

ОТЧЕТ ЗА 2021г.
на Програмата за опазване на околната среда на територията на Община Сливен

I. ЕМИТИРАНИ ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (ЗАМЪРСИТЕЛИ) В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ					
1.Подобряване на КАВ по отношение съдържание на ФПЧ10					
1.1.Намаляване емисиите на ФПЧ10 от битовото отопление					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Създаване и поддържане на система за инвентаризация на изразходваните количества горива за битово отопление.	-	Община Сливен	постоянен	Намаляване на годишните емисии на ФПЧ ₁₀ с около 53 т./г.	В отдел „Екология” се поддържа регистър за изразходваните количества горива за битово отопление. Към момента данните се събират по подадена информация от ДГС Сливен, ОП ”Земеделие, гори и водни ресурси” Сливен и „Топливо” АД – клон Бургас. След промяна в законната уредба за чистотата на въздуха ще се задейства регистър за търгуване с горивата, което може да улесни инвентаризацията на количествата.
Активизиране на процесите по цялостната реновация на жилищния фонд, приоритетно панелни жилищни сгради.	-	Национална програма за енергийна ефективност на многофамилни сгради	2021-2027	Снижаване на максималните 24-часови концентрации на ФПЧ ₁₀ (предизвикани само от битовото отопление) с около 25-30 µg/m ³ .	През новия програмен период 2021-2027 г. проекти за саниране на жилищни сгради, включително и еднофамилни ще могат да бъдат допустими за финансиране по линия на няколко програми. Това са: механизъм за възстановяване и устойчивост на базата на Националния план за възстановяване и устойчивост (НПВУ), програма „Развитие на регионите“ (ПРР) чрез Фонда за справедлив преход (ФСП) и Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР). Към настоящия момент моделът за подкрепа на мерките за повишаване на енергийна ефективност и обновяване на жилищни сгради е в процес на разработване.
Осъществяване на консултативни и информационни механизми за популяризиране на енергийно ефективни мерки в жилищния сектор					В сайта на община Сливен ще бъде поместена информация, свързана с реда и начина за кандидатстване по програмата за енергийна ефективност.

I. ЕМИТИРАНИ ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (ЗАМЪРСИТЕЛИ) В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ

1.Подобряване на КАВ по отношение съдържание на ФПЧ10

1.1.Намаляване емисиите на ФПЧ10 от битовото отопление

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Поетапна газификация на жилищни сгради, търговски и административни обекти.	-	Договор по ОП ВГ04 Енергийна ефективност.	2021 г.	Намаляване броя на превишаванията на СД НОЧЗ от 50 µg/m ³ през отоплителния сезон и задържането им под допустимите 35 броя за една година.	По данни на „Газтрейд Сливен“ ЕООД за 2021г. към газоразпределителната мрежа са присъединени 240 битови и 70 промишлени обекти.

1.2.Намаляване емисиите на ФПЧ₁₀ от транспорта

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Системно машинно миене на основната пътна мрежа на града с приоритет улиците по които се движи обществен транспорт	22 000 (год.)	Общински бюджет	постоянен	Поддържане и снижаване на средното ниво на пътен нанос от пътните платна на транспортната мрежа до 0.3 g/m ²	Измиването се осъществява чрез цистерна и маркуч за ръчно измиване. За 2021 г. е извършено миене на 200 дка на основните улици, булеварди и прилежащи тротоари за периода юни-септември, при кратност веднъж месечно.
Периодично ръчно измиване на зони или части от зони от улици с натрупан пътен нанос.	14 000 (год.)	Общински бюджет	постоянен		Измиването се осъществява чрез цистерна и маркуч за ръчно измиване. За 2021 г. е извършено миене на 200 дка на основните улици, булеварди и прилежащи тротоари за периода юни-септември, при кратност веднъж месечно.
Оптимизиране на зимното снегочистване чрез използване на специализирани препарати за третиране на сняг и лед.	15 000 (год.)	Общински бюджет	постоянен		За зимно поддържане 2021 г. е използвано 10 тона сол.
Изпълнителите на поръчки за подмяна и ремонт на канализационни мрежи, улични настилки и др. да прилагат мерки за недопускане на замърсяване на прилежащите площи и територии с кал и др. замърсявания, водещи до увеличаване на пътния нанос или ветрово запрашаване.			постоянен	Редуциране на транспортното замърсяване ще намали броя на превишенията на СДН	Съгласно Наредбата за реда и условията за извършване на строителни и монтажни работи на елементи от техническата инфраструктура на територията на община Сливен, изпълнителите на ремонтните дейности по разкопаване на улици или тротоари са длъжни да изпълнят в срок възстановителните работи за своя сметка, както и да почистят замърсените от тях райони около строителните обекти и да извозят строителните отпадъци на определените за това места. Контролът

I. ЕМИТИРАНИ ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (ЗАМЪРСИТЕЛИ) В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ

1.Подобряване на КАВ по отношение съдържание на ФПЧ10

1.1.Намаляване емисиите на ФПЧ10 от битовото отопление

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
					се осъществява от отдел „Строителен контрол” към Община Сливен и инспектори „ДДООС“
Превозването на насипни товари да става само от автомобили с покривала.			постоянен	Понижаване на средно годишните концентрации на ФПЧ ₁₀ до нива 10-15 µg/m ³	Контролът се извършва съгласно Наредбата за управление на отпадъците на територията на община Сливен.

