

ОДОБРЯВАМ,

КМЕТ:/п/.....

/ Таня Христова /
..... 2015 г.

О Т Ч Е Т

за изпълнените дейности през 2014 г., съгласно:
**„Програма за опазване на околната среда на територията на
Община Габрово, с период на действие: VII.2007 г. - VII.2015г.“**

Програмата за опазване на околната среда на територията на Община Габрово, представлява програмен документ, с който се извършва едно поетапно, но последователно и стриктно привеждане в изпълнение на новата Национална политика по отношение опазване на околната среда. Тя е изготвена през м.юни 2007 г. (в изпълнение на чл.79, ал.1 от *Закона за опазване на околната среда*), утвърдена е от Регионална инспекция по околна среда и води /РИОСВ/ - Велико Търново на 29.06.2007г. и е приета на заседание на Общински съвет - Габрово с *Решение № 238/30.08.2007 г.* (на основание чл.21, ал.1, т.12 от ЗМСМА и чл.79, ал.4 от *Закона за опазване на околната среда*).

Основната цел на Общинската Програма е подобряване качеството на живот на населението в община Габрово, чрез осигуряване на здравословна и благоприятна среда и запазване на богатото природно наследство на основата на устойчиво управление на околната среда.

В *Плана за действие* на общинската *Програма за опазване на околната среда*, са включени мерки и задачи за постигане на пет основни цели (кореспондиращи с Националните цели в областта на опазването на околната среда), а именно:

Цел 1 Осигуряване на добро качество и достатъчно количество вода за всякакви нужди;

Цел 2 Подобряване управлението на отпадъците и защита на почвите;

Цел 3 Опазване и подобряване качеството на атмосферния въздух и ограничаване на шумовото замърсяване в населените места;

Цел 4 Опазване и поддържане на богато биологично разнообразие;

Цел 5 Осигуряване ефективно управление на околната среда и интегриране на екологичната политика в общата политика за развитие на икономическите сектори в общината.

В изпълнение на *Плана за действие* на *Програмата за опазване на околната среда* на територията на община Габрово, през 2014 г.

**ПО ЦЕЛ 1: “ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОБРО КАЧЕСТВО И ДОСТАТЪЧНО
КОЛИЧЕСТВО ВОДА ЗА ВСЯКАКВИ НУЖДИ” Е ИЗВЪРШЕНО
СЛЕДНОТО:**

I. Проект „Интегриран проект за водния цикъл на град Габрово”.

През 2014 г. бе постигната висока степен на завършеност на инвестиционната програма на **Интегриран проект за водния цикъл на град Габрово**, финансиран със средства от Кохезионния фонд на Европейския съюз и държавния бюджет по Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“.

Основната цел на проекта е да създаде инфраструктурни подобрения по целия цикъл на водата – пречистване на питейната вода (чрез реконструкция на пречиствателна станция за питейни води), разпределение на питейна вода (чрез рехабилитация на 120 км водопровод, ремонт на 4 помпени станции и изграждане на 1 нова), събиране и отвеждане на отпадъчни води (чрез рехабилитация и ново изграждане на 40 км канализация) и пречистване на отпадъчни води (чрез реконструкция на пречиствателна станция за отпадъчни води).

В процес на изпълнение бяха 5 (пет) строителни договора – 3 (три) за ВиК мрежата и 2 (два) за пречиствателните станции (за питейни и отпадъчни води) на обща стойност 84 млн. лева за постигане на проектните резултати, свързани с намаляване на аварияте и водните загуби, ограничаване на инфильтрацията на чиста вода в канализацията, създаване на висока надеждност на експлоатацията и услугите, оптимизиране на пречиствателните процеси съгласно съвременни технологии и инженерни практики, автоматизация на контрола на работата на съоръженията.

През 2014 г. инвестициите във водоснабдяването и канализацията бяха успешно съчетавани с ремонт на пътната инфраструктура, чрез осигурения от Фонд ФЛАГ кредит за цялостно асфалтиране на улици на стойност 3 770 000 лв.

Изградени бяха общо 119 км ВиК мрежи в 13 квартала на град Габрово. Цялостно асфалтирани бяха 95 улици.

По ЕТАП 1 от рехабилитацията/разширяването на ВиК мрежата са приключени строителните дейности.



Изградени са 54 км ВиК мрежи и цялостно асфалтирани 44 улици в кварталите: Баждар, Варовник, Шести участък, Голо бърдо, Трендафил и Русевци. Обектът е приет от възложителя Община Габрово и строителния надзор.

По ЕТАП 2 от рехабилитацията/разширяването на ВиК мрежата, са



изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода и превключени към действащата мрежа всички водопроводи в централна градска част, кв. Лъката и кв. Камъка. Остава да се изпълни: част от главен колектор 2 десен - от Импулс до мост Христо Ботев. Действителният прогрес е 99%, което произтича от възлагане на допълнителни работи в хода на изпълнението и оставаща за изпълнение част от главен колектор 2 десен - от Импулс до мост Христо Ботев - 0.30 км, както и възстановителни работи по улици Роден край, Иван Димов, Александър Керков, Мир, Орловска. През 2014г., цялостно са възстановени настилките на 24 улици.

По ЕТАП 3 от рехабилитацията/разширяването на ВиК мрежата, договорът е изпълнен на 98% в кв. Радичевец и Йонковото - изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода и превключени към действащата мрежа са всички водопроводи В кв. Радичевец е изпълнена канализационната мрежа по ул. Климент Охридски, Ясен и Славянска; в кв. Любово – изградена е водопроводната мрежа по бул. Столетов. Остава да се изпълни: главен клон до ПСПВ по ул. Марин Дамянов; кв. Беленци – изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода от РЗИ и превключени към действащата мрежа са всички водопроводи от обхвата - по улици Коста Евтимов, Каменоломна, Беленска, Ведрина, Жълтешка, Габрака, Арчар, Чучура, Гусла. От изграждането на канализационната мрежа са изпълнени проводи по улици Коста Евтимов, Жълтешка, Каменоломна, Ведрина, Беленска, Северна и Слънчева; кв. Лисец – изпълнена е канализацията по улици Топлеш, Тодорчетата, Свежест, Зеленика, Моровежки скали, Орехите, Васил Петлешков, гл. колектор 1 ляв - Никола Вапцаров, Вѐдичарска, Спортна, Ягода. Остава да се изпълни: водопровод и канализация по ул. Дружба. Изпълнена е рехабилитацията на всички дерета - ВиК, Маркотей, Хаджицонев мост, Стадиона и Бялката. Не са изпълнени 1.2 км мрежи по улици Дружба и Марин Дамянов, както и възстановителни работи по улици Ясен, Славянска, Дружба, Сините скали и Иглика.

Цялостно са възстановени настилките на 27 улици.

Реконструкция на пречиствателна станция за питейни води

Напредъкът на изпълнението е 85%. През 2014г., са завършени подобектите за третиране на утайки, първично пречистване, съоръжения на вход, стада филтри, площадкови комуникации.

Реконструкция на пречиствателна станция за отпадъчни води

Напредъкът на изпълнението е 98%. През отчетната година е доставено технологично оборудване по механично стъпало, биологично стъпало, утайково стопанство. Извършени бяха проби и тестове.

През 2014 година бе извършено почистване и рехабилитация на **Помпена станция за канални води (ПСКВ)** в Северна индустриална зона (СИЗ), гр. Габрово. Дейността по почистването беше изпълнено от „АВС – Строй 09” ЕООД, ЕИК 200683181. Двете работещи помпи бяха демонтирани, почистени и отново монтирани и пуснати в режим на работа. Проверени и ремонтирани бяха електрическото табло

на цялата инсталация в сградите. Изработен е Окончателен доклад от надзорната фирма и обекта е подготвен за въвеждане в експлоатация.

През 2014г. са издадени 18 заповеди за право на прокарване на отклонения от общите мрежи на техническата инфраструктура през общински имоти и разгледани 106 Проекта (в част ВиК) за съответствието им с нормативните изисквания.

През отчетната година, след подадени заявления до Басейнова дирекция „Дунавски район”, гр. Плевен, на Община Габрово са издадени две разрешителни за:

- ✓ водовземане от р.Паничарка за поливане на зелените площи и измиване на улици
- ✓ водовземане от подземен водоизточник за водоснабдяване на ПИЦ Узана.

През отчетната година е удължен и срока на едно разрешително за водоснабдяване на Регионално депо за Твърди битови отпадъци.

II. Мониторинг на поречието на р. Янтра на територията на Община Габрово

По отношение управление на водите, водните обекти и водностопански системи и съоръжения, Община Габрово попада в обхвата на действие (контрол и **мониторинг**) на Басейнова дирекция за управление на водите “Дунавски район” – с център гр. Плевен.

