bg/parking/check-parking, показват в реално време свободните паркинг места на 6 локации в “Синя зона” - площад “Свети Александър Невски”, площад “Княз Александър I”, бул. “П. Евтимий”, площад “Народно събрание”, ул. “Гурко” - Тел. палата, бул. “Ал. Стамболийски”.</p>

				<p>ти, както и чрез действащия до сега способ - плащане със SMS.</p>	<p>За улеснение на ползвателите виртуалните табла на сайта са придружени с интерактивна карта и навигиране с един клик за проследяване на маршрута до избраното място за паркиране, което се осъществява чрез Google Maps.</p> <p>В допълнение са поставени и информационни табели с променливо съдържание на 15 локации в перифериите на зоните, които да улесняват шофьорите в навлизането в зоните за почасово платено паркиране като показват свободните места в най-близките паркинг локации на “Синя зона”.</p> <p>Он-лайн приложението Urbo - Sofia City Parking за смартфони, разработено съвместно с “Център за градска мобилност” ЕАД и софтуерната компания за иновации в градовете - Урбо осигурява лесен начин за използване на платените зони за паркиране в София като дава различни възможности за разплащане на услугата (вкл. и пакетно разплащане) посредством кредитни и дебитни карти. Приложението осигурява автоматична проверка за местоположението и индикация за таксата в съответната зона, нотификация за оставащо време и навременно напомняне за удължаване периода на паркиране, както и функция за проследяване на локацията на паркираното превозно средство. Въведено е подобрение насочено към бизнеса с възможност за зареждане на ваучери на служители.</p> <p>С Решение № 563/25.07.2019г. на СОС, е разширена възможността за заплащане на паркирането в зоните за почасово платено паркиране. С Решението е осигурена нормативна възможност за закупуване на дигитален талон чрез електронно приложение. Дигиталният талон ще може да се използва през разработени, в бъдеще, мобилни приложения, които различни компании ще предложат на пазара. Новата виртуална услуга ще спести на клиентите таксите, които се удържат от мобилните оператори при заплащане чрез СМС,</p>
--	--	--	--	--	---

					както и ще бъде в услуга на хората, които не са абонати на нито един от мобилните оператори у нас.
Sf_t_42 PM	Разработване на концепция за изграждане на паркинги на принципа на публично-частно партньорство и увеличаване контрола върху паркирането	2018 - 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община, Център за градска мобилност ЕАД	Разглеждане на възможностите за реализация на мярката	ЦГМ: Реализирано е увеличение на контрола в зоните за почасово платено паркиране спрямо превозните средства, които са паркирали в нарушение на Закона за движение по пътищата с цел избягване заплащане на цената за паркиране. Увеличеният контрол на паркирането се осъществява със съдействието на Общинска полиция и Столичен инспекторат. Целта на осъществените мерки е редуциране на паркираните автомобили в централната градска част извън регламентиранията за паркиране места. На основание изготвен и одобрен проект и издадено разрешение за строеж, предстои обявление за обществена поръчка за избор на изпълнител за изграждане на нов открит обществен паркинг в жк. “Надежда”, кв. 147а. с 65 паркоместа предвидени за обществено ползване и 95 паркоместа предвидени за наказателен паркинг.
Sf_r_26 PM	Инициране на предложение за промени в нормативната уредба на данъчното законодателство, с цел определяне на данъка върху МПС според екологичните характеристики на автомобила	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“	Изготвено предложение	Дирекция „Климат, енергия и въздух“: В съответствие с промените в Закона за местните данъци и такси, в сила от 03.01.2019г е въведена промяна в данъчното законодателство при която данъка на МПС се определя според екологичните характеристики на автомобила.
Sf_t_43 PM	Партньорства за иновативни инициативи и прилагане на пилотни проекти/технологии/продукти, свързани с подобряване на качеството на атмосферния въздух в сектор транспорт.	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	% намаляване на замърсяването спрямо ситуация „без проект“	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: 1. Към момента се реализират два участъка от Линия 3 на метрото, които са обособени като 2 отделни проекта : ЕТАП I на Линия 3 на метрото – обхваща участъка от БУЛ. "ВЛАДИМИР ВАЗОВ" – ЦЕНТРАЛНА ГРАДСКА ЧАСТ – УЛ. ЖИТНИЦА”, като включва: - изграждането на 7,8 км. метролинии – в процес на изпълнение;

				<p>- изграждане на 8 метростанции – станциите на бул. „България“ и „Красно село“ са напълно готови и се извършват изпитания на влакове и системите за управление по трасето. В напреднала фаза на строителството са спирките при бул. „Патриарх Евтимий“ и Медицинска академия. Изпълнява се архитектурното оформление на станциите „Хаджи Димитър“, „НДК“ и „Орлов мост“.</p> <p>- изграждането на депо „Земляне“ на ул. „Житница“ – завършено на 100 %.</p> <p>- доставката на 20 метровлака „Инспиро“, производство на „Сименс“ - завършено на 100 %.</p> <p>На производителя „Сименс“ са поръчани още десет метровлака, които ще се доставят през следващите три години и са свързани със следващото разширение на третия лъч – ЕТАП III – 3 км. и 3 станции по бул. „Владимир Вазов“ до бул. „Ботевградско шосе“ и ЕТАП IV – 6 км. и 6 спирки през кварталите „Гео Милев“ и „Слатина“.</p> <p>Строителството на първия етап от изграждането на трета линия на метрото предстои да бъде завършен до края на годината.</p> <p>Резултатът, който ще бъде постигнат е осигуряването на необходимият подвижен състав за експлоатацията на изградената инфраструктура на участъците от Етап I и Етап II на Линия 3 и възможността за постигане на всички заложи ползи от двата инфраструктурни проекта.</p> <p>Новите 12 км на третата линия ще допринесат да се намали до 25% трафика в зоните, където ще минава подземната железница. Ще се спестят 11 000 т. вредни емисии годишно.</p> <p>Към 30.09.2019 г. конструкциите на тунелите и метростанциите са завършени, но в тях се изпълняват дейности по монтаж на оборудването и довършителни работи по част архитектура. Физическото изпълнение на проекта е 97 %</p>
--	--	--	--	---

