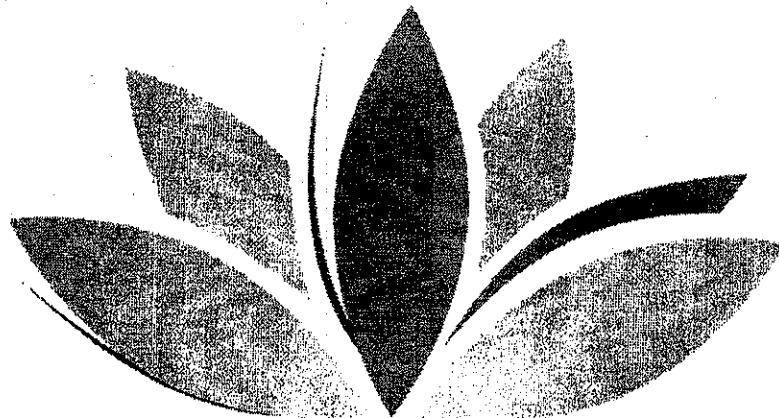




ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

ОТЧЕТ НА ГОДИШЕН РАБОТЕН ПЛАН за 2017г.

на общинско звено „Озеленяване“/ отдел
„Озеленяване“ в ОП „Благоустройстване“,
Община Габрово



Озеленяване
Община Габрово



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

Съдържание

1.	Общо описание	3
2.	Райониране на зелените градски зони (ЗГЗ) в гр. Габрово	4
3.	Персонал на общинско звено „Озеленяване“. Развитие.	5
4.	Материално обезпечаване на общинско звено „Озеленяване“. Развитие.	6
5.	Действия за поддръжка и развитие на ЗГЗ.	9
6.	Приложения	



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

I. Общо описание

Настоящият Отчет на годишен работен план за 2017 г. на общинско звено „Озеленяване“/отдел „Озеленяване“ в ОП „Благоустройстване“, е разработен въз основа на Решение № 72/27.04.2017 г. на Общински съвет – Габрово и засяга както дейностите, описани в Годишен работен план на звеното за посочената календарна година (изгответ в изпълнение на проект „Цветен град“, дейност 2 „Проучване и планови дейности“, под-дейност 2.2 „Разработване на работни и технически планове“), така и действията, изведени като необходими и/или препоръчителни в *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023.*

Общинско звено „Озеленяване“ е образувано с Решение № 184/ 28.08.2014 г. на Общински съвет – Габрово, считано от 01.11.2014 г., като второстепенен разпоредител с бюджет към Община Габрово, с предмет на дейност поддържане и развитие на зелената система на територията на община Габрово, включително алейна мрежа, парково обзавеждане и съоръжения за игра на деца. Обект на поддържане са всички зелени площи за обществено ползване – паркове, градини, улично озеленяване, междублокови пространства и др. Основните дейности, изпълнявани от „Озеленяване“ са:

- *Действия свързани с поддържане на зелени площи:*
 - Поддържане и ремонт на тревни площи – косене, поливане, подхранване, грапене, аериране, вертикутиране, валиране, опесьчаване, кантиране;
 - Поддържане на дървета – резитби и оформяне на короните, премахване на сухи и счупени клони;
 - Премахване на опасни и сухи дървета;
 - Поддържане на храст и живи плетове – поливане, разрохковане на почвата, подхранване и торене, резитби и оформяне, почистване от отмерели стъбла и издънки;
 - Премахване на издънкова и самонастанена растителност, почистване от растителни отпадъци;
 - Поддържане на рози – окопаване, плевене, резитби, зазимяване и отзимяване;
 - Поддържане на цветни фигури и кашпи със сезонни и многогодишни цветя – окопаване и разрохковане на почвата, поливане, плевене, торене и подхранване, пензиране и подрязване, разреждане и пресаждане, попълване;
 - Борба с болести и вредители по растителността при необходимост;
 - Почистване на стълбища и алеи от сняг и лед, опесьчаване – през зимните месеци;
- *Действия свързани с поддържане на паркова мебел, детски площадки и съоръжения за игра – ремонт, подмяна, обновяване и освежаване на техните елементи;*
- *Действия свързани с текущо поддържане на автоматизирани поливни системи;*
- *Действия свързани с изграждане на зелени площи:*
 - Създаване, основна и частична реконструкция на тревни площи – почистване на терена, подготовка на почвата, подравняване, засяване на тревни смески или зачимяване, поливане, валиране;
 - Засаждане на дървета и храст, укрепване;
 - Създаване на цветни фигури от сезонни и многогодишни цветя – подготовка на почвата, торене, подравняване, засаждане;



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

- Зацветяване на подвижни и неподвижни цветници, обемни композиции с цветя.

От създаването на специализираната структура към Община Габрово до момента, са извършени редица планирани дейности, които преди това са били трудно постижими (картотекиране и паспортизация на декоративната растителност, създаване на ГИС-слой с въведени данни за растителността, създаване на обемни цветни фигури в градска среда, разработване и приемане на *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023* и други). Създадоха се и условия за по-ефективно поддържане на зелените площи, увеличи се количеството на обслужваните терени и се повиши интензитета на обгрижването им. Обезпечено е функционирането на звеното чрез набавяне на необходима техника и инвентар, превозни средства, обслужващи бази в различни райони на града – всичко с цел осигуряване на нормални условия за работа. Организирани са квалификационни обучения за професионалното развитие на персонала. До голяма степен изброените действия станаха възможни в резултат на реализирането на проект „Цветен град“, Споразумение за изпълнение PF-022-038/11.04.2014 г., Българо-швейцарска програма за сътрудничество.

2. Райониране на зелените градски зони в гр. Габрово

Разделението на гр. Габрово на три зони, в които са осъществявани дейностите по поддържане на зелената система до 2015 г., се оказа недостатъчно ефективно. Големината на районите и увеличеният обем зелени площи, подлежащи на поддържане, както и изпълнението на различни по обхват инфраструктурни проекти, повиши нивото на обществено очакване по отношение на зелените градски зони, което от своя страна наложи приемане на съответни мерки от страна на структурата за максимално адекватен отговор на тези очаквания. В резултат, през 2016 година, ОЗ „Озеленяване“ раздели града на пет района, в които се осъществяват планираните мерки за поддържане на зелените площи:

- ЦЕНТРАЛНА ГРАДСКА ЧАСТ
- СЕВЕРОЗАПАД
- СЕВЕРОИЗТОК
- ЮГ
- ЗАПАД

По отношение на определените райони, те остават същите и през 2017 г.

Към настоящия отчет в *Приложение 1* е представена схема на районите на поддържане.