Най-голямата река преминаваща през територията на община Габрово е **р.Янтра**. В съответствие с действащата в момента Наредба № Н-4 от 14.09.2014г. и актуалният вариант на типология на водните тела (от 2010г.), повърхностните води не се категоризират вече, а старата категоризация и Наредба № 7/1986г. са отменени. Съгласно типологията (която зависи от разположението на реките-планински, полупланински, равнинен и т.н.), **пунктовете**, които се намират на територията на общ. Габрово са както следва:

№	Местоположение на пунктовете за мониторинг на повърхностните води, част от НСМОС	Идентификационни номера на пунктовете за мониторинг	Име на водното тяло/ Описание на водното тяло/ типология 2010
11	р. Янтра при кв. Ябълка, гр. Габрово	№BG1YN00999MS260	Янтра RWB15/ Янтра от извора до гр. Велико Търново/ R2
32	р. Янтра след ГПСОВ, гр. Габрово	№BG1YN00917MS230	Янтра RWB15/ Янтра от извора до гр. Велико Търново/ R2
33.	р. Паничарка срещу КАТ, гр. Габрово	№BG1YN009221MS20	Козлята YNRWB32/ р. Козлята и р. Паничарка от яз. Хр. Смирненски/ R2

През 2014г. контролът върху качеството на повърхностните води на територията на Община Габрово е извършван от 3 бр. пункта - представляващи част от Националната система за мониторинг на околната среда (НСМОС). Качеството на повърхностните води в съответните пунктове се следи, чрез извършване на анализи по контролен и оперативен мониторинг, съгласно Заповед № РД - 182/26.02.2013г. на Министъра на околната среда и водите. Пробовземането и анализите се извършват от отдел "Регионална лаборатория - Велико Търново" към Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС) гр. София. Пробите се анализират по 23 основни физико-химични показатели, съгласно НАРЕДБА № Н-4 от 14.09.2012 г. за характеризиране на повърхностните води, (Издадена от министъра на околната среда и водите, обн., ДВ, бр. 22 от 5.03.2013 г., в сила от 5.03.2013). Чистотата на водите се контролира от Басейнова дирекция за управление на водите "Дунавски район" – гр. Плевен.

Мониторинг на територията на община Габрово се извършва и в 8 бр. пункта на суровите повърхностни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване - 5 речни водохващания и 3 бр. проби от яз. "Хр. Смирненски" - повърхностна и 2 дълбочини. Анализите се извършват съгласно изискванията на Наредба № 12/2002г. по общо 33 бр. показатели.

Анализът на данните от имисионният контрол на повърхностните води през 2014г. показва, че водите на р. Янтра, на нейния приток – р. Паничарка и на яз. "Христо Смирненски", като цяло отговарят на нормите за качество на водите по изследваните показатели.

ПО ЦЕЛ 2: „ПОДОБРЯВАНЕ УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ И ЗАЩИТА НА ПОЧВИТЕ” Е ИЗВЪРШЕНО СЛЕДНОТО:

I. Проект „Изграждане на регионална система за управление на отпадъците в регион Габрово”

Новоизграденото депо ще обслужва общините Габрово и Трявна, които имат създадено регионално сдружение за управление на отпадъците в съответствие със Закона за устройство на територията.



2014 година беше период на интензивно изпълнение на сключените договори с изпълнители на основните дейности по проекта - договор за строителство с ДЗЗД ЕКОГЕОДИМАС; договор за авторски надзор с ХПК България ЕООД, ЕИК 130406335; договор за строителен надзор с РУТЕКС ООД, ЕИК 831204083; договори с Евромаркет кнстракшън АД за доставка на 1 бр. комбинирана машина, включваща модули за рязане, пресяване и смесване; 1 бр. машина за обръщане (аериране); 1 бр. машина за загребване (челен товарач); 1 бр. компактор; Дочев инженеринг ЕООД, ЕИК 107588201 за доставка и монтаж на видеонаблюдение и оборудване на административната сграда; Бимко ЕООД, ЕИК 010700030 за доставка и монтаж на 1 бр. кантарна платформа и оборудване (компютър, принтер, софтуер) към нея; 1 бр. пароструйна машина; Компентис Умвелттехнолоджи ООД за доставка и монтаж на 1 бр. модулна пречиствателна станция за отпадъчни води на принципа на обратна осмоза (комплексна доставка); Прострийм Груп ЕООД, ЕИК 121222788 за доставка и монтаж на газоулавяща система (комплексна доставка).

В първоначалния вариант **договорът за строителство** трябваше да бъде изпълнен до началото на 2015г. След проблеми с финансиране на Оперативна програма Околна среда, както и множество бедствени ситуации заради нееднократните порои и обявеното бедствено положение, заради падналия сняг през октомври, строителите предявиха искане и то беше уважено за удължаване срока на строителството с около един месец.

От предвидените СМР дейности - реконструкция на клетката за депониране, изграждане на стопански двор, административна сграда, гараж и работилница, площадка за открито компостиране и за сепариране на отпадъци, мониторингови сондажи, поставяне на ограда и изграждане на зелен пояс, изграждане на площадкова и външна ВиК мрежа и електрозахранване, пътища за експлоатация и за контрол –

остава довършването на част от вътрешноексплоатационните пътища и биологичната рекултивация на старата клетка.

През отчетната година са доставени: челен товарач, компактор, съоръженията за компостиране; доставена и монтирана система за видеонаблюдение; доставено оборудване за административната сграда; доставена и монтирана е кантарната платформа; доставена е

пароструйната машина. Доставена и в процес на монтиране е модулната пречиствателна станция. Доставено и монтирано е съоръжение за обезвреждане на депонийния газ.



В рамките на дейностите по информация и публичност са изготвени: постоянни обяснителни табели, монтирани на подходящи места в двете общини, членове на Регионално сдружение на общините Габрово и Трявна за управление на отпадъците; брошури и информационни пакети; 3 издания на информационен бюлетин; 1 от предвидените два промоционални филми, публикувани са 3 от общо 10 прессъобщения за проекта. Проведени са 9 от общо 12 публични събития, разработен интернет портал, информацията, в който регулярно се актуализира.

В допълнение към информационните дейности по проекта, екипът по проекта продължи стартиралата през предходната година екоинициатива Отпадък с късмет – не отива за смет, в рамките на която възпитаниците на детските и учебни заведения се запознаха с разделното събиране на отпадъци, в специални часове те научиха повече за проекта и превръщането на отпадъка в ресурс.



Една от големите кампанийни прояви по проекта бе инициативата **„Ненужна хартия за нова книга“**, която заложи не само на състезателния принцип при предаването на най-голямо количество отпадъчна хартия, но и имаше образователен характер. Кампанията провокира габровци да научат нещо повече за новата система за разделно събиране на отпадъците и смисълът от функционирането на новата система за управление на отпадъците.

През изминалата 2014г. бяха проведени и редица по-малки информационни събития,

а в края на годината особен интерес предизвика еко кулинарното шоу „Кафявият контейнер“, чийто замисъл бе под формата на готварско състезание да се покаже на практика какви видове отпадъци се генерират в домакинството и кои от кухненските отпадъци са годни за компостиране.

II. Дейностите по сметосъбиране, сметоизвозване, поддържане на чистотата (включително и зимно поддържане) и експлоатация на общинското депо за твърди битови отпадъци са извършвани от Общинско предприятие „Благоустрояване”.

Услугата бе извършвана за град Габрово и 80 бр. села (Жълтеш, Ясени, Източник, Борики, Стефаново, Малини, Черневци, Кметовци, Трапесковци, Боженци, Драгановци, Яворец, Киевци, Думници, Рязковци, Поповци, Гледаци, Чавеи, Милковци, Златевци, Петровци, Лоза, Армени, Рачевци, Гергини, Пейовци, Гарван, Николчевци, Янковци, Враниловци, Стоевци, Райновци, Михайловци, Смиловци, Гъбене, Музга, Камешица, Козирог, Прахали, Дивеци, Спанци, Здравковец, Влайчевци, Драгиевци, Новаковци, Гайтани, Трънито, Ветрово, Гръблевци, Иванили, Седянковци, Солари, Шарани, Банковци, Балани, Богданчовци, Фърговци, Генчовци, Стойковци, Борското, Читаковци, Донино, Балиновци, Копчелиите, Орловци, Дебел дял, Зелено дърво, Стомонеци, Лесичарка, Карали, Кметчета, Костенковци, Раховци, Стойчевци, Велковци, Мичковци, Междене, Чарково, Мрахори, Пецовци). Така общият процент на обслужваното население бе около 99%. В останалия 1% необслужвано население попадат жителите на много малки урбанизирани територии със затихващи функции, които са обезлюдени или имат много малък брой постоянни жители. Голяма част от тези територии са недостъпни за сметоизвозващите машини поради липса на асфалтови пътища, непроходимост при зимни условия, пресечен терен и практически става невъзможно предоставянето на услугата от икономическа гледна точка.