				<p>ЕТАП II на Линия 3 на метрото – обхваща участъка „УЛ. ЖИТНИЦА – ЖК ОВЧА КУПЕЛ – ОКОЛОВРЪСТЕН ПЪТ”, като включва :</p> <ul style="list-style-type: none"> - изграждането на 3,8 км. метролинии – в процес на изпълнение; - изграждане на 4 метростанции – в процес на изпълнение; <p>Етапът е с изпълнение на дейностите от 80%.</p> <p>Строителството на четирите станции от Етап II – „Мизия“, „НБУ“, „Овча купел 2“ и „Горна баня“ ще приключи през първата половина на 2020г.</p> <p>2. За периода от 01.01.2019г. до 30.09.2019г. са доставени 60 бр. съчленени автобуси MAN Lion's City G - 2019 на природен газ с екологичен клас Евро 6. Движат се по основни градски линии №11, №280 напълно и частично по №305 и №413. Прекият екологичен резултат за полугодieto е намаление на вредните емисии с приблизително 150 тона, спрямо емисиите на автобуси с двигатели на дизел (Евро 1 и 2) - спряни от движение.</p> <p>4. През периода 01.01.2019-30.09.2019г. са доставени 10 употребявани трамвайни мотриси Т6А5 за междурелсие 1435 мм (от град Прага). Планира се да бъдат пуснати в експлоатация по линии No.20 и No.22.</p> <p>Сключен е договор за доставка на 15 нови нископодови електрически автобуса и 6 зарядни станции. Доставката е част от „Проект за въвеждане в експлоатация на нови електробусни линии на територията на град София”. Очаква се електробусите да бъдат доставени през есента на 2019 г.</p> <p>Проектът предвижда изграждането на 6 нови електробусни линии, които да заместят съществуващи автобусни маршрути. За целта е планирана доставката на общо 30 електробуса и 12 зарядни станции, на два етапа, за срок от до 3</p>
--	--	--	--	--

				<p>години. Електробусите ще използват най-съвременните бързозарядни технологии, базирани на ултракондензатори, което ще им позволи да зареждат на крайните спирки в рамките на 5-6 минути, да улавят енергия при спиране и да я оползотворяват в изминаването на разстояния от минимум 20 км. Доставените електробуси ще заменят използваните в момента дизелови автобуси.</p> <p>Обявени са обществени поръчки за доставка на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "30 броя нови нископодови съчленени тролейбуси"; - "Доставка на 25 броя нископодови трамваи за междурелсие 1009 мм"; <p>4. Столична община подаде апликационна форма по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020г.“ по Приоритетна ос 5 „Подобряване качеството на атмосферния въздух“, Процедура №BG16M1OP002-5.004 за директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ „Мерки за адресиране на транспорта като източник на замърсяване на атмосферния въздух“. Подписани са договорите за финасиране по ОПОС на стойност 217 млн. лв.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Първият договор, по който партньор е „Столичен електротранспорт“ ЕАД е за закупуване на 25 нови, нископодови, климатизирани трамвайни мотриси. Те трябва да заменят старите трамваи по линии 4, 18 и частично по линия 5. - Вторият проект, с партньор „Столичен автотранспорт“ ЕАД е за доставка на 52 електробуса, 30 броя от електробусите ще са с дължина от 5.5 до 7.5 метра. и специализирано оборудване за тях (зарядни станции). Електробусите ще се ползват за откриване на нови линии с довозваща функция от спирки на градската железница (метро и трамвай). Останалите 22 електробуса ще са между 7.6 и 9.6 метра и специализирано оборудване за тях (зарядни
--	--	--	--	--

				станции) за откриване на нови линии с довозваща функция от спирки на градската железница (метро и трамвай). - Третият проект (отново с партньор „Столичен електротранспорт“ ЕАД) е с няколко компонента: закупуване на 30 електробуса и 10 зарядни станции за тях; закупуване на 30 тролейбуса; реконструкция на 3 токоизправителни станции по тролейбусните маршрути. Електробусите ще са 12-метрови, с бързозарядна технология и ще се зареждат в начална и крайна точка на маршрута. Те ще заменят автобуси по линии №№ 6, 73, 74 и 60. Тролейбусите ще са съчленени, нископодови и климатизирани. Същите ще подменят стари тролейбуси по линии №№ 6,7 и 11 от масовия градски транспорт. Резултат: - значително намаляване нивата на азотни оксиди (NOx) и фини прахови частици (ФПЧ ₁₀). -увеличаване използването на градския транспорт, което ще доведе и до подобрене качеството на атмосферния въздух.
Повишаване привлекателността на градския транспорт	2018 – 2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на СО	Всички общ. поръчки	Направление „Транспорт и тр. комуникации“: Всички кръстовища, регулирани чрез светофарни уредби (СУ), които са част от системата за управление на трафика в град София (219 бр.) имат въведена функционалност, която осигурява приоритетно преминаване на закъсняващите превозни средства на градския транспорт, през кръстовищата регулирани със СУ. Наличието на приоритет на градския транспорт, повишава конкурентоспособността на този вид транспорт спрямо използването на лични автомобили, тъй като позволява по-добро времево планиране и по-бързо придвижване, чрез МГТ; Въведена е система за приоритизация на градския транспорт (включваща автобуси, тролейбуси и трамваи). Към този момент системата е реализирана на 210 кръстовища. Приоритизацията