1.3.Намаляване на емитираните ФПЧ₁₀ в атмосферния въздух от битовия сектор

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Поддържане на система за ежегодна актуализация на изразходваните количества горива за битово отопление.	-	Община Сливен	постоянен	Намаляване и поддържане броя на превишенията на СДН по 35 за едногодишен период.	В отдел „Екология” се поддържа регистър за изразходваните количества горива за битово отопление. Данните се събират по подадена информация от ДГС Сливен, ОП ”Земеделие, гори и водни ресурси” Сливен и „Топливо”АД – клон Бургас.
Създаване и поддържане на информационна система за енергопотребление на територията на общината.	10 000	Общински бюджет	2018	Осигуряван ена средно годишни концентрации на ФПЧ ₁₀ в рамките на средногодишната норма от 40 µg/m ³	Ежегодно се подава информация за количествата електрическа енергия, продадена на крайни клиенти на територия на община Сливен от ЕВН България, Топлофикация Сливен ЕАД, Гранд Енерджи дистрибушън и Юропиан Трейд Оф Енерджи АД.
Изпълнение на проекти за саниране.	-----	Национална програма за енергийна ефективност на многофамилните сгради	2021-2027		Към настоящия момент моделът за подкрепа на мерките за повишаване на енергийна ефективност и обновяване на жилищни сгради е в процес на разработване.
Кампании за запознаване на обществеността с въздействието на основните замърсители върху здравето на хората и възможностите за лично участие в намаляването на вредните емисии.	5 000	Общински бюджет	постоянен		За 2021 г. не са провеждани кампании.

1.4.Намаляване емитираите ФПЧ ₁₀ в атмосферния въздух от транспорта					
Мерки/Дейности	Бюджет (лв.)	Източници на финансиране	Срок за реализация	Очаквани резултати	Отчет
Провеждане на информационни кампании с цел насърчаване на велосипедното движение.	2 000	Общински бюджет	постоянен	Намаляване на дела на транспорта в средноденонощните концентрации на ФПЧ ₁₀	През 2021 г. не са провеждани кампании.
Стриктен контрол за неправилно паркиране в зелените площи.			постоянен		Контролът е ежедневен и се осъществява от инспектори ДДОС и РУП-Сливен в съответствие с Наредбата за общественият ред на Община Сливен и Наредбата за изграждане, стопанисване и опазване на зелената система.
Контрол върху възстановяване на улици и тротоари при ремонт/ изграждане на елементи на техническата инфраструктура.			постоянен		Контролът се осъществява от фирмата, извършваща строителен надзор за съответният обект. Към отдел "Екология" са причислени 1 гл. инспектор и 5 бр. инспектори други дейности по „Опазване на околната среда” които, следят за нередности като недовършени ремонти, изоставени земни маси или строителни отпадъци. За 2021 г. са съставени 60 КП за строителни отпадъци и 5 АУАН.
Модернизация на обществения градски автопарк и насърчаване използването на екологични горива.	10 999 992	ОПОС 2014-2020	постоянен	С осъществяване на предвидените дейности за извеждане от употреба на 5 бр. дизелови автобуси отговарящи на стандарт Евро 0 и Евро 1, както и 6 броя тролейбуси на възраст 33г. и замяната им с нови електрически автобуси се очаква да бъдат спестени 3.414 т. NOx и 0.170 т. ФПЧ ₁₀ годишно.	На 02.12.2019 г. е сключен договор за безвъзмездна финансова помощ по ОПОС 2014-2020 за изпълнение на проекта "Мерки за адресиране на транспорта като източник на замърсяване на атмосферния въздух в община Сливен". Финансирането е 100 % безвъзмездна помощ. С проектното предложение се предвижда обновяване на превозните средства, обслужващи обществения градски транспорт в Община Сливен, чрез закупуване на 4 бр. нови електрически автобуса, които се приемат за най-екологичния вид превозни средства и 6 бр. нови тролейбуса с подобрена енергийна ефективност. Новите електробуси и тролейбуси ще заменят най-остарелите и амортизирани превозни средства от съществуващия автопарк на общинския превозвач, като електробусите ще обслужват най-натоварените 3 броя крайградски линии. Предвижда се да бъдат изведени от експлоатация общо 11 бр. превозни средства. В проекта е предвидено обновяване и ремонт на съществуващата инфраструктура, осигуряваща експлоатацията на тролейбусния транспорт в града. Подготвени са процедури за доставка на електроавтобусите, зарядните станции и тролейбусите.
Изграждане на съоръжения за паркиране чрез прилагане на			2018		С Наредба за реда и условията за платено и безплатно почасово паркиране на МПС на територията на община Сливен, се определят