През 2014г. **събирането на битови отпадъци се извършваше в различни видове съдове**, съобразени както с релефните и климатични особености на територията на община Габрово, така и със състоянието на пътната инфраструктура вътре в населените места и между самите тях, със степента и гъстотата на застрояване, в т.ч. с броят на домакинствата, заведенията, учрежденията и потенциалното количество отпадъци, генерирани от тях. Брой и вид на използваните съдове през 2009г., 2010г., 2011г., 2012г., 2013г., 2014г. в града и селата:

№	Населено място	Вместимост на съдовете	броя 2009г	броя 2010г.	броя 2011г.	броя 2012г.	броя 2013г.	броя 2014г.
1	гр. Габрово	контейнери с обем 4,0 куб.м.	120 бр.	25 бр.	25 бр.	25 бр.	25 бр.	25 бр.
		контейнери с обем 1,1 куб.м.	480 бр.	492 бр.	492 бр.	492 бр.	492 бр.	492 бр.
		контейнери с обем 0,8 куб. м.	175 бр.	-	-	-	-	-
		каче 110 литра	2564 бр.	2604 бр.	504 бр.	504 бр.	504 бр.	504 бр.

		каче 140 литра	1915 бр.	1996 бр.	4096 бр.	4096 бр.	4096 бр.	4096 бр.
2	Села в община Габрово	контейнери с обем 0,8 куб. м.	285 бр.	-	-	-	-	-
		контейнери с обем 1,1 куб.м.	156 бр.	175 бр.	435 бр.	435 бр.	435 бр.	455 бр.
		каче 140 литра	705 бр.	705 бр.	880 бр.	880 бр.	880 бр.	880 бр.

През 2014г. честотата на обслужване на различни видове съдове за битови отпадъци бе следната:

За град Габрово: контейнери с обем 4 м³ – средно четири пъти седмично (при сигнал за напълване от понеделник до петък); контейнери с обем 1.1 м³ – ежедневно; качета с обем 110 литра и пластмасови кофи с обем 140 литра – един път седмично по предварително утвърден график. Поради недостъпност изключение правят: ул „Слънчева”, ул. „Северна”, ул. „Звезда” от № 12 и 13 до края, ул. „Върба” № 2, 6, 8, 10, 12, 14, ул. „Калиакра”, ул. „Илевска” без № 1, 2, 3, 5, 7, 7А, ул. „Лом”, ул. „Аврора”, ул. „Ехо”, ул. „Казашка”, ул. „Слънчев дол”, ул. „Руен” след № 3, ул. „Бенковска” № 27а, 29а, 36, 36а, ул. „Вихър”, ул. „Каменното цвете”, ул. „Кракра”, ул. „Народна победа”, ул. „Мак” № 3 и 5, ул. „Хвойна” № 15, 17, 19, УЛ. „Букет”, ул. „Зелен бряг”, ул. „Младежки жар”, ул. „Росица”, ул. „Криволак”, ул. „Стрежерът”, ул. „Братовска” № 2 и 4, ул. „Места”, ул. „Добруджа” № 30, 32, 33, 34, 43, 45, 47, 47А, ул. „Черни лом” без № 1, 2, 3, 5, 7, 9, 11; „МВЕЦ – Малиново” – ЕООД, ул. „Батак” – Ангел Евлогиев Димитров – имот 001; кв. Войново № 83, „Доцатекс” – ЕООД; кв. Гачевци имоти на – Пенчо Петров Рачев и Иван Петров Иванов; Местности – Дупели, Бамбовото, Градище – радио „Бумеранг – ФМ” ЕООД – 107046713/001.

За селата: минималната честота за обслужване на съдовете с обем 1.1 м³ и 140 литра е три пъти месечно през месеците май – октомври; по два по два пъти месечно през останалите месеци от годината по предварително утвърдени графици. Изключение правят само селата: Черневци, Кметовци, Трапесковци и Боженци, където честотата на обслужване е 6 пъти месечно целогодишно и с. Чарково, при което честотата на обслужване е 4 пъти месечно целогодишно.

Разходи за дейностите по сметосъбиране, сметоизвозване, третиране на отпадъци и поддържане на чистота			
вид дейност	2012	2013	2014
сметосъбиране и сметоизвозване на битови отпадъци от град Габрово	1 085 455, 00 лв.	1 217 977,71 лв.	847 987,74 лв.
сметосъбиране и сметоизвозване от габровските села	166 258,00 лв.	149 197,98 лв.	112 563,99 лв.

поддръжка на депо и обработка на отпадъците	162 518,00 лв.	45 596,19 лв..	195 151,38 лв.
поддържане на чистотата на терените за обществено ползване	597 145,00 лв.	721 740,38 лв.	317 630,93 лв.
зимно поддържане на основни пътни артерии на територията на град Габрово	881 584,00 лв.	498 018,29 лв.	587 662,39 лв.
закупени съдове за събиране на отпадъци	64 860,00 лв.	-	33 238,80 лв.

През 2014г., от натрупаните отчисления по чл. 64 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), бяха закупени 6 640 броя съдове за разделно събиране на отпадъци и 4 600 броя съдове за домашно компостиране.

III. Разделно събиране на масово разпространени отпадъци на територията на Община Габрово

Система за разделно събиране на отпадъци от опаковки (хартия, пластмаса, стъкло и метали)

През 2014 г., на база сключен договор между Община Габрово и Организацията по оползотворяване на отпадъци от опаковки ЕКОБУЛПАК АД – София, ЕИК 131271470 са събрани общо 670,536 тона, отпадъци от съдовете за разделно събиране, разположени в града (през 2013г., количеството на отпадъците е било 990,91 тона). След сепариране и компактиране са предадени за рециклиране извън територията на общината общо 59,966 тона отпадъци от опаковки, (през 2013г. са предадени 219,39 тона). Разпределението на предадените за рециклиране отпадъци от опаковки по видове има следното изражение: 8,297 тона - хартиени опаковки, 6,172 тона - пластмасови опаковки, метални опаковки - не са предадени и 45,497 тона - стъклени опаковки. За разделно събиране на масово разпространени отпадъци от опаковки на територията на града са определени 316 точки за разполагане на цветни контейнери - 100 бр. зелени контейнери (тип ”иглу” - 1.4 м³), предназначени за отпадъците от стъкло и 316 бр. жълти контейнери (тип “бобър” –1.1 м³) за отпадъците от хартия, пластмаса и метал. Обслужването на жълтите контейнери от системата за разделно събиране в община ГАБРОВО през отчетната година е извършвано от фирма НИСИ 92 ЕООД, ЕИК 202862877, а на зелените - от ЕКОРИСАЙКЪЛ ООД, ЕИК 131459807. Предварителното третиране на разделно събраните отпадъци се извършваше на сепариращата площадка до Габрово, от оператор - фирма ЕКОБУЛСОРТ ЕАД, ЕИК 175343487. Намалените количества на събраните и предадени за рециклиране отпадъци от опаковки през 2014г, се дължи на започналата през м. май профилактика на сепариращата инсталация от ЕКОБУЛПАК АД – София. Дейността по предварително третиране на разделно събраните отпадъци е преустановена до изграждане на сепариращата инсталация и въвеждане в експлоатация на Регионалното депо за общините Габрово и Трявна.

Система за разделно събиране на портативни и автомобилни негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)

С въведената през 2010 г. система за разделно събиране на портативни и автомобилни негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), генерирани от крайните потребители, се отдели потока от НУБА от битовите отпадъци. На територията на община Габрово са разположени 74 бр. специализирани оранжеви съдове, от които за отчетната година са събрани общо 1 958,20 кг. излезли от употреба портативни батерии предадени за рециклиране на ЕКОБАТЕРИ АД, ЕИК 200281987, за сравнение през 2013г., са предадени 1 080 кг. Обслужването на съдовете се извършва по предварително определен и оповестен график, с честота два пъти годишно, през месеците юни и ноември.

Система за разделно събиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО)

През 2014г. на база сключен Договор между Община Габрово и Организацията по оползотворяване на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО) ЕЛТЕХРЕСУРС АД – София, ЕИК 175293852 е събрано и предадено за рециклиране на Организацията общо 28 520,60 кг. излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, за сравнение през 2013г. е предадено 24 020 кг. ИУЕЕО. От общото количество 237 кг. са излезли от употреба луминесцентни и други, съдържащи живак, лампи.

През м. септември 2014г. в изпълнение на чл.19, ал.3, т.11 от Закона за управление на отпадъците, беше подписан Договор за сътрудничество между Община Габрово и „НОРД УНИКОНСУЛТ“ ЕООД, ЕИК 131372925. Дружеството е осигурило площадка за безвъзмездно приемане на разделно събрани отпадъци от домакинствата, в т.ч. едрогабаритни, опасни и др., като за месеците октомври, ноември и декември са събрани общо 13,69 т., като от тях 0,541 т. са опасни.