					на градския транспорт става посредством удължаване на зеления сигнал по направление на движението на превозното средство, като предварително са зададени маршрутите и разписанието на конкретната линия.
--	--	--	--	--	--

III. Информационни мерки за намаляване емисиите на фини прахови частици.

Цел: Постигане на информационна обезпеченост за правилно вземане на управленски решения и информираност на населението по въпросите на КАВ и предприеманите мерки.

1. Краткосрочни информационни мерки за намаляване емисиите на фини прахови частици, със срок за изпълнение до края на 2017 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_i_4 PM	Осигуряване на разширена публичност на данните за качество на атмосферния въздух в реално време	2017 г. и след това постоянно	Дирекция „Околна среда“ на Столична община, ИАОС	Осигурен обществен достъп до данните за качество на атмосферния въздух в реално време	Дирекция “Климат, Енергия и Въздух“: Продължава предоставянето на информация за качеството на атмосферния въздух чрез: - „Екобюлетин“: https://www.sofia.bg/web/tourism-in-sofia/ecobulletin - „Прогноза за очаквания потенциал на атмосферата за замърсяване следващите 2 дни“, както и мерките които СО предприема за дните с очаквано превишение на ФПЧ. https://www.sofia.bg/prognosis-fpch10 - Самостоятелен микросайт - https://air.sofia.bg/ , на който е събрана на едно място информация от всички официални източници, свързана с качеството на въздуха в София. - Достъп до сайта, се осъществява и от главната страница на СО, рубриката „Актуално за въздуха“- https://www.sofia.bg/ - оповестяване чрез горесцитираните линкове на предприятиите от Столична община извънредни, краткосрочни мерки, в съответствие с приетия с Решение №524/25.07.2019г. на СОС нов Механизъм с оперативни мерки,. - на електронната страница на СО, в раздел

					<p>„Въздух“ и раздел „Екобюлетин“ е добавена връзка (линк) към „Системата за предоставяне на информация на обществеността за качеството на атмосферния въздух в реално време (ИАОС)“. http://eea.government.bg/kav/</p> <p>- Като част от дейностите по Проект AIRTHINGS и сключен договор по реда на ЗОП с предмет: „Проектиране, доставка, инсталация и пускане в експлоатация на пилотна система за следене на атмосферния въздух на територията на Столична община“ се разработва платформа за визуализиране на данните от 22-те сензорните станции на територията на Столична община, както и данните от сензорните станции на градовете-партньори по проекта.</p> <p>През отчетния период са монтирани всичките 22 сензорни станции по проекта. Разработва се интернет базирана платформа, чрез която ще бъдат визуализирани цифрово и графично данните от сензорните станции. Извършват се тестови процедури на функционалностите на платформата.</p>
Sf_r_39 PM	Увеличаване на контрола върху лицата, които извършват почистване на местата за обществено ползване и общинските пътища за спазване на изискването да не замърсяват околната среда чрез запрашаване и/или натрупване на отпадъци от почистването по уличните платна, тротоарите и зелените площи	2017 г. и след това постоя нен	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: Извършени са проверки на фирмите почистващи общински пътища.
Sf_r_40 PM	Увеличаване на контрола върху забраната за изгаряне на отпадъци, включително автомобилни гуми и отработени масла	2017 г. и след това постоя нен	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: Извършени са 22 броя проверки на автосервизи и пунктове за смяна на автомобилни гуми, както и на пунктове за изкупуване на вторични суровини и отпадъци от черни и цветни метали. Съставени са КП с предписания на всички обекти и за установени маловажни нарушения /непочистена прилежаща територия/са наложени глоби с фиш на 2 броя обекта.

Sf_r_41 PM	Прилагане на Информационна система „Управление на отпадъците“ в Столична община (ИСУО)	2017 г. и след това постоянен	Столична община	Постигнати цели	Дирекция „Управление на отпадъците“: Информационна система „Управление на отпадъците“ в Столична община се използва от 2015 г. с цел събиране, съхраняване и обработка на първични данни, свързани с процеса по: образуване, събиране, сепариране, съхраняване, транспортиране, оползотворяване и обезвреждане на битови, строителни и биоотпадъци.
Sf_r_42 PM	Увеличаване на контрола за изпълнение на изискванията за почистване и поддържане на проводимостта на дъждоприемните шахти	2017 г. и след това постоянен	Столичен инспекторат	брой запущени шахти	Столичен инспекторат: 2 649 броя отпушени шахти