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

3. *Персонал на общинско звено „Озеленяване“. Развитие.*

3.1 *Персонал и структура*

След създаването си, звено „Озеленяване“ стартира с малък екип, който впоследствие е увеличаван нееднократно като позиции и структура. Търсеното повишаване на количеството и качеството на обслужване наложи сформирането на отделни работни групи за всеки район, осигурени с превозни средства, техника и ръчен инвентар. Групите се състоят от по 5 человека, от които един организатор дейности и четири градинари. Изключение прави групата на район ЮГ, която се състои от 7 человека (един организатор дейности и шестима градинари). Разширеният състав е продуктуван от големината и особеностите на района, отдалечеността на крайни части от него, както и необходимостта от по-чести дейности в скоро реконструирания парк „Маркотея“.

Освен групите по райони, спецификата на работа в звеното наложи създаването на още две. Дейността на едната от тях, е свързана с поддържането на всички цветни фигури и кашпи, разположени на територията на града. Групата се състои от един организатор дейности и четири работника озеленяване. Другата група обслужва всички детски площадки и съоръжения за игра, паркова мебел и поливни системи. Предвид големия брой обекти, групата е разделена на две под-групи, всяка от които включва монтьор поддръжка на инсталации и оборудване и общ работник.

Работата на групите е допълвана от 6 сезонни работници за период от 10 месеца.

Поради разширяване обхвата на дейността на звеното и стремежа за повишаване честотата на поддържане на големи зелени площи в жилищните квартали и по второстепенни улици, се наложи използването на едрогабаритна механизация. В тази връзка, през 2017 г., към екипа на звеното е открита длъжност „тракторист“.

Разкрита е и щатна бройка „дърводелец“, която е свързана с обособяването на дърводелска работилница, изработваща дървени елементи за парковата мебел и съоръжения.

Представеното описание е част от структурата на звеното за 2017 г. В *Приложение 2* е показана цялостната структура.

Необходимостта от квалифицирана за работа в зелените площи в градска среда работна ръка, неизбежно води до нуждата от повишаване квалификацията на персонала, като за тази цел ежегодно се провеждат специализирани обучения. През 2017 г. са проведени надграждащи обучения, свързани с изискванията на растителността в паркови площи и улични насаждения, цел, видове и методи на резитби на дървета и храсти, организация на работа и разпределение на дейностите вътре в групата за поддръжка на определен обект/ площ. Проведена е практика на терен.

Повишаването на квалификацията на персонала, е заложено и в *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023*, като се очаква по този начин да се



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

оптимизират дейности, свързани със зелената система, и да бъде осигурена нейната качествена поддръжка и дългосрочно развитие.

3.2 Вливане на ОЗ „Озеленяване“ в структурата на ОП „Благоустройстване“

В съответствие с изискванията на ЗМСМА една от основните задачи пред местното самоуправление е решаването на всички въпроси в сферата на благоустройстването и комуналните дейности. Предвид важността и поетите ангажименти за непрекъснато развитие качеството на тези услуги и в стремеж към търсене и предлагане на решения, водещи до оптимизация, модернизация и повишаване на тяхната ефективност, както и с оглед идентифицираните потребности от комплексни решения и постигане на максимална натовареност на техника, човешки ресурси, създаване на ефективни условия за по-добро планиране и контрол на изпълнението на услугите, е взето решение за вливане на ОЗ „Озеленяване“ и дейности „Радио трансляционни възли“ и „Улично осветление“ при Община Габрово в общинско предприятие „Благоустройване“, гр. Габрово. Предложението от кмета на Община Габрово до Общински съвет – Габрово е одобрено с Решение № 206/ 09.11.2017 г. на Общински съвет – Габрово, а физическото преструктуриране е факт от 01.12.2017 г.

В ОП „Благоустройване“, ОЗ „Озеленяване“ формира отдел „Озеленяване“, запазвайки частично своята структура. От отдел „Озеленяване“ е извадена групата, поддържаща детски площадки, паркова мебел и поливни системи, и длъжността „дърводелец“, които се прехвърлят в отдел „Строителство и поддръжка“ на предприятието. Администрацията на ОЗ „Озеленяване“ преминава към административния отдел на „Благоустройване“.

4. Материално обезпечаване на общинско звено „Озеленяване“. Развитие.

4.1 Административна и обслужващи бази

През 2017 г. ОЗ „Озеленяване“ разполага със следните бази:

- Административна база с адрес ул. „Станционна“ 9Г;
- Складова база и съблекални, разположени в близост до административната база – ул. „Станционна“ 9А;
- Съблекалня и складово помещение, използвани за пребиваване на работниците и техниката на район ЮГ, разположени в парк „Маркотея“;
- Дърводелска работилница, намираща се на ул. „Тимок“ 1. Работилницата е придобита в края на 2016 г., но още от самото начало на следващата година функционира активно. Използва се за подлежащ на обработка дървен материал от премахнати или паднали дървета в града, за производството на заготовки и текущ ремонт на паркова мебел и съоръжения и др.
- Оранжерии и обслужващи помещения – през 2017 г., в рамките на проект „Цветен град“, беше осъществен частичен ремонт на две от съществуващите на територията на ОП „Благоустройване“ оранжерии, и доставка на мобилна съблекалня тип контейнер, инсталирана непосредствено до тях. Оранжерийите ще послужат за база за съхранение, поддръжане и отглеждане на собствен посадъчен материал, необходим за озеленяване на



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

градската среда. През отчетната година започна и цялостно почистване на прилежащия към оранжериите терен.

4.2 Автопарк

Началото на 2017 г. звеното стартира работа с изброените в следващата таблица превозни средства:

вид	брой
Лек автомобил Рено Канго	1
Товарен автомобил Дачия Докер	1
Товарен автомобил Ивеко Дейли	1
Специален автомобил Лейбер Пантер 2	1
Лек автомобил УАЗ 469	1
Товарен автомобил Опел кампо	2
Товарен автомобил ДФСК	2
Товарен автомобил Фолксваген Транспортер	1
Специален автомобил Мерцедес 308 - автогашика	1
Трактор колесен Кубота	1

През 2016 г. в голяма част от жилищните комплекси и други зелени площи беше направена реконструкция на растителността, която включва премахване на самонастанила се, малооценна и издънкова растителност, премахване на пънове, почистване на терени от камъни и дребни строителни отпадъци, попълване с почва на неравности и подравняване, затревяване и презатревяване и т.н. Потребността от продължаване и развиване на тези дейности, както и поетапно преминаване към обработка на терените с едрогабаритна механизация, доведе до необходимостта от придобиване на товарен автомобил и трактор/и със съответния прикачен инвентар. По реда на Закона за обществените поръчки е придобит нов трактор с прикачен инвентар към него и прикачен инвентар за ползваните налични или предоставени за временно ползване трактори. Проведена, но без краен резултат (прекратена без сключване на договор за изпълнение), е и обществена поръчка по реда на ЗОП за доставка на товарен автомобил.