1.4.Намаляване емитираите ФПЧ ₁₀ в атмосферния въздух от транспорта					
Мерки/Дейности	Бюджет (лв.)	Източници на финансиране	Срок за реализация	Очаквани резултати	Отчет
подходящи схеми на ПЧП.					границите на „Синята зона“ за платено паркиране на територията на общината и се определя дейността на ОП „Градска мобилност”.
Изграждане на велосипедни алеи.	13660560	ОП Региони в растеж 2014-2020	постоянен		<p>В рамките на Интегриран проект за градския транспорт по ОП Региони в растеж 2014-2020 към 2021 г. са изградени велосипедни трасета с обща дължина 8.497 км по следните булеварди и улици:</p> <ul style="list-style-type: none"> бул. "6-ти септември" (ВиК - бул. "Ген. Скобелев")^[1]_{ISEP} бул. "Ст. Караджа" (бул. "Ген. Скобелев" - "Дамарски мост")^[1]_{ISEP} ул. "Братя Миладинови" ("Дамарски мост" - бул. "Хаджи Димитър") бул. "Хаджи Димитър" – ул. „Радой Ралин“ – кръгово кръстовище „Розова градина“ - бул. "Г. Данчев" – парк „Юнак“ кръгово кръстовище „Розова градина“ - бул. "Христо Ботев" изток – бул. „Панайот Хитов“ – бул. „Стефан Стаболов“ кръгово кръстовище „Розова градина“ – бул. „Бургаско шосе“ – кв. Стоян Заимов изградени са и съоръжения за паркиране на велосипеди по тези трасета. <p>В дългосрочен план предстои изграждането на велоалеи с обща дължина 11.984 км.</p>
Благоустройство и озеленяване на крайпътни и междублокови пространства.	9240 лв. (цветя) Gorata.bg (дръвчета)	Общински бюджет	ежегодно		<p>Дейностите свързани с озеленяването и поддържането на зелените площи от април 2018 г. се извършва от ОП „Озеленяване и гробищни паркове”. За 2021 г. е извършено засаждане на</p> <ul style="list-style-type: none"> - 130 броя дръвчета, осигурени от Gorata.bg в района на парк Юнак (30 бр.), кв. Младост (20 бр.), бул. Цар Симеон (20 бр.), Зала по борба (10 бр.), кв. Клуцохор (30 бр.) и парк Асеновец (20 бр.); - 15 078 бр. цветя в района на парк Асеновец, парк Република, бул. Георги Данчев, ЦГЧ и кръгови кръстовища.

1.4.Намаляване емитираите ФПЧ₁₀ в атмосферния въздух от транспорта

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
	3 101920,18 лв. 1800000 лв. отпуснати средства от правителството	ОП Региони в растеж 2014-2020 ----- Реконструкция на бул. „Хаджи Димитър“			<p>На 09.09.2019 г. е подадено проектно предложение "Подобряване на градската среда на Сливен - етап 2 по ОП Региони в растеж 2014-2020" . Финансираното е 100 % безвъзмездна помощ. На 01.02 2020 г. е подписан договор за безвъзмездна финансова помощ. Сформиран е екип. В процес е подготовка за обявяване на процедури за външно възлагане .Проектът предвижда рехабилитация и благоустрояване на междублокови пространства в кварталите "Дружба", "Сини камъни" и "Българка" с обща площ на терените - 73 510 м2. Чрез изпълнението на предвидените дейности ще се изградят атрактивни зелени пространства, места за отдих, детски и спортни площадки. Дейностите по проекта не са приключили.</p> <p>Проекта е завършен през м.май 2021 г. Извършено е следното озеленяване – затревени площи – 1 165 м², дървета – 75 бр., храсти – 3 912 бр. и многогодишни цветя – 397 бр.</p>
Периодично миене на основните пътни артерии в града.	200 000 (год.)	Общински бюджет	ежегодно		Дейностите включват механизировано и ръчно метене и се извършват по утвърден седмичен график. Механично се почистват 260 дка, а ръчно 780 дка.

II. ЗЕЛЕНИ ЗОНИ

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Паспортизация на растителността в гр. Сливен.	60 000	Общински бюджет	2020	Поддържане на зелената система в общината	Не е извършвана паспортизация на растителността в гр. Сливен.
Поетапно предприемане на действия за обогатяване на растителността в жилищните квартали и медублоковите пространства.	20 000 (год.)	Общински бюджет	ежегодно	Подобряване условията на обитаване за гражданите, основен фактор за по-ниски нива на шум и прах в жилищните зони.	За 2021 г. е проведена кампания, организирана от Гората.бг. Бяха раздадени 10000 дръвчета на гражданите.