2. Средносрочни информационни мерки за намаляване емисиите на фини прахови частици, със срок за изпълнение 2018 – 2019 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_i_2 PM	Въвеждане на образователни програми в началното образование за устойчив транспорт с цел намаляване на емисиите на фини прахови частици	2018 – 2019 г.	Дирекция „Образование“ и Регионален инспекторат по образованието – София	Брой училища, включили в програмите теми за устойчив транспорт	Дирекция „Климат, Енергия и Въздух“: - Изготвен е образователен клип. - Изпратено е писмо с изх.№ СОА19-ВК66-7087/03.09.2019г. до н-е "КУЛТУРА, ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ПРЕВЕНЦИЯ НА ЗАВИСИМОСТИ" за въвеждането на екологични теми в училищните програми за ученици от 1 до 7 клас, които да повишават информираността по теми свързани с атмосферния въздух, климата и енергията. Предоставен е клип и презентации. Дирекция „Образование“: - проведени са срещи с учениците за насърчаване използването на градски транспорт и алтернативни средства за придвижване; - до 175 общински училища и 194 детски градини, са изпратени примерни теми за разглеждане

					<p>свързани с темата „Въздух“ и темата „Климат и енергия“;</p> <ul style="list-style-type: none"> - насърчава се участието на училища и детски градини в национални програми и проекти, свързани с качеството на атмосферния въздух. - издадена е брошура „Атмосфера“, по Програма „Европа“ 2019 на СО, с информация по темата за чистотата на атмосферния въздух. - в партньорство с Факултет по обществено здраве към Медицински университет е направен анализ за връзката между ФПЧ и здравни индикатори.
Sf_i_3 PM	Проучване за изграждане на местна система за мониторинг на КАВ	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община	Извършено проучване	<p>Дирекция “Климат, енергия и въздух“:</p> <p>През отчетния период, в резултат на изпълнението на дейностите по проект „Ефективно използване на новите технологии за чист атмосферен въздух“ (AIRTHINGS), финансиран по Програма „Балкани – Средиземно море“ (2014 – 2020) на Европейския съюз, са монтирани всичките 22 сензорни станции, с което приключи изпълнението на дейност 2 от договора: „Доставка и инсталация на система за следене/наблюдение – 22 бр. измервателни станции.“</p> <p>Изпълнява се дейност 3 от договора: “Изграждане и внедряване на система за наблюдение“ като в отчетния период се извършват тестови процедури.</p> <p>Дирекция „Околна среда“:</p> <p>При изпълнение на първата фаза на Интегриран проект „Българските общини работят заедно за подобряване на качеството на атмосферния въздух“ е предвидено закупуване и монтиране на 2 стационарни станции за измерване на КАВ. През отчетния период се провежда процедура по Закона за обществените поръчки, свързана с избор на изпълнител за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на АИС. Извършено е проучване на места за тяхното разполагане.</p>
Sf_t_58	Пилотно въвеждане на елементи от	2018 –	Дирекция „Околна	Въведени	След изпълнение на мярка Sf_i_3 PM

PM	местната система за определен район /стойност в зависимост от резултатите на проучването по мярка Sf_i_3 PM/	2019 г.	среда“ на Столична община	елементи	
Sf_t_59 PM	Въвеждане на дистанционен метод за екологичен мониторинг на гр. София, чрез картографиране и анализ от една точка на разпределението на емисиите на фини прахови частици над града и отчитане на преноса от други територии	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община, Институт по електроника - БАН, Научноизследователски сектор при ХТМУ	Въведена и работеща апаратура за дистанционно измерване	Дирекция “Климат, Енергия и Въздух“: Съгласно договор с предмет „Експериментално прилагане на лидарния метод при екологичен мониторинг на гр. София чрез лидарно картографиране и анализ от една точка на разпределението на аерзоли над града“ е предаден краен отчет по договора от експерименталното прилагане на прототипа.
Sf_i_10 PM	Провеждане на информационна кампания за енергийната ефективност на сградите	2018 – 2019 г.	Столична община	Брой информационни кампании, насочени към конкретни социални групи от хора	Дирекция “Климат, Енергия и Въздух“: В рамките на европейската седмица на устойчивата енергия беше организирана интернет кампания чрез сайта на Столична община. https://www.sofia.bg/news/-/asset_publisher/1ZIMReQfODNE/content/id/5007046
Sf_i_11 PM	Провеждане на информационни кампании за вредното влияние на отоплението с твърдо и течно гориво върху качеството на атмосферния въздух и насърчаване на гражданите към преминаване на алтернативни горива за бита и ползване на обществения транспорт	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община	Брой проведени кампании	Дирекция „Околна среда“: Информационните кампании са включени в Интегриран проект „Българските общини работят заедно за подобряване на качеството на атмосферния въздух“. Създаден е уебсайт на проекта, профили в социалните мрежи (Фейсбук, Инстаграм и Туитър) и е проведена Национална пресконференция за популяризиране на проекта. През отчетния период се провежда процедура по Закона за обществените поръчки, свързана с избор на изпълнител за осигуряване на информация и комуникация (публичност) по Проекта. Дирекция “Климат, Енергия и Въздух“: В рамките на изпълнението на дейностите по проект „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“ на ОПОС 2014-2020г. е включено провеждането на информационни и разяснителни кампании за насърчаване на

					гражданите към преминаване на алтернативни горива за бита, чрез подмяна на отоплителните устройства с по-екологични.
Sf_i_12 PM	Въвеждане на образователни програми в началните училища за устойчиво битово отопление, с цел намаляване на емисиите на фини прахови частици	2018 – 2019 г.	Дирекция „Образование“ и Регионален инспекторат по образованието – София	Брой училища, включили в програмите теми за устойчиво битово отопление	<p>Направление „ЗСЕЗ“:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Изготвен е образователен клип; - Изпратето е писмо с изх.№ СОА19-ВК66-7087/03.09.2019г. до н-е "КУЛТУРА, ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ПРЕВЕНЦИЯ НА ЗАВИСИМОСТИ" за въвеждането на екологични теми в училищните програми за ученици от 1 до 7 клас, които да повишават информираността по теми свързани с атмосферния въздух, климата и енергията. Предоставен е клип и презентации. <p>Дирекция „Образование“:</p> <ul style="list-style-type: none"> - до 175 общински училища и 194 детски градини, са изпратени примерни теми за разглеждане свързани с темата „Въздух“ и темата „Климат и енергия“; - насърчава се участието на училища и детски градини в национални програми и проекти, свързани с качеството на атмосферния въздух. - издадена е брошура „Атмосфера“, по Програма „Европа“ 2019 на СО, с информация по темата за чистотата на атмосферния въздух.