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

В следващата таблица са показани придобитите за ползване от ОЗ „Озеленяване“ през 2017 г. специализирани автомобили:

<i>вид</i>	<i>начин на придобиване</i>
<i>Трактор Исеки</i>	<i>предоставен за временно ползване от ОП "Благоустройстване"</i>
<i>Трактор LS XP50</i>	<i>закупен от бюджета на „Озеленяване“</i>

4.3 Специализирани машини и инвентар за поддържане на зелените площи и техните елементи

Обогатяването и модернизацията на материално-техническата база на ОЗ „Озеленяване“ е важен елемент от неговото развитие, тъй като е основна предпоставка за осигуряване предоставянето на висококачествени и професионални услуги. При сформиране на ОЗ „Озеленяване“, в рамките на проект „Цветен град“, е осигурена базова техника, с която звеното стартира работата си. Впоследствие, през 2016 година, след проведени обществени поръчки за избор на изпълнител по реда на ЗОП, е закупена допълнителна специализирана техника за обезпечаване работата на звеното. Освен описаните, периодично и според конкретните нужди, и съобразно разполагаемия финансов ресурс, е набавяна друга необходима техника и немеханизирани работни инструменти. Предвид вече осигуреното през предходните периоди, през 2017 година не е закупувана специализирана малогабаритна техника за работа в зелените площи. Придобити са ръчни инструменти като лентов шлайф, прободен трион, тъглошлайф, бормашина, машина за заточване на вериги и др., с които е обезпечена работата на дърводелската работилница и групата, поддържаща детски площадки и съоръжения. Закупен е и следният прикачен инвентар:

<i>вид прикачен инвентар</i>	<i>брой</i>
<i>Багерно устройство за трактор LS XR</i>	1
<i>Член товарач с кофа 4 в 1</i>	1
<i>Косачка с бункер 120 см</i>	1
<i>Косачка плоска 140 см</i>	1
<i>Косачка плоска 120 см</i>	3
<i>Мулчър навесен 125 см</i>	1



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

4.4 Автоматизирани поливни системи

Разширяване обхвата на автоматизираното поливане и изграждането на сондажи, както и доизграждането на съществуващите автоматизирани поливни системи в зелените площи за широко обществено ползване, е неизменен елемент от съвременното развитие на зелената система в урбанизирана среда и е също част от предвидените необходими действията в *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023*, които се очаква да доведат до подобрасно качество на поддържаните площи и оптимизиране на разходите, а дългосрочно – до подобрена екологична среда.

През 2017 година е ревизирано състоянието на две от съществуващите поливни системи – в градината до Драматичен театър „Рачо Стоянов“ и сквера пред Дом на книгата, при което са подменени липсващи, счупени, нефункциониращи елементи.

Изградени са нови поливни системи на пл. „Възраждане“, ул. „Дунав“ и при реконструкцията на част от зелената площ между ул. „Емануил Манолов“ и ул. „Брянска“, която е финансирана от проект „Цветен град“.

5. Дейности за поддръжка и развитие на зелените градски зони.

5.1 Проект „Цветен град“ № PF 022-038/11.04.2014 г.



институционален капацитет.

През 2017 г. приключи изпълнението на проект PF 022-038/11.04.2014г. „Цветен град“, съфинансиран по Фонд „Партньорство“ на Българо-швейцарската програма за сътрудничество. В рамките на проекта се осъществиха дейности, насочени към устойчиво развитие на зелената система на град Габрово, с прилагане на добри практики от партньорския град Тун, Швейцария. Проект, спомогнал значително за стартиране работата на звеното и последващо развитие и надграждане на материален и

изпълненото в рамките на проекта през 2017 г. доведе до възможността за съхранение и отглеждане на посадъчен материал (ремонт на две оранжерии и доставка на мобилна съблекалня); провеждане на квалификационни и надграждащи обучения за персонала на звеното; реконструкция на зелена градска зона с инсталлиране на демонстрационни образци на зеленото градско планиране (композиция от ‘цветни сфери’, разположени в зелената площ между ул. „Брянска“ и ул. „Емануил Манолов“, заедно с цялостна реконструкция на прилежащия терен, изграждане на поливна система, засаждане на дървесно-храстова и цветна растителност) в изпълнение на една от под-дейностите на проекта - ‘Цветни обекти’.



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

Благодарение на доброто партньорство между побратимените градове Габрово и Тун, в края на м. март 2017 г. беше реализиран и проектът „Градинката на Тун“ – инициатива, възникнала в рамките на проект „Цветен град“, но осъществена извън него, за изпълнението на която Община Тун осигури работни проекти, посадъчен материал и специалисти, подпомогнали дейностите по нейното изграждане. В направата ѝ се включи ОЗ „Озеленяване“, както и студенти „ландшафтна архитектура“, участвали в ателие-състезание „Цветно бъдеще за Габрово“, проведено в края на 2016 г. в рамките на проекта.

5.2 Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023

В рамките на проект „Цветен град“ е разработена *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023*, която е приета от Общински съвет – Габрово с Решение № 72/ 27.04.2017 г. Стратегията е важна част от дейностите, свързани с поддържане и подобряване състоянието на градската среда, насочена към постигане на устойчиво развитие на зелената инфраструктура в синхрон и синергия с останалите елементи на урбанизираната територия.

Стратегията разглежда подходите, които ще се прилагат в изпълнение на основната цел. Направени са анализ на природните и антропогенни фактори, на зелената система на Габрово и нейното управление. Предложена е визия за развитие на зелената инфраструктура и е даден точен разчет на необходимите и препоръчителни действия за периода 2017-2023 г. с очакваните ефекти, които ще се постигнат в резултат на реализацията им. Развитието ще се осъществи на два етапа: от 2017 до 2020 г. и от 2021 до 2023 г. Изпълнението на конкретните мерки и дейности ще се планира ежегодно след анализ на постигнатото и нуждите, съобразно възможностите на Община Габрово.

В *Приложение 3* на настоящия отчет в табличен вид са показани предприетите през 2017 г. действия за постигане на реални резултати относно подобряване състоянието, визията и управлението на зелената инфраструктура в Габрово, съгласно VII. Етапно развитие от *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023*.