II. ЗЕЛЕНИ ЗОНИ					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Поддържане на изградените зелени площи и паркове в града.	1 220 000 (год.)	Общински бюджет	ежегодно	Поддържане на зелената система в общината	Поддържането на зелените площи на територията на гр. Сливен се извършва от Общинско предприятие „Озеленяване и гробищни паркове”.
Оценка на състоянието на дърветата по главните булеварди, улици, паркове и места с голяма посещаемост от граждани.		Общински бюджет	ежегодно	Поддържане на зелената система в общината	Извършвано е частично по сигнали и по видими показатели.
Изготвяне на списък за намаляване обема на короните на дърветата или премахване на опасните дървета, създаващи предпоставка за инциденти.		Общински бюджет	ежегодно	Поддържане на зелената система в общината	Изготвят се разрешителни за резитби на дървета, одобрени от Кмета на Община Сливен. Същите се предоставят на ОП „Озеленяване и гробищни паркове” за изпълнение в период на покой на дървесните видове. За 2021 г. са отрязани 393 бр. дървета, издадени са 298 експертни оценки от експерти към отдел „Екология“ и са обработени 382 сигнали от граждани. Оформени са короните на 383 бр. дървета.
Изграждане на изцяло или частично на квартални паркове.	3101920 лв	ОП Региони в растеж	2020	Постигане на устойчивост и зелена система	На 09.09.2019 г. е подадено проектно предложение "Подобряване на градската среда на Сливен - етап 2 по ОП Региони в растеж 2014-2020" . Финансираното е 100 % безвъзмездна помощ. На 01.02 2020 г. е подписан договор за безвъзмездна финансова помощ. Сформиран е екип. В процес е подготовка за обявяване на процедури за външно възлагане .Проектът предвижда рехабилитация и благоустрояване на междублокови пространства в кварталите "Дружба", "Сини камъни" и "Българка" с обща площ на терените - 73 510 м2. Чрез изпълнението на предвидените дейности ще се изградят атрактивни зелени пространства, места за отдих, детски и спортни площадки. Дейностите по проекта не са приключили.
Създаване на ветрозащитни пояси.	24 000	Общински бюджет	2020	Постигане на устойчивост и зелена система	За 2021 г. не са изградени ветрозащитни пояси.
Проектиране и изграждане на нови поливни водопроводи.	120 000	Общински бюджет	2020	Постигане на устойчивост и зелена система	Подготвена ПСД за следните обекти: Проучване, проектиране и изграждане на съоръжение за водовземане от подземни води - тръбен кладенец в УПИ VI кв.23 в Промислена зона, гр.Сливен“. „Проучване, проектиране и изграждане на съоръжение за водовземане от подземни води - тръбен кладенец в УПИ I, кв.711 в кв.“Стоян Заимов“,гр.Сливен

III. ВОДНИ ОБЕКТИ.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Почистване на речни русла. Почистване на участъци от реките с най-ниска проводимост.	171 010	Общински бюджет	ежегодно	<i>Подобрен отток на водното течение, почистено дере от наноси, прораснала растителност и битови отпадъци</i>	Почистване речното корито на река Асеновска в урбанизираната ѝ територия в участък от моста на бул. „Тракия“ посока с. Бяла и участък от бул. „Илинденско въстание“ до Тирбул, река Селишка от м. Селището до вливането ѝ в река Новоселска, Новоселски мост. Почистване водно огледало ЦГЧ, речно корито на река Асеновска от бул. „Тракия“ до бул. „Иленденско въстание“, река Новоселска от кв. Република до вливането ѝ в река Асеновска, и Дюлева река с доброволен труд на лица, лишени от свобода жени. Укрепване брегова ивица на дере в с. Раково. Почистване отводнителни канали с. Желю войвода и река Глушнишка с. Глушник със средства на кметствата. Възстановяване дънни прагове и компрометирана корекция на река Новоселска между Новоселски и Градински мостове
Поддържане на мостови съоръжения. Почистване на светли отвори на мостовите съоръжения.	-	Общински бюджет	ежегодно	<i>Подобрен отток на водното течение, почистено дере от наноси, прораснала растителност и битови отпадъци</i>	Поддържане на светлите отвори на мостовите съоръжения в населените места.
Защита от вредното въздействие на водите. Контрол на състоянието на всички язовири в общината.			ежегодно	<i>Предотвратяване на екологични бедствия.</i>	Съгласно чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях, както и на контрол за техническото им състояние, Операто язовирни стени и съоръженията към тях, съгласно подписани договори за всеки един от шестте язовира , извършват контролни проверки и измервания с контролно-измервателни системи (КИС) в съответствие с програмата за технически контрол на 6 (шест) язовира, общинска собственост, отразени в констативни протоколи. Спазени и изпълнени в срок са всички предписания, направени от контролните органи. За намаляване риска от наводнение е извършен периодичен и при възникнала необходимост по-често мониторинг на състоянието на язовирите и нивата на реките на територията на общината.