IV. Събиране и обезвреждане на опасни болнични отпадъци от МБАЛ „Д-р Тота Венкова”

През 2014г. транспортирането на болничните отпадъци от МБАЛ “Д-р Тота Венкова” е извършвано от специализираните фирми „Астон сервиз”ООД, ЕИК 117591612, гр.София и „Актив клиин“ООД, ЕИК 200742402 гр.Севлиево, на база сключени договори.

Предадени са следните количества опасни отпадъци:

отпадък с код 180103*, отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания - общо количество – 27,515 т/год.,

отпадък с код 180102*, телесни части и органи, включително банки за кръв и кръвни продукти - общо количество – 1,094 т/год.

отпадък с код 180106*, химични вещества и препарати,състоящи се или съдържащи опасни вещества – общо количество 0,072 т/год. са предадени на гражданска защита Габрово.

ПО ЦЕЛ 3: “ОПАЗВАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ И ОГРАНИЧАВАНЕ НА ШУМОВОТО ЗАМЪРСЯВАНЕ В НАСЕЛЕНИТЕ МЕСТА” Е ИЗВЪРШЕНО СЛЕДНОТО:

I. Дейности свързани с подобряване качеството на атмосферния въздух

През 2014г. са изпълнени общо 21 мерки, заложи в Дисперсионната моделна оценка за качество на атмосферния въздух по следните приоритети:

Приоритет 1 – *Намаляване на емисиите от битовия и обществен сектор, отопляващ се с твърдо или течено гориво*

Приоритет 2 - *Намаляване на емисиите от транспорта*

Приоритет 3 – *Намаляване на праховите емисии от уличните платна и откритите площи;*

Приоритет 4- *Намаляване на емисиите в резултат на провеждане на строително ремонтна дейност.*

Във връзка с поетите от Община Габрово ангажименти към инициативата Споразумение на кметовете, през 2014 година беше разработена **Инвентаризация на емисиите на парниковите газове (ПГ) в Община Габрово.**

Изготвянето на инвентаризацията на емисиите на ПГ е извършена от фирма „Емисерт В” ООД – София, на база следните данни за дейността на територията на Община Габрово: крайното енергийно потребление в сгради и съоръжения (общински, третични, жилищни); улично осветление; крайното потребление на енергия в транспорта (общински автопарк - общински автомобили, сметоизвозване, полицейски и аварийни автомобили; обществен транспорт; частен и търговски транспорт); третиране на твърди отпадъци; местно производство на топлоенергия. Като базова година за Община Габрово е избрана 2008 г., като година, най-близка до 1990 г. (регламентирана в методическите указания), за която са налични всички необходими данни.

Инвентаризацията на емисиите на парниковите газове (ПГ) е представена в табличен вид на изразходваната енергия, произведените твърди битови отпадъци и други източници на емисии от общинските обекти и от цялото население на общината за избрана за анализа година, използваните емисионни коефициенти (фактори) и емисиите на парниковите газове.

	2008, t CO ₂	Принос към общите емисии през 2008, %	2013, t CO ₂	Принос към общите емисии през 2013, %	Ръст спрямо 2008, %
Жилищни сгради	97 987.78	42.06	76 050.02	39.41	-22.39
Частен и търговски транспорт	88 288.12	37.89	79 476.08	41.18	-9.98
Третиране на ТБО	25 986.31	11.15	21 748.71	11.27	-16.31
Третични сгради,	9 306.02	3.99	6 535.80	3.39	-29.77

оборудване/съоръжения					
Общински сгради, оборудване/съоръжения	6 052.37	2.60	4 337.14	2.25	-28.34
Общинско улично осветление	2 548.46	1.09	2 430.45	1.26	-4.63
Обществен транспорт	1 820.16	0.78	1 514.17	0.78	-16.81
Общински парк от превозни средства	995.79	0.43	881.16	0.46	-11.51
Общо	232 985.01		192 973.53		-17.17

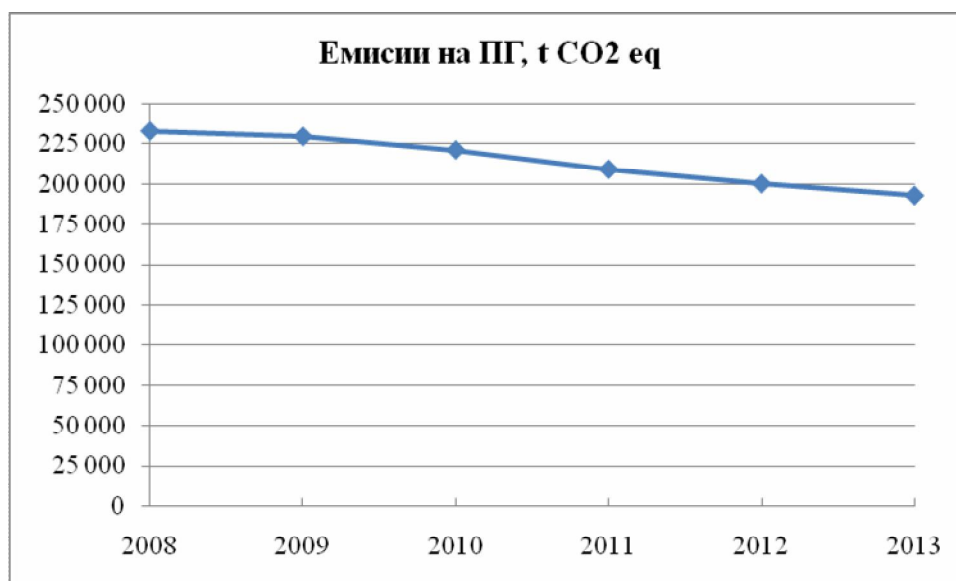
Резултатите от инвентаризацията на емисии на ПГ на община Габрово показва, че общите емисии на общината са 232 985, 01 тона CO₂eq през базовата 2008 година и 192 973.53 тона CO₂eq през 2013 г. като емисиите бележат спад с 17.17 %.

Най-големият източник на емисии на ПГ през базовата 2008 година е секторът **стационарни горивни процеси - жилищни сгради**, като емисиите от сектора бележат спад с 22.39%., докато през 2013г. най-големият източник на емисии е секторът **мобилни горивни процеси в частния и търговски транспорт**, като емисиите от сектора бележат спад с 9.98 %.

Емисиите от всички сектори в Община Габрово бележат спад, като сравнително устойчиви са емисиите от сектор **стационарни горивни процеси - общинско улично осветление**.

Най-голям процентен спад на емисиите на ПГ е реализиран в секторите **стационарни горивни процеси - третични сгради, оборудване/съоръжения и общински сгради, оборудване/съоръжения**, съответно 29.77% и 28.34 %.

Трендът на емисиите на ПГ на Община Габрово, през периода 2008 – 2013 г. е представен в следващата графика



Информацията и резултатите от Инвентаризацията спомагат за изготвянето на Плана за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Габрово, който е в процес на разработване.

Изпълнението на мерките за намаляване на емисиите на ПГ – най-малко веднъж на три години.

През 2014 година, бяха извършени обследвания за енергийна ефективност на сгради след изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност, предписани с предходни обследвания на сградите на ПМГ „Акад. Иван Гюзелев” и Детска ясла „Зора”. Документацията от извършеното обследване за енергийна ефективност и оценката за енергийни спестявания към него ще бъдат предоставени в Агенцията за устойчиво енергийно развитие (АУЕР), съгласно действащата към момента нормативна база, за целите на въвеждане в Националната информационна система за състоянието на енергийната ефективност в Република България.

През месец октомври в рамките на Дни на интелигентната енергия, Община Габрово съвместно с фирма „Сен Гобен Изовер – България” ЕООД проведеха информационен ден в областта на нискоенергийното строителство.

През отчетната година на територията на Община Габрово беше изградена нова газоразпределителна мрежа и отклонения от нея с обща дължина 4985 м., през публична общинска собственост. Инвестицията е от „Ситигаз България” ЕАД, ЕИК 131285259. През 2014г. са присъединени нови потребители както следва: 100 битови абоната, 8 промишлени абоната и 18 абоната от обществено-административния сектор.

Изградена на инженеринг (проектиране и изпълнение), от „Вентилация и климатизация” ЕООД-Габрово, ЕИК 107511105 бе вентилационна и климатична система в данъчен салон на Местни данъци и такси на ул.„Райчо Каролев” гр.Габрово.

Извършен беше аварийен ремонт на отоплителната инсталация на физкултурния салон и санитарните и помощни помещения към него в ПМГ”Акад.Иван Гюзелев”, при който бяха подменени отоплителните тела и частично тръбната мрежа. Изпълнител на ремонтните работи е ЕТ„Проектстрой –Петър Петров”Габрово.