IV. Мерки за намаляване на организирани и неорганизиран прахови емисии с разнороден произход.

Цел: Намаляване на емисиите на фини прахови частици от други точкови, площни или линейни източници.

2. Средносрочни мерки за намаляване на организирани и неорганизиран прахови емисии с разнороден произход, със срок за изпълнение 2018 – 2019 г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_t_65 PM	Реализиране на предложения за приложими мерки от картирането на т.нар. „кални точки“ в града, които са източник на прах	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ и Столичен инспекторат	Трансформирани кални точки - дка	Столичен инспекторат:

					За периода няма картирани кални точки.
Sf_r_43 PM	Увеличаване на контрола на заявените строителни съоръжения/площадки, относно съответствието им с нормите на Закона за управление на отпадъците и изискванията за ограничаване на неорганизираните прахови емисии	2018 – 2019 г.	Дирекция „Управление на отпадъците“ или определените длъжностни лица, Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	<u>Дирекция „Управление на отпадъците“:</u> Дирекция „Управление на отпадъците“ не разполага с правомощие да извършва контрол. <u>Столичен инспекторат:</u> За установени нарушения като: отделяне на прах при СМР без да се използва оросяване, както и липса на устройство за измиване на ходовата част на строителните машини, излизаци от строителните обекти са съставени 54 бр. АУАН.
Sf_r_44 PM	Увеличаване на контрола при изграждане и ремонтване на пътна инфраструктура, тротоари, улична и алейна мрежа, сгради и др. обекти, в това число изпълнение на проекти за вертикална планировка и озеленяване – върху разполагането на отделните елементи по начин, който не допуска емисии и наноси от почвата върху пътното платно, в т.ч. поставяне на високи бордюри около зелените площи за предотвратяване на вторичния унос.	2018 – 2019 г.	Строителният надзор на съответния обект и дирекция „Общински строителен контрол“, дирекция „Зелена система“ и дирекция „Транспортна инфраструктура“, Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	<u>Дирекция „Транспортна инфраструктура“:</u> Ежедневно, при изпълнение на съответните ремонтни дейности. СО има сключени договори с дружества, осигуряващи техническия надзор на всички видове ремонтни дейности.
Sf_t_66 PM	Създаване, възстановяване и поддържане на зелени площи в прилежащи зони около транспортната инфраструктура, включително и използване на рекултивационни мрежи за укрепване на почвата	2018 – 2019 г.	Строителният надзор на съответния обект и дирекция „Общински строителен контрол“, дирекция „Зелена система“ и дирекция „Транспортна инфраструктура“, Столичен инспекторат	Площ на озеленени терени	<u>Дирекция „Транспортна инфраструктура“:</u> При всеки проект, разглеждан от ДТИ се изисква част ПУО и при нужда се прилага част озеленяване. <u>Дирекция „Зелена система“:</u> Към настоящия момент в рамките на м.юли до м.септември на 2019г, няма реализирано озеленяване, свързано с изграждането на пътна инфраструктура.
Sf_t_67 PM	Ежегодно извършване на залесителни мероприятия върху ерозирали и замърсени терени извън урбанизираната територия	2018 – 2019 г.	Дирекция „Околна среда“ и „Зелена система“ на Столична община	Площ на озеленените терени	<u>Дирекция „Околна среда“:</u> Извършва се поддръжка и попълване на пролетно залесяване с обща площ 99,16 дка в землищата на с. Лозен, с. Долни Пасарел, с. Панчарево, кв. Бухово, с. Долни Богров и кв. Суходол.

					Дирекция „Зелена система“: няма реализирано озеленяване върху ерозирали и замърсени територии.
Sf_r_45 PM	При сключване на договори за изпълнение на строително – монтажни работи да се включва изискване за намаляване на неорганизираните прахови емисии, минимум чрез оросяване на строителните площадки и пътните настилки в границите на обектите	2018 – 2019 г.	Дирекция „Обществени поръчки и концесии“ на Столична община	Брой договори с включено изискване	Дирекция „ОПК“: Обявени са процедури, в чиито договори е заложена посочената мярка, както следва: 1. „Проектиране и изпълнение на обект: „Изграждане и развитие на център за върхови постижения „Наследство БГ“ – реконструкция и модернизация на балнеоложки комплекс „Овча купел“, с ид. 68134.4336.550.1, УПИ I, кв. 39 по плана на м. „Овча купел“, ж.к. Овча купел, бул. „Овча купел“ № 2, район „Овча купел“, гр. София – I-ви етап“, в две обособени позиции“, Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0076. 2. „Реконструкция на бул. “Тодор Каблешков“ от бул. “България“ до ул. “Луи Айер”, район „Триадица““ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0086 3. “Изграждане и оборудване на детска градина за осем групи в УПИ I, кв.40, м. „Манастирски ливади-изток“ по плана на гр. София – район „Триадица“. Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0084 4. „Инженеринг по пристрояване на съществуващи сгради на детски ясли“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0087 5. „Избор на изпълнител за проектиране и изпълнение на обект: „Изграждане и развитие на център за компетентност „Горна баня”-реконструкция и модернизация на комплекс „Горна баня”, в две обособени позиции“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0100