5.3 Реализирани обекти/проекти/инициативи

Устойчивото развитие на зелената система на града включва поетапно реконструиране на съществуващата дълготрайна декоративна растителност, обновяване на съществуващи зелени площи и създаване на нови чрез различни източници на финансиране. Част от извършеното от „Озеленяване“ през 2017 г. е обобщено по-долу:

- След проведената реконструкция на улиците и тротоарните настилки в рамките на „Ремонт на общинска инфраструктура (улична и пътна мрежа и съоръжения към тях) на територията на Община Габрово по 6 обособени позиции; Обособена позиция 5: „Рехабилитация основна улична мрежа в комплекс Христо Ботев“, са обновени



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

съществуващите и оформени нови зелени площи по улиците „Ивайло“ и „Александър Стамболовски“ (от новоизграденото кръгово кръстовище между двете улици до кръгово кръстовище „Колелото“), както и в зоната на кръговото кръстовище между двете улици. Зелените ивици са насыпани с почва, подравнени, затревени и/ или засадени с дървесна, храстова и цветна растителност. Засадени са широколистни дървета от видовете обикновен конски кестен/ *Aesculus hippocastanum* и кълбовидна форма на бигнониевидна каталпа/ *Catalpa bignonioides ‘Nana’*; широколистни храсти от видовете бял снежноплодник/ *Symporicarpus albus*, дърводидна ружа/ *Hibiscus syriacus* и тунбергов кисел трън/ *Berberis thunbergii*; почвопокривна растителност/ *Vinca minor*; декоративни треви от вида *Festuca glauca*; сезонни (nezabrawki/ *Myosotis sylvatica*), многогодишни (хилядолистен равнец/ *Achillea millefolium*) и луковични цветя (лалета/ *Tulipa* sp.);

- Реконструкция на част от зелената площ между ул. „Брянска“ и ул. „Емануил Манолов“, финансирана от проект „Цветен град“ и от бюджета на ОЗ „Озеленяване“. В зелената площ е премахната и изкоренена изсъхнала дървесна растителност, теренът е подравнен и насыпан с почва, изградена е поливна система, монтирани са обемни фигури и осветление, засадена е декоративна растителност – широколистни дървета японска гроздовидна череша/ *Prunus serrulata ‘Kanzan’*, широколистни храсти от видовете обикновено птиче грозде/ *Ligustrum vulgare* и японска спирея/ *Spiraea japonica*, иглолистни храсти западна туя/ *Thuja occidentalis*, многогодишна почвопокривна растителност /*Heuchera* sp. Двукратно са засадени сезонни цветя от видовете *Tagetes patula*, *Tagetes erecta*, *Impatiens x walleriana*, *Begonia x semperflorens* и *Viola x wittrockiana*;

- Засаждане на декоративна растителност в зелена площ на ул. „Аврам Гачев“ до мост „Игото“ – иглолистна храстова растителност от видовете грахов лъжекипарис/ *Chamaecyparis pisifera* и клек/ *Pinus mugo*; широколистна листопадна и вечнозелена храстова растителност от видовете рододендрон/ *Rhododendron* sp., лечебна лавровишка/ *Laurocerassus officinalis*, градинска хортензия/ *Hydrangea macrophylla*, японска спирея/ *Spiraea japonica*; декоративни треви от видовете *Cortaderia selloana*, *Imperata cylindrica* и *Festuca glauca*; многогодишни (игловръх/ *Alyssum saxatile* и ралица/ *Delphinium grandiflorum*) и луковични цветя (лале/ *Tulipa* sp., нарцис/ *Narcissus* sp., зюмбюл/ *Hyacinthus* sp.);

- След изпълнение на СМР на обект „Благоустройване на дворни площи на ЦДГ „Мечо Пух“, е засадена декоративна растителност като изпълнение на част „Паркоустройство и благоустройство“ на проекта. Засадени са широколистни дървета от видовете шестил/ *Acer platanoides* и бигнониевидна каталпа/ *Catalpa bignonioides ‘Nana’* и декоративни храсти от видовете сибирски бял дрян/ *Cornus alba*, хибридна форзиция/ *Forsythia x intermedia*, японска спирея/ *Spiraea japonica* и калинолистен физокарпус/ *Physocarpus opulifolius*;

- Частични реконструкции на растителността – внасяне и/ или подмяна на декоративна растителност в различни обекти на града – парк „Маркотея“, ул. „Дунав“ и др.

- Кампания „Зелено Габрово“ – в края на м. октомври 2017 г. общинско звено „Озеленяване“, със съдействието на дирекция „Образование и социални дейности“ и Център за работа с доброволци към Община Габрово, проведе кампания под мотото „Зелено Габрово“. Инициативата, насочена към наಸърчаване на децата, техните родители, близки и учители за съхранение на градското биоразнообразие и разумно ползване на природните дадености, чрез инициативи за опазване и поддържане на зелената система на града, беше осъществена на територията на осем от общинските училища в града. В рамките на кампанията, общинско звено „Озеленяване“ предостави посадъчен материал (декоративни дървета, храсти и почвопокривна растителност), който бе засаден от ученици, учители и родители.



5.4 Текущи дейности при поддържане на зелената система и нейните елементи

След създаване и стартиране работата на звеното, обемът на поддържаните площи непрекъснато нараства въз основа на новоизградени или реконструирани зелени обекти (напр. ул. „Дунав“, парк „Маркотея“ и т.н.), както и поради прочищване на неподдържани до момента терени, основно в кварталите на града. През 2017 – 2018 г. ОЗ „Озеленяване“ планира включване в графика на поддържане и подложените в момента на реконструкция, както и новоизграждащите се площи по проекти „Благоустрояване на парк „Колелото“ и прилежащи квартални пространства“, „Благоустрояване на ЦГЧ на гр. Габрово и реконструкция кръстовище „Шиваров мост“ и „Изграждане на част от Източна градска улица“. Изброените обекти все още са в изпълнение и предстои въвеждането им в експлоатация през 2018 г.

Текущото поддържане на зелените площи включва комплекс от дейности, изброени в т. 1 *Общо описание на настоящия отчет*. В зависимост от конкретната категория, се прилагат всички или част от описаните дейности. С цел повишаване качеството на обитаване, отдих и почивка, „Озеленяване“ полага усилия да продължи традицията за облагородяване и възстановяване на зелени площи, както и допълване, подмяна и подмладяване на декоративната растителност. За тази цел през 2017 г. на територията на града са засадени 44 бр. иглолистни дървета и храсти, 128 бр. широколистни дървета, близо 8300 широколистни храсти, почвопокривна и увивна растителност и декоративни треви. Засадени са и над 90 000 сезонни, многогодишни и луковични цветя в съществуващи и новоизградени цветни фигури. Цветята са използвани за създаване и/или допълване на композиции от сезонни и/или многогодишни цветя, композиции от многогодишни, сезонни и луковични цветя в комбинация с храстова и тревна растителност; зацветяване на подвижни и неподвижни цветници; обемни композиции с цветя. Новосъздадените цветни фигури през 2017 г. са: в зелената площ между ул. „Ем. Манолов“ и „Брянска“ – цветни фигури от сезонни цветя, обемни фигури и капии; пред Дечкова къща – сезонни цветя в комбинация с рози; в парк „Маркотея“ – цветна фигура от сезонни, многогодишни и луковични цветя в комбинация с храсти и декоративни треви; ул. „Аврам Гачев“ – композиция от многогодишни, сезонни и луковични цветя в комбинация с храстова и тревна растителност. Новозацветени са капии в парк „Маркотея“ и капии до Дом на хумора и сатирата.