През 2014 г. Община Габрово продължи с благоустройствените дейности по подобряване на градската среда в рамките на Интегриран проект за изграждане на привлекателна, достъпна и зелена градска среда на град Габрово, финансиран от Европейски фонд за регионално развитие и държавния бюджет по Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007 – 2013г.



Проектът включва:

Реконструкция на кръстовище Консултативна поликлиника гр. Габрово с изпълнител ДЗЗД Градска среда-Пътстрой. По проекта бе изградено кръгово кръстовище до Консултативна поликлиника, което обхваща улиците Емануил Манолов, Брянска и Стефан Караджа, вкл.

съвременно улично осветление и атрактивно ландшафно решение.

Община Габрово е включила допълнителен обект **Благоустройство зелена площ ул. Брянска, гр. Габрово** към основен обект Реконструкция на кръстовище – Консултативна поликлиника гр. Габрово

Реконструкция на улица Софроний Врачански и Благоустройство на VI участък-ЦГЧ, Габрово с избран изпълнител ДЗЗД Лимк Габрово и сключен договор.

Напълно реконструирана е крайречната ул. Софроний Врачански - бе изградена подпорна стена в участъка между мост Игото и Баев мост с конзолни наддавания за автомобилно и пешеходно движение; обособени бяха нови паркоместа, детска площадка и места за отдих; монтирано бе ново улично осветление; изпълнени бяха



подземните комуникации. Напълно рехабилитирани бяха и улиците Цанко Дюстабанов, Стара планина, Първи май, Константин Иречек, Петко Каравелов и Янтра. В кв. VI участък бяха изпълнени подмяна на калдъръма, разполагане на улично осветление, оформяне на зелени площи, рехабилитация на зони за игра.

Рехабилитация на съществуващата и изграждане на нова улична и пътна мрежа
Изпълненият **текущ ремонт** през 2014 г., обхваща различни участъци от улиците в град Габрово, на база предварителен анализ и степенуване на нуждите – основно преасфалтиране и изкърпване на улици и тротоарни настилки. Положени са **834 тона** асфалтова смес, **като са асфалтирани и преасфалтирани** общо **6 550 кв.м** от уличната мрежа. Новоизградени и ремонтирани през отчетната година са– **313 кв.м** тротоарни настилки. **Положени са 137 м пътни ивици и бордюри**, за направа на трошенокаменна основа са вложени общо **86 м3** трошен камък.

През 2014 г. продължи поетапното **подобряване на общинската пътна мрежа**, като основните видове дейности бяха: изсичане на растителност, почистване и ремонт на водоотвеждащи съоръжения, оформяне на канавки, преснемане на банкети, подсилване и заздравяване на пътната основа и уширяване на пътното платно, изкърпване и цялостно преасфалтиране на настилки, укрепване и ремонт на съществуващи подпорни стени.

По **общинската пътна мрежа** са **положени 5 182 тона плътна асфалтова смес**, с които са изпълнени **общо 48 856 кв.м асфалтови настилки**; почистени са **4 726 м канавки**, оформени са **18 153 кв.м банкети** (За сравнение през 2013 г. са изпълнени **общо 38 276 кв.м асфалтови настилки**; почистени са **6 629 м канавки**, оформени са **12 776 м банкети**.)

През 2014 г. са ремонтирани 2 140 кв. м тротоарни настилки (1980 кв. м с асфалт и 160 кв.м с бетон) и е поставена 99 кв. м нова вертикална сигнализация.

Укрепена и надстроена бе съществуваща подпорна стена по пътя Етъра – Чарково. Изградени бяха 5 броя нови отводнителни съоръжения – водостоци в кв. Радецки, с. Орловци, с. Драгиевци, с. Източник, с. Копчелии. Ремонтирани и укрепени бяха 7 бр. съществуващи водостоци.

Завършена е реконструкцията на бул. Трети март в гр. Габрово, на **Обект: ремонт на път III-5006 "Габрово- Узана", реконструкция на бул. Трети март, гр. габрово, I-ви етап - от км 2+100 до км 2+707; II-ри етап - от км 3+094 до км 4+385,** финансирана със средства на Агенция „Пътна инфраструктура“, като Община Габрово финансира дейностите в обсега на тротоари и паркинги, както и вертикалната сигнализация. С изпълнител - Сдружение "ПСТ ПЕРФЕКТ", гр.София ЕИК: 176188431.

Поддържане на зелени площи, паркове, градини и детски площадки и направа на нови цветни фигури, кътове за отдих и озеленени площи.



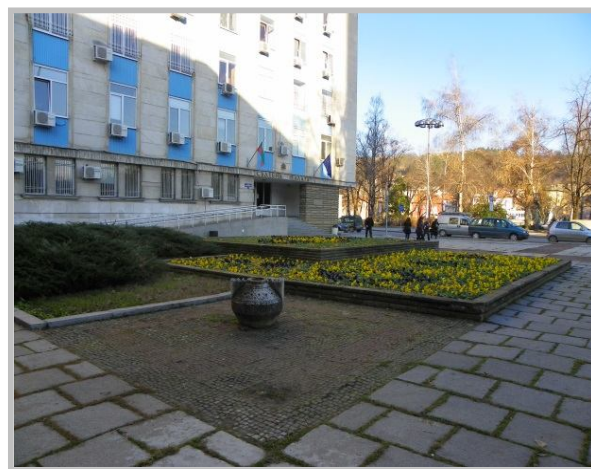
През 2014г. за периода от 6 януари до 30 юни изпълнител на дейността по текущо поддържане на озеленени площи за широко обществено ползване с прилежащите им алеи и детски площадки на територията на гр. Габрово беше ГАРТЛАНД ЕООД, гр. Бургас, ЕИК 147234908 на база сключен договор.

От 1 юли до 31 октомври 2014 г. изпълнител на дейността по текущо поддържане на озеленени площи за широко обществено ползване с

прилежащите им алеи и детски площадки, дейност по премахване и подмяна на декоративна растителност на територията на гр. Габрово беше, ПАРКОВЕ И ОЗЕЛЕНЯВАНЕ ООД, гр. Габрово, ЕИК 200701366.

Договорите обхващаха поддържането на озеленени площи за широко обществено ползване на територията на целия град, като към тях спадат II категория (интензивно поддържане) 81,2 дка, III категория (средно поддържане) 40,2 дка, IV категория (частично поддържане) 52.7 дка, 45бр. детски площадки за косене и поддържане на чистота, зацветяване и поддържане на 530 м2 цветни фигури, 329 м2 цветни фигури с рози, 213 бр. кашпи и 56 бр. висящи цветни кошници. Освен поддържането на зелените площи, бе извършено подобряване на почвата, чрез влагане на торф, на площи за озеленяване и цветни фигури с лоши хранителни способности, бе извършено повдигане и просветляване на короните на дърветата по някои улици и в парковите пространства, бе извършено оформяне на крайпътна и паркова храстова растителност и засадена декоративна храстова и дървесна растителност.

С Решение № 184 от 28.08.2014 г. на Общински съвет – Габрово е образуван второстепенен разпоредител с бюджет към Община Габрово-Общинско звено „Озеленяване“.



Общинското звено, създадено по българо-швейцарски проект, започна да функционира от 01.11.2014г. Дейността на звеното е свързана с изграждане и поддържане на зелената система на територията на община Габрово. През отчетната година беше подобрена визията на: зелената площ пред Областна администрация (с обща площ 81 м²); зелени площи около фонтаните (с обща площ 155 м²); зелени площи пред Съдебна палата (с обща площ 98 м²). Засадени са 9400 бр. теменужки, 665 лалета, 280 бр. кисел трън, 15 бр. туи, 15 бр. вайгели, 20 бр. спиреи, 1 бр. влакнест шмак. Бяха положени 60 м² универсален тревен чим и 140 л. мулчова кора.

Изграждане на зони за отдых и детски площадки, спечелили финансиране от Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда.

През 2014 г. Община Габрово кандидатства пред Министерството на околната среда и водите /МОСВ/ и Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда /ПУДООС/ с 15 проектни предложения за селата и 3 за град Габрово за изграждане на зони за отдых и детски площадки в рамките на Националната кампания „За чиста околна среда – 2014г.“

От общо 3 044 проекта (през 2013г., са били 1 147) на общини и кметства, бяха финансирани 147 (през 2013 са финансирани 246), като Община Габрово спечели финансиране на следните два проекта от Предприятие за управление на дейностите

по опазване на околната среда:



„Изграждане на зона за отдых и ремонтване на детска площадка на терен в непосредствена близост до сградата на Народно читалище „Христо Ботев - 1923“ в село Драгановци, община Габрово“ - проектът е на стойност 9 650,42 лв. и включва:

доставка и монтаж на беседка; доставка и монтаж на пейки с облегалки; доставка и монтаж на кошче за отпадъци; доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение; доставка и монтаж на люлка тип "Гнездо"; доставка и монтаж на люлка - тип везна; доставка и монтаж на комбиниран уред – минифутболна врата и баскетбол; информационна табела; компостер и озеленителни дейности.