III. ВОДНИ ОБЕКТИ.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Поддържане на постоянен мониторинг на потенциално опасните язовири в общината.			постоянен	<i>Предотвратяване на екологични бедствия.</i>	Извършва се по договор с Оператор язовирни стени и съоръженията към тях - за 6 (шест) язовира, общинска собственост - „Напоителни системи”, ЕАД клон Средна Тунджа, от които три по договор с наематели.

IV.УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

1. Предотвратяване образуването на отпадъци.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Промени в Наредбата за определяне и администриране на местните такси и цени на услуги относно определяне ТБО на база количество отпадъци.		общински бюджет	2018	въведен икономически стимул за намаляване образуването на отпадъци	За производствени обекти е предложена алтернатива. Таксата е изчислена на годишна база за 1 бр. контейнер от 1100 л. за битови отпадъци, при заявка.
Провеждане на периодични информационни кампании.	24 000	средства от отчисления по чл. 64 от ЗУО спонсорство от партньори	2015-2020		Целогодишно от организациите по оползотворяване на отпадъци – „ЕКОБУЛПАК“ АД, „ЕЛТЕХРЕСУРС“ АД, „ЕКОБАТЕРИ“ АД и „БАЛБОК ИНЖЕНЕРИНГ“ АД
Провеждане на разяснителни мероприятия за прилагане на домашно компостиране	5000	Общински бюджет	2017-2019	Населението е информирано за ползите от домашното компостиране и техника за прилагането му	Публикуване е информация на сайта на Община Сливен в раздел ООС

2.Разделно събиране и постигане на целите за рециклиране на битови отпадъци от хартия и картон, метали, пластмаса и стъкло.

Мерки/Дейности	Бюджет (лв.)	Източници на финансиране	Срок за реализация	Очаквани резултати	Отчет
Осигуряване на общинска площадка за доброволно предаване на разделно събрани битови отпадъци от домакинствата и подобни на домакинствата източници, вкл. от хартия и картон, метал, пластмаса и стъкло и др. или сключване на договор с лица притежаващи такива площадки и имащи разрешения за дейности с отпадъци.	80 000	ОПОС 2014-2020/Общински бюджет/отчисления за депониране по чл.64 от ЗУО Частен инвеститор	2018	Осигурена възможност населението и фирмите да предават разделно събрани битови отпадъци	Община Сливен е предприела мерки за осигуряване на общинска площадка по чл. 19, ал. 3, т. 11 от ЗУО за предаване от граждани и фирми и временно съхранение на рециклируеми отпадъци от хартия и картон, пластмаси и стъкло, черни и цветни метали, НУБА, ИУЕЕО. Към момента общината изпълнява ангажиментите си чрез сключен договор с „ДС Комерс“ ЕООД Сливен на площадка, разположена в производствената зона на град Сливен.
Сключване на нов договор с организацията за оползотворяване на отпадъци от опаковки за осигуряване на контейнери и техника за извозване, преди изтичане на настоящия договор, в съответствие с решенията на общото събрание на РСУО.		Общински бюджет	2020	Общината разполага с допълнителни количества разделно събрани и рециклирани битови отпадъци	Община Сливен е предприела действия за разделно събиране и рециклиране на битовите отпадъци. Общината организира разделно събиране на отпадъците от опаковки от хартия и картон, пластмаса, стъкло и метали чрез сключване на договор с организацията за оползотворяване на отпадъци от опаковки „ЕКОБУЛПАК“ АД.
Сключване на договори с организации за оползотворяване на НУБА и на ИУЕЕО преди изтичане на действащите договори.		Общински бюджет	2018	Допълнително отчетени количества рециклирани отпадъци от общината за достигане на целите за рециклиране на битовите отпадъци	Общината е сключила договори с “ЕЛТЕХРЕСУРС” АД и “ЕКОБАТЕРИ” АД организации за оползотворяване на другите видове масово разпространени отпадъци - НУБА и ИУЕЕО.
Ежегодно планиране и осъществяване на тематични проверки за изпълнение на изискванията за разделно събиране на отпадъците.		Общински бюджет	2016-2020	Изготвен доклад до кмета за подобрени резултати от системата за разделно събиране от осъществения контрол	Извършват се всекидневни наблюдения на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки, по райони в гр.Сливен. Осигурено е присъствие на инспектор в сезонната кампания по събиране на опасни отпадъци от домакинствата.

3.Разделно събиране и достигане на целите за оползотворяване на битови биоразградими и биоотпадъци

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Подготовка и изпълнение на проект за изграждане на съоръжение за компостиране на зелените отпадъци и въвеждане на система за разделното им събиране, вкл. поставяне на необходимите съдове за разделно събиране и техника.	3 500 000	Общински бюджет Отчисления по чл.64 от ЗУО	2018	Осигурена инсталация за компостиране на зелените отпадъци и съдове и техника за разделното им събиране	Предприети са действия за изграждане на инсталация за компостиране на зелени отпадъци.