През 2017 г. броят на поддържаните от „Озеленяване“ детски и фитнес площадки, спортни игрища и зони за отдих и игра на деца, са 60 броя. Изградени, но все още невъведени в експлоатация са 4 броя площадки и зони за игра, възстановени или построени в рамките на изпълняваните СМР в обекти „Благоустрояване на парк „Колелото“ и прилежащи квартални пространства“ и „Благоустрояване на част от ЦГЧ на Габрово и реконструкция кръстовище „Шиваров мост“. За обслужването на поддържаните площадки, игрища и зони, както и на парковата мебел в града, „Озеленяване“ извършва текущ ремонт и подмяна на различни видове елементи, голяма част от които вече се изработват от дърводелската работилница. В изпълнение на изискванията на *Наредба № 1 за условията и реда за устройството и*



ОДДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

безопасността на площадките за игра, „Озеленяване“ изпълнява постоянен и периодичен контрол върху състоянието на площадките, а съгласно чл. 68, ал. 4, всяка година се възлага на специализиран орган за контрол извършването на годишен контрол.

Ежегодно на територията на общината от бюджета на „Озеленяване“ се извършва дезакаризация, дезинфекция и дератизация на общински обекти. Четирикратна дезакаризация на озеленени площи за широко обществено ползване, детски площадки и обекти с обществено значение (училища и детски градини), е извършена на площ от 69,1 дка. Двукратно са дезинфекцирани открити пясъчници на територията на 32 обекта. Направени са три дератизационни обработки на 87 бр. канали и дъждоприемни шахти и 3700 м брегова ивица. Дейностите са осъществени чрез външен изпълнител.

По отношение на работата на звеното с граждани, учреждения и институции, почти ежедневно се обработват сигнали, получени в деловодството на Община Габрово, на дежурния телефон на Общината, на телефоните на ОЗ „Озеленяване“ и дирекция „Инфраструктура и екология“, както и по електронна поща или в мобилното приложение „Аз-кметът“. Взето е отношение по над 150 писмени и множество други сигнали за премахване на опасни дървета, кастрене на надвиснали клони, ремонт по детски съоръжения и други.

5.5 *Картотекиране и паспортизация на декоративната растителност*

Осъщественото в рамките на проект „Цветен град“ пилотно паспортизиране на три градски зони през 2015 г., послужи като пример за последващо картотекиране и паспортизиране на растителността в градската среда. Направената паспортизация на тези пилотни зони и нейното включване в географската информационна система на Община Габрово е от изключителна важност за стартирането на един процес, които е неизменен, ако развитието на зелената система на града се осъществява съвременно, професионално, законо- и целесъобразно, с прилагане на систематични, последователни и съобразени със средата и общността мерки. В продължение на тези дейности през 2017 г. е сключен договор за паспортизация с изготвяне на фитосанитарна експертна оценка на съществуваща дълготрайна декоративна растителност на територията на гр. Габрово, в резултат на който 1920 броя дървета, разположени по протежение на основни улици и булеварди, централна градска част и в част от зелените площи в жилищните квартали в града, имат изгответи индивидуални паспорти с подробно описание, снимков материал и фитосанитарна оценка. Изгответа е карта с местоположението на описаните дървета със съответния индивидуален номер съобразно фитосанитарната оценка.

Описаните дейности и тяхното продължаване и развитие са в съответствие с мерките в *Стратегия за развитие на зелената инфраструктура на град Габрово 2017 – 2023:*

- *Картотекиране на дълготрайната декоративна дървесна растителност* в зелените площи за широко обществено ползване (ШОП) и междублокови пространства (МБП), се очаква да бъде осигурена база данни, необходима за ефективно развитие на зелената система;



ОТДЕЛ „ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ“, ОП „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ“

условия за планиране на бъдещи действия в ШОП и МБП и подходяща информация за планиране и реализиране на преки дейности по поддръжка на растителността;

- *Извършване на фитосанитарна оценка на дълготрайната декоративна дървесна растителност в зелените площи за ШОП и МБП, в рамките на която ще бъде осигурена информация за здравословното състояние на растителността; възможност за подбор на най-подходящите за условията на града видове; конкретни мерки за подобряване състоянието, премахване и евентуална подмяна на дълготрайната декоративна дървесна растителност.*

5.6 Географска информационна система /ГИС/

В резултат на събраната информация от картотекиране и паспортизация на декоративна растителност в рамките на града, е създаден слой в ГИС на Община Габрово, съдържащ база данни от проведената през 2015 година паспортизация, която е актуализирана и допълвана през следващите години.

През 2017 г. в ГИС е разработена карта на обслужваните от „Озеленяване“ зелени площи в район Централна градска част и район Северозапад. Площите са представени съобразно предложението за изготвяне на нова категоризация според интензитета на поддръжане. Информацията е достъпна на адрес:

<https://gishub.gabrovo.bg:3344/webappbuilder/apps/5/>

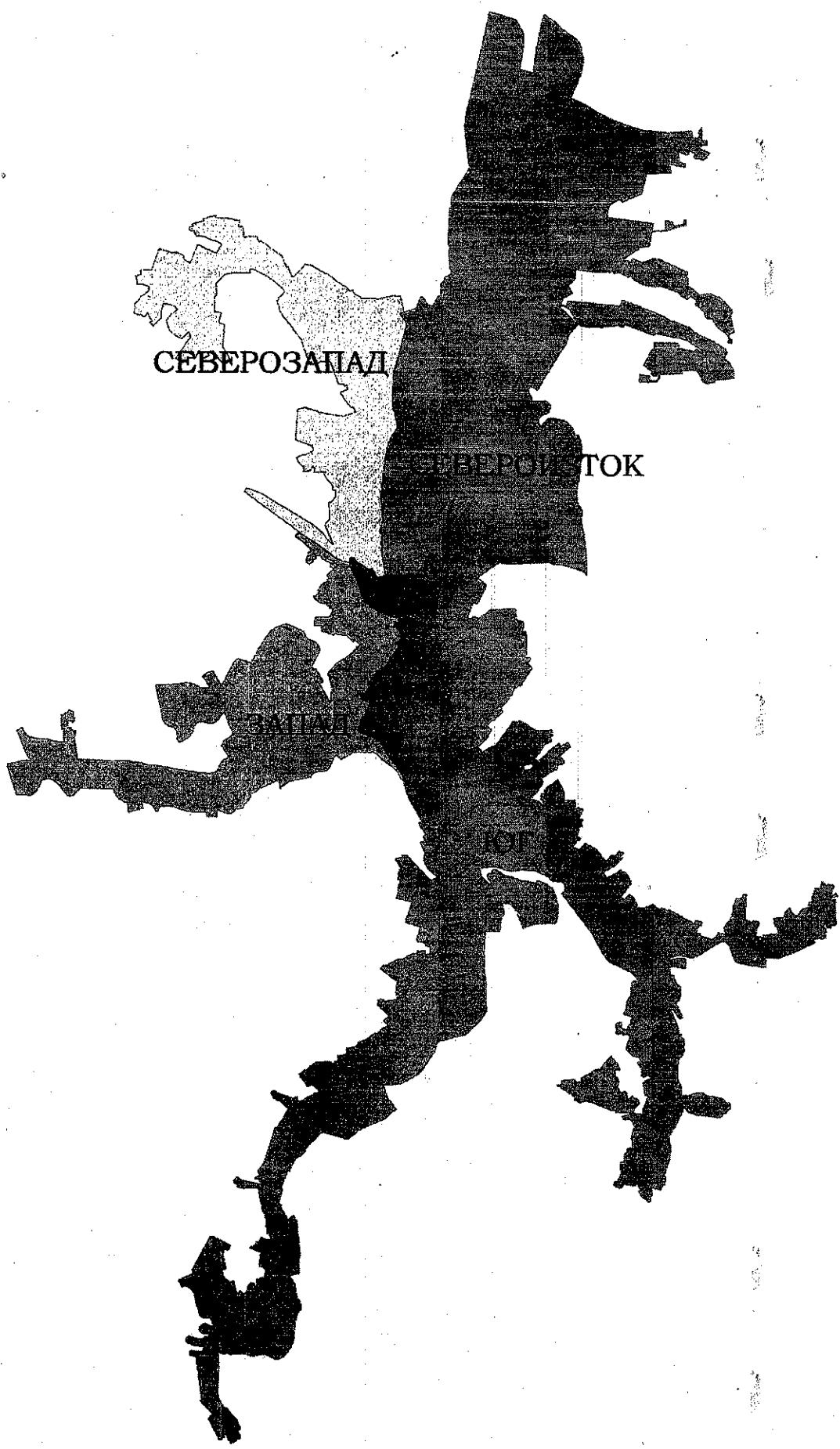
Съгласувал:
Диян Кехайов,
директор ОП „Благоустройстване“



Изготвил:
Илвина Илийчева,
ландшафтен архитект ОП „Благоустройване“

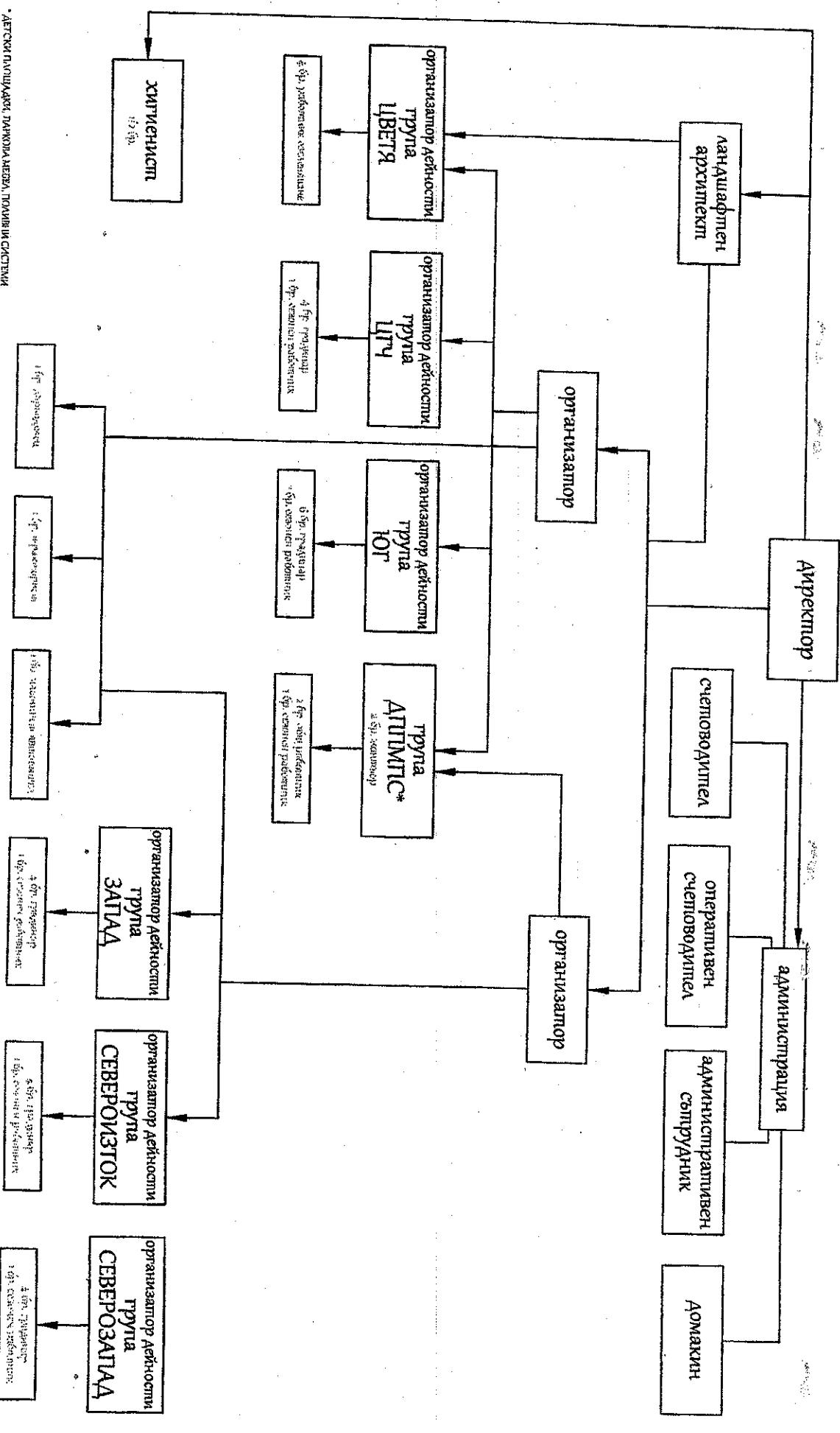
РАЙОНИРАНЕ НА ЗЕЛЕНИТЕ ПЛОЩИ В ГР. ГАБРОВО

N



Приложение 2

СТРУКТУРА 2017 г.