„Изграждане на спортна и детска площадка и кът за отдих в централната паркова част на село Яворец, община Габрово“ – проектът е на стойност 9 819,10лв. и включва:

доставка и монтаж на беседка; доставка и монтаж на пейки с облегалки; доставка и монтаж на кошче за отпадъци; доставка и монтаж на детска люлка – тип махало(гнездо); доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение- пързалка; спортно оборудване/мрежи за футбол и волейбол) и озеленителни дейности - затревяване на спортна площадка; доставка и засаждане на рози и храсти; доставка и монтаж на люлка-тип клатушка.



Поддръжка на детски площадки на територията на гр. Габрово

През 2014 г. са извършени общо 139 ремонтни дейности на съоръжения и паркови елементи на 13 детски площадки и 32 зони за отдих и игра на деца.

С оглед пълна и подробна проверка на общото ниво на безопасност на площадките за игра, през м. септември 2014г. е извършен и годишен контрол на 11 детски площадки разположени на територията на град Габрово от „МЕЛУС“ ЕООД , ЕИК 202174610, като независим Орган за контрол от вид “А” и отговарящ на критериите за акредитация на БДС EN ISO/IEC 17020:2005.





През 2014 г. беше изградена нова детска площадка в кв. Болтата, ул. Бузлуджа, на стойност 19 993,59 лв. с ДДС (вкл. изготвяне на работен проект).



Благоустройствени мероприятия върху обекти – общинска собственост по реда на публично-частни партньорства (ПЧП)

В резултат от кампанията на Община Габрово „Да превърнем сивото в зелено” през 2014г. бяха одобрени 14 бр. предложения за Благоустройствени мероприятия по реда на публично-частни партньорства и подписани споразумения за финансиране между Община Габрово и гражданите. Реализираха се **11 бр.** обекти на обща стойност **18 696 лв.** (**9 бр.** обекта на обща стойност **8 520 лв.** Община Габрово осигури доставката на всички материали на стойност **14 021 лв.** за изпълнение на обектите , а гражданите участваха с доброволен труд, на стойност **4 674 лв.**, за сравнение през **2013 г.** бяха реализирани **9 бр.** обекти на обща стойност **8 520 лв.** - в т.ч. Община Габрово осигури материали на стойност **6 135 лв.** за изпълнение на обектите , а гражданите участваха с доброволен труд, на стойност **2 386 лв.**

По програмата за благоустройствени мероприятия по реда на публично-частни партньорства през 2014 г. се изпълниха следните обекти:

Обект: „Направа на тротоарна настилка и подходи към имотите” – 3 бр. ПЧП на бул."Столетов" №№ 257, 263 и 265



преди



след

Обект: „Оформяне на цветен кът с място за отдих и ремонт на тротоарна настилка” – ул. „Младост” №30



преди



след

Обект: „Изграждане на зона за отдих с алея и пейки” - бул. „Трети март” №23-25



преди



след

Обект: „Обособяване на кът за отдих и вътрешноквартална градинка с алея и площадка” - ул. „Прохлада” №1



преди



след

Обект: „Почистване и облагородяване на празен терен, озеленяване и обособяване на кът за отдих” - ул. „Острец” №9



преди



след

Обект: „Изграждане на кът за отдих за деца и възрастни” - кв.Етъра



преди

след

Обект: „Направа на площадка с беседка и оформяне на цветна градинка декоративна растителност” - с.Киевци , кметство Думници



преди

след

Обект: „Изграждане на зона за социални контакти и отдих” - с.Харачерите, кметство Кметовци



преди

след

Обект: „Възстановяване на геран и облагородяване терена след читалището”- с.Гарван, кметство Гургини



преди

след

Ползите от участие в програмата е прилагане на устойчив модел на публично-частно партньорство между Общината и граждани /граждански сдружения/ при извършването на дейности по благоустрояването и формиране на механизми за ефективно управление и стопанисване на откритите пространства, които са със статут на общинска собственост, насърчаване и ангажиране на гражданското участие в процесите на изграждане и опазване на общинската собственост и облагородяване на пространствата пред жилищните блокове и превръщането им в уютно и привлекателно място за отдих.

Изпълнените дейности, свързани с **уличното осветление** през 2014 г., бяха насочени към:

- ✓ **Ремонт на осветление** на пешеходен подход между ул. Ал. Константинов и бивша Партийна школа; кв.Стефановци; ул.Индустриална; ул.Аврам Гачев; ул. Ст.Караджа.
- ✓ **Подмяна и укрепване на ел. стълбове** на ул."Д-р.Заменхов"; ЖБ "Зора"; бул.Столетов; пл. Първи Май; Шиваров Мост; бул.Трети Март; ул. Орловска; ул.Скобелевска; ул. Найденов Геров; ул. Баждар; ул.Емануил Манолов и ул.Ал.Константинов.
- ✓ **Разширяване обхвата на уличното осветление**, изграждане на ново осветление на ул Ал. Керков, ул.Любен Каравелов, ул.Козешица, с.Копчелии, ул.Роса, ул. Морава и бул.Трети Март-"Клисурка"(ЖБ Орлово гнездо, ЖБ Мазалат и ЖБ Ком)



Средствата разходени за тези дейности са на стойност 22 988 лв. с вкл. ДДС

За доставката на материали, свързани с поддръжката на уличното осветление на

територията на Община Габрово бяха изразходвани около 45 000 лв.

През месец август 2014 г., започна изпълнението на проект **„Модернизирание на уличното осветление в община Габрово“**, финансиран от Международен фонд „Козлодуй“ (100 % безвъзмездна финансова помощ). Проекта обхваща подмяна на съществуващите осветителни тела НЛВН 100W и ЖЛ250 W с високоефективни осветителни тела със светодиодни (LED) светлинни източници и въвеждане на система за дистанционно GPRS управление на уличното осветление.

През 2014г са подменени общо 2691бр. осветителните тела в следните кметства – Яворец, Драгановци, Стоевци, Армени, Камещица, Музга, Дебел дял, Гъбене, Кози рог, Мичковци, Лесичарка, Здравковец, Златевци, Гергини, Новаковци, Райновци, Балани, Гръблевци, Кметовци, Зелено дърво, Враниловци и Поповци.



Проектът продължава и през 2015 г. с изнасяне на табла за улично осветление от трафопостовите и подмяната им с ел. табла с управляващ блок за автоматизирано управление на УО по GSM/GPRS технология на предаване на данни. Освен това ще се създаде възможност за изнасяне на компонентите в отделни табла, които ще бъдат собственост на Общината, а не на ЕРП, както е до момента.

Дезакаризация, дератизация и дезинфекция на открити зелени площи на територията на Община Габрово, през 2014г. беше извършена от **„ДД ЕКСПЕРТ РУСЕ“** ООД – гр. Русе, ЕИК 202255076, на база сключен договор. Извършена бе четирикратна обработка срещу кърлежи и бълхи на общо 56,4 дка площи за масов отдиш и разходки на населението, дворове на детски заведения и училища. Извършени са две дератизационни обработки на 70 бр. канализационни шахти и две обработки по дезинфекция на пясъчници и съоръжения за игра на открито в 45 детски площадки. Общата стойност на услугата е 2 247.93 лв. с вкл. ДДС.

През 2014г. за осигуряване на по-добър достъп и проходимост по екопътеки на територията на община Габрово се осъществи:

- ✓ Основно почистване и възстановяване след буря на екопътека Градище-Пазителката на прохода;
- ✓ Почистване и възстановителни дейности по екопътека Боженци-Градище;
- ✓ Почистване на екопътека Дебел дял-Люляци

През отчетната година част от автопарка на „Общински пътнически транспорт“ ЕООД, Габрово беше подменен с четири нови автобуса и дванадесет втора употреба, отговарящи на Европейските екологични изисквания. Пуснатите в експлоатация автобуси се движат на метан и са с по-безшумни двигатели.

Мониторинг на атмосферния въздух в град Габрово

Основните контролирани замърсители на атмосферния въздух са: серен диоксид и сероводород, азотен диоксид, въглероден окис, прах и фини прахови частици. По смисъла на Наредба № 12 за нормите за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, въглероден окис и озон в атмосферния въздух (ДВ. бр. 58 от 30.07.2012) „Алармен праг“ е всяко ниво, чието превишаване е свързано с риск за здравето на населението, включително при кратковременна експозиция, и при превишаването на което се предприемат незабавни мерки. Определени са следните алармени прагове:

АЗОТЕН ДИОКСИД			
Наредба №12 на МОСВ и МЗ към ЗЧАВ (ДВ, бр.58/2010г.)			
Средночасова норма (СЧН) за опазване на човешкото здраве			
Прагова стойност (ПС)		допустим брой превишения (през годината)	период на прилагане
СЧН	200 µg/m ³	18	от 01.01.2010г.
Средногодишна норма (СГН)			
СГН	40 µg/m ³	Не се допуска превишаване	от 01.01.2010г.