4.Предотвратяване и намаляване на риска от депониране на отпадъците

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Осъществяване на контрол и наблюдение на параметрите на околната среда в района на закритото сметище, съгласно план за собствен мониторинг.	5 498,40 (год)	Общински бюджет	2016-2046	Изпълнение на плана за собствен мониторинг	Община Сливен има сключен договор с „Еко-Консулт-Инженеринг” ООД гр. Бургас за извършване на мониторинг на закрито депо за неопасни отпадъци с. Сотирия. Извършва се пробовземане, изпитване и измерване на атмосферен въздух – емисии и води – повърхностни и подземни, съгласно график, два пъти в годината.

5.Управление на строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Проучване за създаване на условия за безплатно приемане на площадка по чл.19, ал.3, т.11 от ЗУО на селективно разрушени и годни за употреба строителни материали.			2016	Общината разполага с информация относно възможност за оползотворяване на строителните отпадъци на нейна територия или в близост до нейната територия	На територията на Община Сливен има 1 бр. частна лицензирана площадка за обезвреждане на строителни отпадъци. Строителните отпадъци от ремонтната дейност, образувани от домакинствата се приемат с 50% отстъпка от цената за оползотворяване и обезвреждане транспортирани от притежателят им строителни отпадъци от ремонтна дейност, образувани от домакинствата в количество до 1 тон в рамките на 1 една календарна година еднократно.

6.Подобряване на административния капацитет по управление на отпадъците.					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Приемане на промени в общинската нормативна уредба съобразно развитието и изискванията на националното законодателство и местните политики за отпадъци.		общински бюджет	постоянен	нормативна осигуреност	Общински съвет Сливен е приел Наредба за управление на отпадъците на територията на община Сливен.
Създаване на инспекторат в община Сливен с функции за контрол върху спазване на Наредбата за управление на отпадъците и други общински наредби.	30 000	Общински бюджет	2018	Повишена ефективност на контролната дейност	Към отдел "Екология" са причислени 1 гл. инспектор и 5 бр. инспектори други дейности по „Опазване на околната среда" оправомощени да извършват контрол. Два от тях са упълномощени да съставят актове за административни нарушения по общинските наредби в областта на околната среда.
Проектиране и въвеждане на информационна система за управление на отпадъците (ИСУО).	60 000	общински бюджет	2019-2020	Изградена информационна система за управление на отпадъците	Въведена е система Депо Инфо и Депо справки.
Изготвяне на следващия регулярен морфологичен анализ на състава и количеството на битовите отпадъци, образувани на територията на община Сливен.	20 000	общински бюджет	2019-2020	получени данни за морфологичния състав на отпадъците	Анализа е изготвен през 2019 г. за следващите 5 години.
Участие на експерт в периодични обучения за повишаване на квалификацията по управление на отпадъците.		общински бюджет	постоянен	подобрен капацитет по управление на отпадъците	Ежегодно експерт от отдел „Екология“ участва в семинари и форуми.

7. Прилагане на разяснителни кампании и информиране на обществеността по въпросите на управление на отпадъците.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Провеждане на срещи, обществени обсъждания и други в процеса на вземане на решения по общински нормативни актове, ОВОС и други в областта на отпадъците.		Общински бюджет	постоянен	Осигурени предпоставки за участие на обществеността в процеса на вземане на решения относно общинската политика за управление на отпадъците	Провеждат се срещи, обществени обсъждания и други в процеса на вземане на решения по общински нормативни актове, ОВОС и други в областта на отпадъците.
Публикуване на актуална информация за отпадъците и управлението им на интернет страницата на общината.		Общински бюджет	постоянен	Осигурен достъп на населението до информация за управление на отпадъците в общината	Ежегодно се подава информация до Териториално статистическо бюро – Сливен, Изпълнителната агенция по околна среда – София и РИОСВ Стара Загора. Периодично на официалният сайт на Община Сливен се публикува актуална информация.
Провеждане на кампании за пролетно и есенно почистване в община Сливен.		общински бюджет	ежегодно	Повишено участие на населението и бизнеса в предотвратяване на риска от стари замърсявания с отпадъци; Почистени нерегламентирани сметища	Ежегодно общината подпомага с техника инициативи на граждани и организации за почистване на замърсени терени извън гр. Сливен.