					<p>6. „Строително монтажни работи на улици в район Витоша по 3 (три) обособени позиции“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0106</p> <p>7. „Инженеринг проектиране и строителство/ за „Оптимизация на ПСОВ „САДИНАТА“ към ОП „СТОЛИЧНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0113</p> <p>8. „Пълен инженеринг (проектиране и строителство), доставка и монтаж на системи за видеонаблюдение и аналитична обработка на видеоинформация за зони за сигурност с висок рисков потенциал“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0120</p>
Sf_t_68 PM	Увеличаване дела на дейности Механизирано метене на улици /улични платна/ и площади и Механизирано метене на тротоари, пешеходни зони, велоалеи и други места за обществено ползване с използването на техника, образуваща минимални количества неорганизиран прахови емисии, за сметка на дейност „ръчно метене“	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой дка, почистени машинно	Столичен инспекторат: За отчетния период са изметени машинно: - улици - 105 379,970 дка; - тротоари – 11 444,056 дка;
Sf_r_46 PM	Контрол върху фирмите, извършващи дейностите „почистване“ и „сметосъбиране“, и специално върху дейност „ръчно метене“, за недопускане изхвърлянето на почистени наноси в съдовете за битови отпадъци	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: Извършени са 124 бр. проверки.
Sf_t_69 PM	Поетапно увеличаване честотата на миене на уличната мрежа с включване на вътрешно-кварталните улици, до постигане на следната честота в зависимост от атмосферните условия: - за улици с МГТ – 3 пъти с автоцистерна с маркуч и 24 пъти с автоцистерна с дюзи - за улици с обществена значимост и	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой дка измити улици	Столичен инспекторат: За отчетния период са измити на маркуч общо – 32 295,735 дка улици , както следва: - МГТ – 16 680, 689 дка; - ОЗ – 9 662,094 дка; - ВКУ – 5 952,952 дка За периода са измити на дюзи общо – 73 247,024

	вътрешно-кварталните улици- 4 пъти с автоцистерна с маркуч и 24 пъти на дюзи, където това е възможно				дка, както следва: - МГТ – 60 211,172 дка; - ОЗ – 9 218,103 дка; - ВКУ – 3 817,749 дка Оросяване – 17 895, 856 дка през горещите дни от периода.
Sf_r_47 PM	Периодично взимане на проби и даване за анализ от материалите /реагентите/, които се използват за зимно почистване	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой на взетите и анализирани проби	Столичен инспекторат: Не е предмет на отчетния период.
Sf_r_48 PM	Постоянен контрол върху лицата, които извършват почистване на местата за обществено ползване и общинските пътища за спазване на изискването да не замърсяват околната среда чрез запрашаване и/или натрупване на отпадъци от почистването по уличните платна, тротоарите и зелените площи	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: Ежедневен контрол върху заложените по график дейности.
Sf_r_49 PM	Постоянен контрол върху забраната за изгаряне на отпадъци, включително автомобилни гуми и отработени масла	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Брой извършени проверки	Столичен инспекторат: За горене на отпадъци в частни имоти са извършени 16 бр. проверки. Не са установени нарушения, дадени са предписания да не се допуска изгаряне на отпадъци с постоянен срок за изпълнение.
Sf_r_50 PM	Прилагане на Информационна система „Управление на отпадъците“ в Столична община (ИСУО)	2018 – 2019 г.	Столична община	Постигнати цели	Дирекция „Управление на отпадъците“ Информационна система „Управление на отпадъците“ в Столична община се използва от 2015 г. с цел събиране, съхраняване и обработка на първични данни, свързани с процеса по: образуване, събиране, сепариране, съхраняване, транспортиране, оползотворяване и обезвреждане на битови, строителни и биоотпадъци.
Sf_r_51 PM	Контрол върху почистването и поддържането на проводимостта на оттоците на дъждоприемните шахти	2018 – 2019 г.	Столичен инспекторат	Наличие на запушени шахти	Столичен инспекторат: 2 649 броя почистени шахти

ДОПЪЛНЕНИЕ:

Продължаващо изпълнение на мерки, които са били заложили като краткосрочни – за изпълнение през 2017г, но чието изпълнение продължава и през периода 2018-2019г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
Sf_r_17 PM	Инициране на предложение за промяна в националната нормативна уредба/ наредба номер 32 на МТ /, с което, при извършване на периодичните прегледи на моторните превозни средства, да бъде въведено поставянето на маркировъчен стикер за екологичния клас на всички превозни средства	2017 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община, съвместно с Изпълнителна агенция „Автомобилна администрация“ към Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията, КАТ-СДВР и Държавна агенция за метрологичен и технически надзор	Въведена промяна в нормативната база и брой поставени стикери	Дирекция „Климат, енергия и въздух“: В резултат на иницирано от СО до МТСИТ предложение за въвеждане на екологичен клас на автомобила и поставянето на стикери за съответния екологичен клас, е изготвен Проект на Наредба за изменение и допълнение на Наредба №Н-32 от 16 декември 2011г., за периодичните прегледи за проверка на техническата изправност на пътните превозни средства (НИД на Наредба №Н-32). НИД на Наредба №Н-32 беше качена за обществено обсъждане на портала на МС www.stategy.bg , за периода от 12.04.2019г. – до 13.05.2019г. През отчетния период Проекта на НИД на Наредба №Н-32 е върнат за преработка, след което ще бъде качен на портала на МС www.stategy.bg . за повторно обществено обсъждане.
Sf_r_19 PM	Разработване на механизъм за реализиране на мерки по Чл. 28а ал. 1 от Закона за чистотата на атмосферния въздух, за ограничаване движението на моторни	2017 г.	Дирекция „Околна среда“ на Столична община и Столичен общински съвет	Разработен механизъм и брой дни с въведени ограничения	Дирекция „Климат, енергия и въздух“: Приетият Механизъм с Решение № 21/25.01.2018г. на СОС е отменен с приемането на нов механизъм с Решение № 524/25.07.2019г. В същият се