ОЗОН		
Наредба №12 на МОСВ и МЗ към ЗЧАВ (ДВ, бр.58/2010г.)		
	Концентрация	Период на прилагане
Праг за информиране на населението (ПИН) - 1 час	180 µg/m ³	от 01.01.2005г.
Праг за предупреждаване на населението (ППН) – 1 час	240 µg/m ³	от 01.01.2005г.
Краткосрочна целева норма (КЦН) - Максимална 8-часова средна стойност в рамките на денонощието	120 µg/m ³ Да не се превишава в повече от 25 дни на календарна година, осреднено за тригодишен период	от 01.01.2010г.
Дългосрочна целева норма (ДЦН)	120 µg/m ³	Не е

- Максимална 8-часова средна стойност в рамките на денонощието		определена
--	--	------------

СЕРЕН ДИОКСИД			
Наредба №12 на МОСВ и МЗ към ЗЧАВ (ДВ, бр.58/2010г.)			
Средночасова норма (СЧН) за опазване на човешкото здраве			
Прагова стойност (ПС)		допустим брой превишения (през годината)	период на прилагане
СЧН	350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	24	от 01.01.2006г.
Средноденонощна норма (СДН) за опазване на човешкото здраве			
СДН	125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3	от 01.01.2006г.

ФИНИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ10)			
Наредба №12 на МОСВ и МЗ към ЗЧАВ (ДВ, бр.58/2010г.)			
Средноденонощна норма (СДН) за опазване на човешкото здраве			
Прагова стойност (ПС)		допустим брой превишения (през годината)	период на прилагане
СДН	50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	35	от 01.01.2009г.
Средногодишна норма (СГН)			
СГН	40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Не се допуска превишение	от 01.01.2009г.
ВЪГЛЕРОДЕН ОКСИД			
Наредба №12 на МОСВ и МЗ към ЗЧАВ (ДВ, бр.58/2010г.)			
Норма за опазване на човешкото здраве (максимална 8-часова средна стойност в рамките на денонощието)			период на прилагане
Норма	10 mg/m^3		от 01.01.2005г.

През 2014г. е извършено измерване на качеството на атмосферния въздух на територията на град Габрово от Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС). Измервани са концентрациите на имисиите от серен диоксид, азотен диоксид, азотни оксиди, ФПЧ (ФПЧ₁₀), въглероден оксид и озон в атмосферния въздух в пункт „Община Габрово“ в периоди, обхващащи всички сезони (05.03.2014г.-17.03.2014г.; 27.05.2014г.–08.06.2014г.; 09.09.2014г.–18.09.2014г.; 13.11.2014г.-26.11.2014г.)

Тъй като замерванията за серен диоксид, азотен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид и озон са извършвани на база средночасови прагови стойности и допустим брой превишения, от протоколите, предоставени от ИАОС, може да се обобщи, че не се наблюдават превишавания на нормите.

Замерванията за ФПЧ (ФПЧ₁₀) са извършвани на база средноденонощни норми, като са констатирани превишения на праговата стойност в периода от 12 до 15 март 2014г., и през м. ноември на 13, 17 и 18.2014г. Превишенията, могат да се обяснят с почистването на уличните регули от пясък и неприключилия отоплителен сезон през

месец март, както и активния отоплителен сезон през месец ноември, което още веднъж потвърждава и битовото отопление като един от основните замърсители на въздуха с ФПЧ.

След анализ на резултатите от измерванията може да се заключи, че въздухът на територията на община Габрово е с добро качество, а инцидентните превишавания на праговите стойности на имисиите от ФПЧ, са в рамките на допустимите и не влияят съществено върху чистотата на атмосферния въздух.

Мониторинг на шумовите нива в град Габрово

През 2014г. Мониторингът на градски шум за район Габрово по програма, разработена, съгласно изискванията на Наредба №54/13.12.2010г. (ДВ бр.3.2011г.) на МЗ и МОСВ, Наредба №6/26.06.2006г и в съответствие с Методиката за определяне броя, разположението на пунктовете за регион Габрово, беше извършен от Регионална здравна инспекция – Габрово.

Измерванията са извършени от 20 пункта, разпределени по групи, както следва:

- ✓ Пунктове върху територии прилежащи към пътни, железопътни и въздушни трасета – 10бр.;
- ✓ Пунктове върху територии с промишлени източници на шум –производствени складови територии и зони – 4 бр.;
- ✓ Пунктове върху територии подлежащи на усилен шумозащита – 6 бр.;

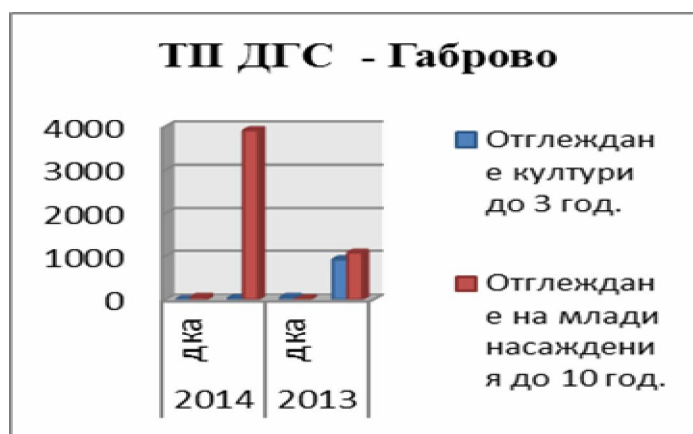
Най-висока средна стойност на шумови нива са измерени в: пункт 5кв. Младост (кръстовище S)-68.5 dB(A) и в пункт 14 фирма „Мак“-68,1 dB(A). Това са пунктове разположени на територии подложени на интензивен автомобилен трафик.

За 2014г. няма пунктове със стойности на средни шумови нива над 58 dB(A).

ПО ЦЕЛ 4: “ОПАЗВАНЕ И ПОДДЪРЖАНЕ НА БОГАТО БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ” Е ИЗВЪРШЕНО СЛЕДНОТО:

I. През 2014г. във връзка с изпълнението на мерките, заложи в Лесоустройствения и Ловоустройствения проект на ТП „ДГС Габрово”, са извършени следните дейности със средства от ТП „ДГС Габрово“:

- ✓ Отглеждане култури до 3 г.– 6 дка. на стойност 34 лв.
- ✓ Отглеждане на млади насаждения до 10 год. – 60 дка. на стойност 3 908 лв.



ТП - ДГС Габрово	2014		2013	
	дка	лв.	дка	лв.
Отглеждане култури до 3 г.	6	34	58	917
Отглеждане на млади насаждения до 10 г.	60	3908	30	1070

- ✓ Маркирано за лесфонд 2015 год. – 26 412 пл. м3 дървесина със разходи за транспорт и работници на стойност 10 524 лв.

2014		2013	
площ пл. м3	лв.	площ пл. м3	лв.
26412	10 524	54 186	16 256

- ✓ При почистване на различни ел. проводи и във връзка защитата на горите от пожари са направени лесокултурни прегради с обща дължина 1000 м.
- ✓ Също във връзка с защитата от пожари е назначен 1 бр. пожаронаблюдател през пожароопасния сезон и е дообурудвано противопожарното депо.
- ✓ Общо направените разходи са на стойност 4 190 лв.
- ✓ През 2014 год. на територията на ТП „ДГС Габрово” са изведени отгледни и санитарни сечи върху 457 ха. като общото количество на добитата дървесина е 15 542 пл. м3

година	санитарна сеч в дка	добита дървесина пл. м3
2014	457	15 542
2013	5000	34 902

II. Мероприятия за поддържане на естествените природни процеси

През 2014 г. бяха проведени полеви наблюдения в рамките на утвърден график за изпълнение на мониторингови дейности към *Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие*. (НСМБР) Същите включиха:

- ✓ Средно-зимно преброяване на водолюбивите птици, което се състоя през месец януари
- ✓ Мониторинг на кафявата мечка съгласно НСМБР, който се проведе през месец май и месец октомври на 2014 г.
- ✓ В изградената в предходната година площадка за подхранване на хищни птици край с. Мръзеци, редовно се извършва наблюдение и подхранване на видовете.

III. През 2014г по проект, озаглавен: Лайф + „Опазване и възстановяване на 11 типа природни местообитания край реки и влажни зони в 10 Натура 2000 места в българските гори” са извършени заложените по проектното предложение дейности.

- ✓ Почвоподготовка и залесяване на предвидените за възстановяване местообитания.
- ✓ Ново попълване на фиданките.