V. ВОДОПРОВОДНА И КАНАЛИЗАЦИОННА СИСТЕМА

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Изграждане на нови и рехабилитация на стари ВиК мрежи.		Общински бюджет	2020	Реконструирани ВиК мрежи	Изградени и въведени в експлоатация през 2021г. обекти:
Ремонт на водопроводи.		Общински бюджет	постоянен	Намаляване загубите при доставката на питейна на вода	

V. ВОДОПРОВОДНА И КАНАЛИЗАЦИОННА СИСТЕМА

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Ремонт на амортизирани участъци от канализационната мрежа.		Общински бюджет	постоянен	Повишаване ефективността на отвеждане на отпадъчните води до ПСОВ	1. „Отводняване на у.“Харкан“ между о.т.1975 и о.т.1977, гр.Сливен“ 2. „Временен уличен водопровод в м.“Андреева чешма“ и водопроводни отклонения за имоти в кв.кв.58,59,60,61,71,72 в м.“Орта синур“, СО“Изгрев“, землище гр.Сливен“
Проектиране и изграждане на канализационни мрежи и пречиствателни станции за отпадни води в населени места с екв. ж. между 2000 и 10 000.		Общински бюджет	2020	Повишаване ефективността на отвеждане на отпадъчните води до ПСОВ	

VI. ЛЕЧЕБНИ РАСТЕНИЯ.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Изготвяне на приблизителна оценка на ресурсите и находища на лечебни растения в общината.		Общински бюджет. ПУДООС	2018	Опазване на ресурсите от лечебни растения.	Не е изготвена оценка на ресурсите и находищата на ЛР в общината.
Поддържане на актуален регистър на билкозаготвителните пунктове на територията на общината.			ежегодно	Опазване на ресурсите от лечебни растения.	Актуален регистър на билкозаготвителните пунктове на територията на общината се поддържа от РИОСВ – Стара Загора.
Изготвяне на годишни справки за издадени разрешителни за добив на лечебни растения.			ежегодно	Опазване на ресурсите от лечебни растения.	Ежегодно се извършва проверка от РИОСВ Стара Загора за издадените разрешителни за добив на лечебни растения от общината, за което се съставя констативен протокол.
Ежегодно публикуване на информация за видовете лечебни растения поставени под специален режим на опазване съгласно заповедта на МОСВ и указания на РИОСВ.			ежегодно	Опазване на ресурсите от лечебни растения.	Заповедта се публикува на официалният сайт на Община Сливен.
Извършване на ежегодни проверки за пазване на забраната за събиране на билки под специален режим на опазване както и за спазване на разрешените количества в разрешителния документ за добив.			ежегодно	Опазване на ресурсите от лечебни растения.	Проверките се извършват ежегодно от РИОСВ Стара Загора.

VII. БИОРАЗНООБРАЗИЕ.					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Спазване на ограниченията за опазване на местообитанията и птиците в защитените зони в Общината обявени по Натура 2000.			2020	Съхраняване на биоразнообразието в общината.	Все още няма издадени заповеди на МОСВ за обявяване на всички 33 попадащи в мрежата на Натура 2000. В заповедта са описани всички ограничения които трябва да се спазват, имотите които попадат в границите на 33, предметът на опазване н 33 и др.
Проучване на възможности за финансиране на проекти за опазване и подобряване на биоразнообразието в Общината.			2020	Съхраняване на биоразнообразието в общината.	Не са проучвани.
Проучване на възможности за развитие на екологичен туризъм в общината.			2020	Развитие на екологичен туризъм	Не са проучвани.
Изграждане и поддържане на екопътеки.			постоянен	Развитие на екологичен туризъм	Изграждането и поддържането на екопътеки се извършва от Дирекцията на ПП Сините камъни.
Осигуряване на възможност за подаване на сигнали от граждани свързани с нарушения на забраните в защитените зони сигнали за бедстващи животни и птици на територията на Общината както и за подаване на предложения за развитие и опазване на биоразнообразието.			постоянен	Съхраняване на биоразнообразието в Общината	При подаден сигнал от граждани свързани с бедстващи животни и птици се извършва проверка на място от експерти в отдел „Екология” и при необходимост сигналът се подава на Спасителния център на Зелени Балкани. При нарушения на забраните в защитените зони се подава сигнал до РИОСВ Стара Загора.

VIII. ШУМ					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Подобряване на системата на градския транспорт (обновяване на обществения транспорт).	14526000	ОП Региони в растеж 2014-2020 г.	2018	Намаляване на шума до предпочитаните нива.	На 02.12.2019 г. е сключен договор за безвъзмездна финансова помощ по ОПОС 2014-2020 за изпълнение на проекта "Мерки за адресиране на транспорта като източник на замърсяване на атмосферния въздух в община Сливен". С проектното предложение се предвижда обновяване на превозните средства, обслужващи обществения градски транспорт в Община Сливен, чрез закупуване на 4 бр. нови електрически автобуса, които се приемат за най-екологичния вид превозни средства и 6 бр. нови тролейбуса с подобрена