**ИЗВЪРШИТЕЛНА СЪДОДАЧА
ЗА ШЕСТОГОДИШНИЯ ПРОГРАМЕН ПЕРИОД 2017-2020**

Картотекиране на дълготрайната декоративна дървесна растителност в зелените площи за ШОП и МБП

<p>Изпълнен договор с предмет: "Паспортизация с изготвяне на фитосанитарна експертна оценка на съществуваща дълготрайна декоративна растителност на територията на гр. Габрово". В изпълнение на договора 1920 броя дървета, разположени по пролежение на основни улици и булеварди, централна градска част и в част от зелените площи в жилищните квартали в града, имат изгответи индивидуални паспорти с подробно описание, снимков материал и фитосанитарна оценка. Изготвена е карта с местоположението на описаните дървета със съответния индивидуален номер спомогнатично фитосанитарната оценка.</p>	<p>Провеждане на санинтарни сечи на дървесна растителност в зелените площи за ШОП и МБП</p>	<p>Създаване на актуален регистър на зелените площи</p>	<p>Прекатегоризация на зелените площи, съобразно необходимите действия за поддръжане и тяхната чистота</p>	<p>Изграждане на автоматизирани поливни системи и сондажи в зелените площи за ШОП</p>	<p>Проведена реконструкция на уличного озеленяване по ул. "Ивайло" и ул. "Александър Стамболовски", в рамките на мято са премахнати дървета в лошо фитосанитарно състояние, проведени са резитби на останалата растителност,</p>
<ul style="list-style-type: none"> - осигурена база данни, необходима за ефективно развитие на зелената система; - осигурени условия за планиране на бъдещи действия в ШОП и МБП; - осигурена подходяща информация за планиране и реализиране на проекти дейности по поддръжка на растителността; 	<ul style="list-style-type: none"> - осигурена информация за здравословното състояние на растителността; 	<ul style="list-style-type: none"> - съществен подбор на най-подходящите за условията на града видове; 	<ul style="list-style-type: none"> - предприети конкретни мерки за подобряване състоянието, премахване и евентуална подмяна на дълготрайната декоративна дървесна растителност; 	<ul style="list-style-type: none"> - добре състояние на градската среда; 	<ul style="list-style-type: none"> - подобрен сколиологична среда;
<p>Извършване на фитосанитарна оценка на дълготрайната декоративна дървесна растителност в зелените площи за ШОП и МБП</p>	<p>Провеждане на санинтарни сечи на дървесна растителност в зелените площи</p>	<p>Създаване на актуален регистър на зелените площи</p>	<p>Прекатегоризация на зелените площи, съобразно необходимите действия за поддръжане и тяхната чистота</p>	<p>Изградени поливни системи на пл. "Възраждане", ул. "Дунав" и на част от зелена площи между ул. "Бринска" и ул. "Емануил Манолов"</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осигурени база данни, необходима за опазване на зелената система; - осигурени условия за ефективно управление на дейностите по поддръжка и развитие на зелените площи; - оптимизирани дейности, свързани със зелената система; - подобрана екологична среда
<p>Провеждане на санинтарни сечи на дървесна растителност в зелените площи за ШОП и МБП</p>	<p>Текущо поддръжане на зелената система</p>	<p>Изготвена карта на зелените площи на район ЦГЧ и район Северозапад.</p>	<p>Съобразно изгответа карта на зелените площи в район ЦГЧ и район Северозапад, с подготовка на информация за прекатегоризация.</p>	<p>Изградени поливни системи на пл. "Възраждане", ул. "Дунав" и на част от зелена площи между ул. "Бринска" и ул. "Емануил Манолов"</p>	<ul style="list-style-type: none"> - добре поддръжане на зелената система; - подобрана екологична среда
<p>Създаване на актуален регистър на зелените площи</p>	<p>Текущо поддръжане на зелената система</p>	<p>Изготвена карта на зелените площи на район ЦГЧ и район Северозапад.</p>	<p>Съобразно изгответа карта на зелените площи в район ЦГЧ и район Северозапад, с подготовка на информация за прекатегоризация.</p>	<p>Изградени поливни системи на пл. "Възраждане", ул. "Дунав" и на част от зелена площи между ул. "Бринска" и ул. "Емануил Манолов"</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осигурени благоприятни условия за ресурси за поддръжане на зелената система; - подобрано фитосанитарно състояние на растителността; - подобрана екологична среда

	<p>засадени дървета, храсти, почвопокрива растителност, декоративни треви, сезонни, многогодишни и луковични цветя. Извършена е основна обработка на площите и затревяване.</p> <p>Възстановен кът за отдих с детски съръжания на ул. „Петър Падалски“ между бл. 2 и бл. 3 – монтирано комбинирано детско споръжение и люлка тип макето, положена ударолопътница настъпка, монтирани пейки, ремонтирано районно осветление около площадката.</p> <p>Обновена със средства по ГУДОС детска площадка в кв. Младост, по проект: „Изграждане на зона за спорт и кът за отдих в озеленена площ в кв. Младост, гр. Габрово“</p> <p>Кампания „Зелено Габрово“ - предоставен посадъчен материал /декоративна растителност/ за „засаждане на територията на осем общински училища в гр. Габрово.</p> <p>Реконструкция на дворовите площи на ДГ „Мечо Пух“ и ДГ „Дъга“. Засадена декоративна растителност на територията на ДГ „Мечо Пух“.</p> <p>Изграждане/реконструкция на площи за масов спорт и детски площадки</p>	<p>засадени дървета, храсти, почвопокрива растителност, декоративни треви, сезонни, многогодишни и луковични цветя. Извършена е основна обработка на площите и затревяване.</p> <p>Площадки за отдих с детски съръжания на ул. „Петър Падалски“ между бл. 2 и бл. 3 – монтирано комбинирано детско споръжение и люлка тип макето, положена ударолопътница настъпка, монтирани пейки, ремонтирано районно осветление около площадката.</p> <p>Обновена със средства по ГУДОС детска площадка в кв. Младост, по проект: „Изграждане на зона за спорт и кът за отдих в озеленена площ в кв. Младост, гр. Габрово“</p> <p>Кампания „Зелено Габрово“ - предоставен посадъчен материал /декоративна растителност/ за „засаждане на територията на осем общински училища в гр. Габрово.</p> <p>Реконструкция на дворовите площи на ДГ „Мечо Пух“ и ДГ „Дъга“. Засадена декоративна растителност на територията на ДГ „Мечо Пух“.</p> <p>Актуализация на Наредбата за изграждане, поддръжане и опазване на зелената система на територията на община Габрово</p> <p>Актуализирани данни от картотекиране на дълготрайна декоративна дървесна растителност на територията на гр. Габрово и разработена карта на обслужваните площи в район ЦЧ и район Северозапад. Информацията е достъпна на адрес: https://gishub.gabrovo.bg:3344/webappbuilder/apps/5/</p> <p>ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ СТАТИЯ ПЕЧАТОЧКА 2019-2020</p> <p>Проучване на териториалните възможности за изграждане на нови зелени площи или обединяване на площи с ОП и превърнато им в такива за ШОП</p> <p>Изработване на инвестиционни проекти на структуроопределящи зелената система площи за ШОП, ОП, СП.</p> <p>Изготвяне на ежегодни анализи и финансови разчети за състоянието на зелените площи, включващи баланс на зелените площи – придобити нови, реконструирани,</p>	<p>затревяване, поддръжане и опазване на зелената система;</p> <p>осигурени условия за ефективно развитие на зелената система;</p> <p>осигуриeni условия за адекватно планиране и извършване на дейности в зелените площи;</p> <p>подобрена екологична среда;</p> <p>увеличен рекреационен потенциал;</p> <p>постигната готовност за кандидатстване за външно финансиране;</p> <p>осигуриeni условия за реализиране на конкретни дейности в зелените площи;</p> <p>осигурена необходима база (вкл. финансови и аналитични данни) за планиране на бъдещи действия относно зелената система;</p>
--	--	--	--