	превозни средства и създаване на ниско емисионни зони				съкращава времето за предприемане на краткосрочни, допълнителни мерки при прогноза или при реализирани превишения на ФПЧ10, от 2 дни на 1 ден като е запазена хипотезата за въвеждане на мерки при неблагоприятни атмосферни условия.
Sf_r_14 PM	При закупуване на нова транспортна техника за нуждите на Столична община, да се прилагат изискванията на Регламент (ЕО) № 715/2007 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2007 година за типово одобрение на моторни превозни средства по отношение на емисиите от леки превозни средства за превоз на пътници и товари (Евро 6) и за достъпа до информация за ремонт и техническо обслужване на превозни средства 2017 г. Дирекцията възложител на обществената поръчка и Дирекция „Обществени поръчки и концесии“ на Столична община	2017 г	Дирекцията възложител на обществената поръчка и Дирекция „Обществени поръчки и концесии“ на Столична община	Всички обществени поръчки за доставка на нова транспортна техника са с въведено изискване	<u>Дирекция „ОПК“:</u> За отчетния период са обявени процедури, в чиито договори е заложена посочената мярка, както следва: 1. „Закупуване на нови МПС за нуждите на Дирекция „Околна среда“ и „Столичен инспекторат“ при Столична община, по три обособени позиции“. Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0072 2. „Доставка на автомобили по 3 обособени позиции“. Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-0088 3. „Доставка на фабрично нова специализирана техника - транспортни средства за нуждите на ОП „Столично предприятие за третиране на отпадъци“, с.Яна, местност „Садината“ по обособени позиции“. Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-00105 4. „Доставка на автовишка и високопроходими автомобили за нуждите на ОП „Управление на общински земи и гори“ по обособени позиции: Обособена позиция №1: Доставка на автовишка (втора употреба) Обособена позиция №2: Доставка на три броя нови високопроходими автомобили“ Номер на поръчката в АОП: 00087-2019-00118
Sf_r_15 PM	При обявяване на обществени поръчки/концесии за сключване на нови договори, за чието изпълнение е необходимо използването на транспортна	2017 г	Дирекцията, отговорна за концесионната процедура или	Всички сключени договори са с въведено изискване	<u>Дирекция „ОПК“:</u> За отчетния период е обявена процедура, в чийто договор е заложена посочената мярка, както следва:

техника, да се включва условие към изпълнителите за покриване на изискванията на Регламент (ЕО) № 715/2007 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2007 година за типово одобрение на моторни превозни средства по отношение на емисиите от леки превозни средства за превоз на пътници и товари (Евро 6) и за достъпа до информация за ремонт и техническо обслужване на превозни средства	възложител на обществената поръчка и Дирекция „Обществени поръчки и концесии“ на Столична община	1. „Събиране и транспортиране на отпадъци, почистване и поддържане на улици и места за обществено ползване на територията на Столична община по обособени позиции“ Номер на поръчката в АОП: 0087-2019-0078
--	--	--

Допълнителни краткосрочни и дългосрочни мерки за намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ

Съгласно Приложение №1 към Решение №523 по Протокол №80/25.07.2019г.

Код	Мярка	Срок на изпълнение то	Отговорен за изпълнението	Критерии за контрол	ОТЧЕТ
1	2	3	4	5	6
I. Мерки за намаляване емисиите на фини прахови частици и ПАВ от битово отопление и отопление на обществени сгради.					
Цел: Намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ в атмосферния въздух, които се отделят от битови и обществени източници при използването на конвенционални твърди и течни горива за отопление – допълващи мерките към Програма КАВ 2015-2020г.					
1.Краткосрочни мерки за намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ от битово отопление и отопление на обществени сгради, със срок на изпълнение 2018-2019г.					
Sf_f_1 PM2.5 и ПАВ	Проучване и предложения на възможности за стимулиране гражданите, които се отопляват на твърди/течни горива да преминат или на природен газ, или да се включат към/ възстановят свързаност с топло-преносната мрежа на „Топлофикация София“ ЕАД	2019 г.	Дирекция „Климат енергия и въздух“ на Столична община	Брой предложения за стимулиране на гражданите.	Дирекция „Климат енергия и въздух“: Предстоящо изпълнение в рамките на проект BG16M1OP002-5.003-0001-C01 „Подобряване качеството на атмосферния въздух в Столична община чрез подмяна на отоплителни устройства на твърдо гориво с екологични алтернативи“ по Оперативна програма „Околна среда“ 2014- 2020. Сключен е АДБФП Д-34-21/04.04.2019г.