IV. През 2014г. по проект Разработване на План за управление на природен парк „Българка” На 17 и 18 февруари в общините Габрово, Трявна и Мъглиж бяха проведени публични, обществени обсъждания във връзка с приемането на Плана за управление на ДПП „Българка”. Към настоящия момент, проектът е временно спрян.

V. Изпълнението на заложените мерки по проект „Мерки за подобряване условията за обитаване на четири редки и застрашени горски вида птици“ на Природен Парк “Българка“ са приключили през месец октомври 2014г. Проведени са дейности по залесяване с горскоплодни видове, които имат за цел да подобрят хранителната база на някои от птиците. Засадени са храсти от леска, офика, калина, мукина, брекина, скално грозде и др., на които периодично се прави отглеждане.

През август и октомври се проведеха обучения със служители от горския и ловен сектор, с цел подобряване на познанията и изграждане на екологосъобразно мислене.

VI. „Изпълнение на дейности за устройство и управление на ПП „Българка”

В пет реки течащи на територията на Парка – Белилска, Станчевханска, Сивяк, Габрищица и Самаринска, са направени рибни прагове, целящи създаването на по-добри условия за размножаване и укритие на рибите.

Извършени са зарибявания с балканска пъстърва и поточен рак.

За подпомагането на тритоните пък, също така са изградени две микроводоемчета.

Извършени бяха дейности по реколонизация на Европейския лалугер, което представляваше хващане, пренасяне и разселването му от подбалканските във високопланинските части.

Заложени бяха „тръвни” кошери, с които се подпомагат популациите на дивите пчели по билните поляни на Парка.

В близост до каменната кариера край с. Потока, бе изградена волиера за адаптация на водолюбиви птици, която предстои да започне да функционира.

Построена бе и Репродуктивна база за изкуствено култивиране на редки и защитени видове от флората на Парка, като розов божур, тис, джел, гололистна наумка, немска мирикария и др., която предстои да бъде обзаведена и да започне да функционира.

Във връзка с обособените в предходната година веломаршрути за високопланинско колоездене, са изготвиха специализирани карти.

Закупени са и туристическа екипировка за мобилната еко школа, която предстои да заработи през настоящата година.

За подпомагане възстановяването на средностаропланинската овца, бяха построени две нови летни кошари.

ПО ЦЕЛ 5: “ОСИГУРЯВАНЕ ЕФЕКТИВНО УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ИНТЕГРИРАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ПОЛИТИКА В ОБЩАТА ПОЛИТИКА ЗА РАЗВИТИЕ НА ИКОНОМИЧЕСКИТЕ СЕКТОРИ В ОБЩИНАТА” Е ИЗВЪРШЕНО СЛЕДНОТО:

I. Контролна дейност

През 2014 г., от служители на „Общински инспекторат” са извършени 4 265 проверки (за 2013г. са били 4 750 проверки, за 2012г. - 3 956 проверки), по време на които са констатирани 820 (за 2013г. - 975бр.) нарушения на разпоредбите на наредби приети от Общински съвет – Габрово, национални нормативни уредби, в направлението околна среда, чистота и икономически дейности. Съставени бяха 760 (за 2013г. – 820бр.) писмени предписания, 665 от които са изпълнени. С Актове за установяване на административни нарушения /АУАН/ са констатирани 70 бр. (за 2013 -100) нарушения, издадени са 60 Наказателни постановления /НП/, 19 са изпратените за принудително събиране от публичен изпълнител /НАП/. Общият размер на определените глоби по издадени НП е 7040 лв. (за 2013г са били -12 290лв.). От тях са платени едва 680лв. (за 2013г са били платени-600лв.)

На телефонен номер 070014410 за сигнали на граждани за отчетния период са постъпили 2 218 сигнала (за 2013г. – 1 979) за нарушения свързани с замърсяване на публични места и проблеми със сметосъбирането и сметоизвозването на територията на община Габрово, по които е взето отношение.

През 2014г. инспекторите са извършили **495 проверки**, свързани с реда и условията за притежаване и **отглеждане на кучета** на територията на община Габрово. **Написани са 230 предписания** на собственици на домашни любимци и са **съставени 10 акта за установяване на административно нарушение**. Заплатените такси от собственици на домашни кучета за отчетния период са на стойност 1315 лв.

През 2014 г. **служителите от Приюта за безстопанствени животни са заловили общо 670 кучета**, оставени от собственици са 12. От общия брой 267 са кастрирани, 128 кучета са предадени на собственик /осиновени/, под надзор на общината са 131, а 162 са евтаназирани.

Съгласно изискванията на Закона за ветеринарномедицинската дейност на всички кастрирани кучета е поставен микрочип и същите са въведени в информационната система ВетИС на Българската агенция по безопасност на храните.

През отчетната година, във връзка с чл. 22, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците, с Решение №150/24.07.2014г., изм.с Решение №189/28.08.2014г. на Общински съвет Габрово, е приета **нова Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Габрово**.

II. Кампании и екологични инициативи

1. Седмица на гората

Традиционно, както всяка година през месец април бе отбелязана Седмицата на гората, която тази година се празнуваше в дните между 7 и 13април. Деца от габровска детска градина посетиха Информационния център на Парка, намиращ се в близост до АЕК „Етъра” и получиха първия си урок по лесовъдство. Децата се

запознаха с дървесния вид бряст, след което засяха малките фиданки в саксии. Успоредно с това студенти от Технически университет – Габрово, извършиха професионално залесяване на фиданки от елша, под ръководството на експерти от парк „Българка“ и лесовъди на Държавно горско стопанство – Габрово. Дръвчетата бяха засадени в близост до еко пътеката на Парка „По поречието на Сивяк”.

2. „Да изчистим България за един ден“

Четиридесет и шест тона отпадък и осемдесет килограма батерии бяха събрани по време на общоградското пролетно почистване, което през 2014 година се проведе под мотото „Да почистим разделно“



В кампанията се включиха над 2 100 души, които през седмицата почистваха организирано избрани от тях самите локации. В събота, на 26 април, когато Габрово се включи в „Да почистим България за един ден“, доброволци почистиха четири конкретни точки, предварително отбелязани като замърсени зони. През целия период на кампанията „Да почистим разделно“ чували и ръкавици за гражданите бяха осигурени

от „ЕКОБУЛПАК“ АД.

За извозването на отпадъците се погрижиха „ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ“ ООД, „ЛИМК“ ООД, „ПЪТСТРОЙ – ГАБРОВО“ АД, „ПЪТНИ СТРОЕЖИ“ ЕООД, „ГАРТЛАНД“ ЕООД и ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“.

В кампанията се включиха и ПП „Българка“ с около 50 доброволци, които чистиха в местността „Узана“. В резултат бяха събрани над 50 чувала с боклуци, чийто произход отново се свеждаше до битови отпадъци като найлонови торбички, чашки, шишета, изделия от пластмаса и стъкло. В инициативата се включиха приятели и съмишленици на Парка, като най-голямо участие взеха ученици от ПГТ „Пенчо Семов“, Габрово.

3. Екобазар 2014



Денят на Земята - 22 април и тази година отбелязахме с Екобазар. На площад Възраждане за четвърта година габровци и гости на града

разгледаха продукти, различни по своя характер, но обединявани от една обща идея – хармонията с природата.

4. „Узана Поляна Фест 2014“

Четвъртото издание на Узана Поляна Фест (18-20 юли), в което Община Габрово участва като партньор. Във фестивала взеха участие над 200 души от 60 различни организации, занаятчийски обединения и фирми. Фестивалът привлече над 3000 посетители, а легловата база на Узана бе ангажирана от гости и участници.



5. **Посетителски информационен център „Узана“** организира различни маломасштабни прояви през цялата година, като: работилница за мартеници в ПИЦ „Узана“, посрещане на Първа пролет и прескачане на Благовещенски огън за гостите на местността, почистване на поляната по повод Седмицата на гората, Великденска работилница в ПИЦ „Узана“ за гостите на местността от хотелите и града, тематична фотографска изложба „Еньовденска магия на Узана“ и изложба „Поляна от кръпки“ на Българска фондация „Биоразнообразие“.

6. „Европейска седмица на Мобилността“ „В града без моята кола!“



За осми пореден път община Габрово бе на картата на Европейската седмица на мобилността с апел **„В града без моята кола!“**. Кампанията се организира ежегодно от 2002 година насам и кулминацията ѝ тази година е **на 22 септември**. Нейната цел е акцентиране на вниманието на гражданите върху алтернативите на автомобила и окуражаване на европейските местни власти за въвеждане и популяризиране на мерки за устойчив транспорт.

През 2014 г. Европейската седмица на мобилността протече под мотото **„Нашите улици, нашият избор“**. Кампанията беше фокусирана върху търсене на адекватни решения относно инфраструктура за колоездене и пешеходство, намаляване на трафика, подобряване достъпа до транспорт и повишаване осведомеността относно устойчивото поведение на пътуване.