отпаднали и актуализация на бюджета за поддържане на зелената система

Обогатяване и модернизация на материално-техническата база на ОЗ „Озеленяване“

Създаване на депо за обработка и съхранение на почва

Изграждане на база за съхранение и отлеждане на посадъчен материал

Преосмисляне управлението на общинските структури и централизиране на дейностите по поддръжка и развитие на градската среда

Повишаване на квалификация на персонала, свързан с поддържане на зелената система

ДОИЗГРАЖДАНЕ НА ЗЕЛЕНАТА СИСТЕМА

Актуализиране на данните от проведената паспортизация на дълготрайната декоративна дървесна растителност.

Провеждане на санитарни сечи на дървесната растителност

Провеждане на санитарни резитби, оформяне на короните на дърветата и други мероприятия, свързани с подобряване състоянието на дървесната растителност.

Достъпване на географската информационна система СВС зелените площи за ШОП

Доизграждане на автоматизирани поливни системи и сондажи в зелените площи за ШОП

Стартиране реконструкцията на необновени зелени площи за ШОП

отпаднали и актуализация на бюджета за поддържане на зелената система	<ul style="list-style-type: none"> - осигурени условия за алеяватно планиране и устойчиво развитие на зелената система; - оптимизирани дейности, свързани със зелената система; - осигурени необходими условия за дейности по поддържане и развитие на зелената система; - осигуряване на суровинна обезщеченост на зелената система; - осигурени необходими условия за дейности по поддържане и развитие на зелената система;
Трактор LS XP50	<ul style="list-style-type: none"> - осигурени условия за качествена работа по поддържка на зелената система;
Прикачен инвентар	<ul style="list-style-type: none"> - оптимизирани дейности, свързани със зелената система;
Инсталирана мобилна съблекална тип контейнер.	<ul style="list-style-type: none"> - осигурени необходими условия за дейности по поддържане и развитие на зелената система;
Създаване на депо за обработка и съхранение на почва	<p>Осъществен частичен ремонт на две от съществуващите на територията на ОЗ "Благоустройстване" оранжерии, почистване на прилежащия терен.</p> <p>Вливане на ОЗ "Озеленяване" и дейности „Радио транснационални възли“ и „Улично осветление“ в структурата на ОЗ "Благоустройване" съгласно Решение № 206/ 09.11.2017 г. на Общинска съвет - Габрово.</p> <p>Проведени обучения на персонала на "Озеленяване" на теми, свързани с поддържането на зелени площи в градска среда, видове, цели и особености на разитбите на дървесна и храстова растителност и други.</p>
ОЧИСЛЯВАЩИ КОМПЕТЕНЦИИ	<ul style="list-style-type: none"> - актуализирани данни за дълготрайната декоративна дървесна растителност; - осъществен мониторинг на състоянието на елементите на зелената система; - подобрене състояние на градската среда; - подобрене екологична среда; - предотвратена опасност от инциденти; - подобрен фитосанитарно състояние на растителността; - подобрене екологична среда; - осигурен достъп до дигитални гео-базирани данни за зелените площи за ШОП; - осъществен мониторинг на състоянието зелените площи за ШОП с всички техни елементи
ПОДДЕРЖКА НА ЗЕЛЕНАТА СИСТЕМА	<ul style="list-style-type: none"> - подобрене възможности за рекреация; - подобрене състояние на публичните пространства; - подобрана екологична среда

Постапна реконструкция на уличното озеленяване	Благоустрояване и озеленяване на МБГ	Изграждане/реконструкция на площи за масов спорт и детски площадки	Извеждане на уличното озеленяване в отделен резистър и повишаване нивото на текуща поддръжка чрез създаване на модел за оценка на насажденията по възраст и фитосанитарно състояние	Контрол при спазване на Наредбата за изграждане, поддържане и опазване на зелената система на територията на община Габрово.

Интегриране на р. Янтра в зелената система на града и обвърването ѝ с урбанизирания ландшафт и изграждането на зелената среда за отпах

Изграждане на велосипедни алеи, еко-пътеки, зелени пешеходни коридори и др.

Изработване на схема и последващо проектиране за засадки и мелиоративни зелени ивици и площи

Изработване на методология за остойностяване на преките разходи по поддържане на лекар зелена площ в съответствие с действителното състояние на зелените площи

Контрол при създаване на нормативна база в инвестиционното проектиране и последващ контрол при строителството в част „Паркоустройство и благоустройството“

Създаване на архив на инвестиционните проекти в част „Паркоустройство и благоустройство“

Осигуряване на бази, обслужващи зелената система, към всеки район и към всички големи обекти от зелената система

- постигната интегрирано взаимодействие на мерките по отношение на „сияята“ и „зелена“ инфраструктура;	- постигната готовност за кандидатстване за външно финансиране;	- подобрана екологична среда;	- подобрен възможности за рекреация/движение/общуване в градска среда;	- постигната допълняемост и функционална съврзаност на отделни обекти на зелената инфраструктура;	- постигнато подобрено състояние на публичните пространства;	- подобрана екологична среда;	- постигната готовност за кандидатстване за външно финансиране;	- постигнато подобряване качеството на градския микроклимат;	- постигната оптимизация на дейностите съврзани със зелената система;	- осигурена методология за планиране на бъдещи действия относно зелената система;	- осигуриeni условия за адекватно планиране и устойчично развитие на зелените площи;	- постигнат контрол върху опазването и развитието на зелената система;	- осигурени условия за подобряване на градската среда;	- постигнат контрол върху опазването и развитието на зелената система;	- осигурена база-дани, която дава възможност за проследяване, анализ и планиране на дейностите по паркоустройство и благоустройство;	- постигнати подобрени условия за осъществяване на дейности по поддръжане и развитие на зелената система;	- постигнато оптимално разпределение на дейности и ангажименти по поддръжане на отделните зони;	- прилагане на индивидуилен подход при поддръжката, съобразно конкретния обект
--	---	-------------------------------	--	---	--	-------------------------------	---	--	---	---	--	--	--	--	--	---	---	--