					Мярката допълва изпълненото на мярка Sf_t_15 PM „Изпълнение на мерките по Оперативна програма „Околна среда 2014 - 2020“ след сключване на ДБФП, адресиращи замърсяването от транспорт и битово отопление“.
Sf_t_1 PM2.5 и ПАВ	Разширяване на топло-преносната мрежа на „Топлофикация София“ ЕАД	2019 г.	„Топлофикация София“ ЕАД	Брой допълнително топлофицирани домакинства	Предстои да бъде поискана и предоставена информация на годишна база.
Sf_t_2 PM2.5 и ПАВ	Намаляване на административната тежест при разширяване на газопреносната мрежа на „София газ“ ЕАД	2019 г.	Направление Архитектура и градоустройство	Брой допълнително газифицирани домакинства	НАГ: Обработват се с предимство представените проекти от „Овергаз мрежи“ за разширение или изграждане на нова газопреносна мрежа.

2. Дългосрочни мерки за намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ от битово отопление и отопление на обществени сгради, със срок на изпълнение до 2020г.

Sf_r_1 PM2.5 и ПАВ	Контрол върху употребата на горивата използвани за битово отопление, в съответствие с изискванията на наредбата по Чл. 8а. от ЗЧАВ	2020 г.	Държавната агенция за метрологичен и технически надзор (ЗИД на ЗЧАВ)	Приета Наредба с изисквания за качеството на твърдите горива за битово отопление	С Нотификационен номер 2019/529/BG до Европейската комисия е изпратен Проект на Постановление на МС за приемане на Наредба за изискванията за качеството на твърдите горива, използвани за битово отопление, условията, реда и начина за техния контрол.
Sf_r_2 PM2.5 и ПАВ	Контрол върху употребата на дървесина, използвана за битово отопление	2020 г.	Държавната агенция за метрологичен и технически надзор/МЗХГ (ЗИД на ЗЧАВ)	Приета Наредба за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление	Приета е Наредба №6 от 07.10.2019г. за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление.

II. Мерки за намаляване емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ от транспорта.

Цел: Намаляване на емисиите на фини прахови частици и ПАВ от транспорта, чрез управление на трафика; контрол на транспортните средства; повишаване привлекателността на обществения градски транспорт, изграждане и поддържане на транспортната инфраструктура; инвестиции в подвижния състав и развитие на велосипедните алеи – допълващи мерките към Програма КАВ 2015-2020г.

1. Краткосрочни мерки за намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ от транспорта, със срок за изпълнение 2018-2019г.

Sf_t_3 PM2.5 и	Ограничаване движението на МПС с неизправни „катализатори“ и МПС с	2019 г.	СДВР - София	Брой непреминали периодичен	Предстои да бъде поискана и предоставена информация на годишна база.
----------------	--	---------	--------------	-----------------------------	--

ПАВ	липсващо пречиствателно съоръжение за изпускане на изгорелите газове в атмосферата			технически преглед МПС	
Sf_t_4 PM2.5 и ПАВ	Поетапно подновяване на превозните средства в обществения транспорт, в съответствие с екологичните стандарти	2019 г.	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“ на Столична община	Брой заменени превозни средства	Направление „Транспорт и транспортни комуникации“: -10 употребявани трамвайни мотриси Т6А5 за междурелсие 1435 мм (от град Прага); -60 броя съчленени автобуси MAN Lion's City G; -20 нови електробуса Ютонг; - 60 нови газови автобуса ВМС; - 22 нови газови автобуса Ютонг; -15 нови нископодови електрически автобуса; -10 автобуса втора употреба за планински райони; - 20 метровлака „Инспиро“, производство на „Сименс“.

III. Информационни мерки за намаляване емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ

Цел: Постигане на информационна обезпеченост за правилно вземане на управленски решения и информираност на населението по въпросите на КАВ и предприеманите мерки.

1. Краткосрочни мерки за намаляване на емисиите на ФПЧ_{2.5} и ПАВ, със срок за изпълнение 2018-2019г.

Sf_r_3 PM2.5 и ПАВ	Засилени проверки на автосервизи за начина на отопление и най-вече нерегламентирано изгаряне на отпадъчни масла, с цел отопление	2018-2019 г.	Столичен инспекторат РИОСВ	Брой извършени проверки/констатирани нарушения	„Столичен инспекторат“: Изпълнението на мярката е обвързано с отчета към мярка Sf_r_40 РМ, и мярка Sf_r_6 РМ
Sf_i_1 PM2.5 и ПАВ	Провеждане на информационни кампании с призив към населението за затваряне капациите на контейнерите за смет	2018-2019 г.	Столичен инспекторат	Проведени кампании	„Столичен инспекторат“: Заложено е изискването в договорите на всички фирми изпълнители по сметосъбиране и транспортиране на отпадъци да бъдат затваряни капациите на контейнерите за смет.
Sf_i_2 PM2.5 и ПАВ	Създаване на регистър с всички известни източници на замърсяване на атмосферния въздух.	Постоянен	Районни администрации Дирекция „Климат енергия и въздух“ на Столична община, Столичен инспекторат	Създаден регистър	Предстои изпълнение
Sf_i_3 PM2.5 и	Ежегоден анализ на КАВ	Ежегодно	ИАОС	Изготвен анализ	Изпълнява се ежегодно, в изпълнение разпоредбите на ЗЧАВ.

ПАВ					Годишен бюлетин за качество на атмосферен въздух (КАВ) за 2018 г. (ИАОС): http://eea.government.bg/bg/dokladi/Godishen-bul-KAV-18/view
-----	--	--	--	--	--