VIII. ШУМ					
Мерки/Дейности	Бюджет (лв.)	Източници на финансиране	Срок за реализация	Очаквани резултати	Отчет
				Намаляване на шума до предпочитаните нива.	енергийна ефективност. Новите електробуси и тролейбуси ще заменят най-остарелите и амортизирани превозни средства от съществуващия автопарк на общинския превозвач, като електробусите ще обслужват най-натоварените 3 броя крайградски линии. Предвижда се да бъдат изведени от експлоатация общо 11 бр. превозни средства.
Създаване на сини и зелени зони с цел ограничаване на достъпа до центъра на града на частни автомобили, освен по отношение на няколко категории (напр. живущи).		Общински бюджет	2018		През 2018 Синята зона окончателно е въведена и са обособени зоните за паркиране.
Изграждане на автомобилни паркинги в близост до централните райони на града.		Общински бюджет	2020		С въвеждането на Синя зона в гр. Сливен са обособени следните автомобилни паркинги в ЦГЧ и в близост до нея: Идеален център на територията между: <ul style="list-style-type: none"> • Булевард "Братя Миладинови"; • Булевард "Стефан Караджа"; • Улица "Генерал Скобелев"; • Улица "Г. С. Раковски"; • Улица "Георги Гюлмезов" • Улица "Драгоман" • Булевард "Христо Ботев". Разширение: В северната част на територията между улица "Антим I", улица "Михаил Колони" и улица "Ген. Скобелев"; В южната част на територията между улица "Хаджи Димитър", булевард "Христо Ботев" и булевард "Братя Миладинови".
Оптимизиране на трафика (намаляване на скоростта и др.).		Общински бюджет	постоянен		От септември 2020г. градските автобуси се движат по нова транспортна схема. С цел ограничаване на трафика, автобусите от градските и междуселищните линии не преминават през бул „Цар Симеон“ и спирка „Сирак скитник“ е изместена срещу ДКЦ2. От автобусите обслужващи градските линии, 27 са с евростандарт EURO 6+. В процес на разработка е План за устойчива градска мобилност с период на действие до 2030 г. като една от

VIII. ШУМ					
<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
					мерките е въвеждане на зона с ограничение на скоростта до 30 км/ч в цялата ЦГЧ и някои жилищни райони на града.
Извършване в срок на ремонт на пътните настилки. Поддръжка на пътните настилки в добро състояние.	127000	Общински бюджет	постоянен		През 2021 г. са изпълнени приоритетно ремонтно-възстановителни работи по булеварди и главни улици в гр. Сливен, които осигуряват маршрутни схеми и транспортни направления на обществения транспорт в града. Извършен е текущ ремонт на 5200 м ² улична настилка. Извършен е основен ремонт на 4323 м ² тротоарна настилка.
Изграждане на шумозащитни прегради и зелени площи с многогодишна растителност.		Общински бюджет	2020		За 2021 г. не са изградени шумозащитни прегради.

IX. ПОДОБРЯВАНЕ НА АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Участие на експерти от отдел „Екология“ в периодични семинари и обучения за повишаване на квалификацията по опазване на околната среда.		общински бюджет	постоянен	подобрен капацитет по опазване на околната среда.	Участие уебинар “Преход от въглищна индустрия към зелена енергия – бъдещето на въгледобивните региони в България”, организиран от НСОРБ; Участие в обществено обсъждане на План за действие за опазване на популациите на Венерино пантофче (<i>Cypripedium calceolus</i>) и План за действие за опазване на популациите на Калописиев дланокоренник (<i>Dactylorhiza kalopissii</i> E. Nelson) и Месесточервен дланокоренник (<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) SOO); Участие в обучение организирано от БДРБ по изпълнение на Мярка „2.7 Провеждане на допълнително обучение на общинските администрации и специалистите отБАБХ, които организират и контролират загробването на животни за необходимостта от изпълнение на мерките за опазване на водите“ от Плана за контрол и предотвратяване разпространението на заболяването от Африканска чума по свинете (АЧС). Участие в обществено обсъждане на ПОРН на източнореломарски район Пловдив. Участие в онлайн обучрние във връзка със стартирал проект Прилагане на иновативни мерки за смекчаване и адаптация към изменението на климата в общините в

IX. ПОДОБРЯВАНЕ НА АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
					България – дейност 2 „Подобряване капацитета на общините за планиране, мониторинг и прилагане на действия за смекчаване на въздействието и адаптацията към климатичните промени“.

X. ПРИОБЩАВАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНОСТТА.

<i>Мерки/Дейности</i>	<i>Бюджет (лв.)</i>	<i>Източници на финансиране</i>	<i>Срок за реализация</i>	<i>Очаквани резултати</i>	<i>Отчет</i>
Оказване на съдействие при подготовка на проекти свързани с околната среда на НПО читалища учебни заведения различни фирми и организации.			2020	Реализиране на екологични проекти в общината.	Отдел „Общинско развитие, проекти и програми“ оказва методическа помощ на училища и кметства за кандидатстване по проекти финансирани от ПУДОС.