година. Общинската програма се разработва в съответствие със структурата, целите и предвижданията на Националния план за управление на отпадъците (НПУО), съобразена с Европейската стратегия за устойчиво развитие и подхода „нулеви отпадъци“:

Цел 1: Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване.

Цел 2: Увеличаване на количествата на рециклираните и оползотворени отпадъци, чрез създаване на условия за изграждане на мрежа от съоръжения за третиране на цялото количество генерирани отпадъци, което да намали риска за населението и околната среда.

Цел 3: Управление на отпадъците, което гарантира чиста и безопасна околна среда.

Цел 4: Превръщане на обществеността в ключов фактор при прилагане йерархията на управление на отпадъците.

Общинската програма поставя следните *9 **специфични цели за управлението на отпадъците*** в периода 2016-2020 г.:

1. Намаляване на образуването на отпадъците

2. Постигане на предварително определените нормативни цели за подготовка за рециклиране на отпадъчните материали, съдържащи се в битовите отпадъци към 2020 година.

3. Постигане на предварително определените нормативни цели за намаляване на потоците биоразградими и строителни отпадъци за депониране

4. Управление на специфични потоци отпадъци, в съответствие с изискванията на националното законодателство.

5. Осигуряване на устойчив финансов бюджет на системата на поносими за населението цени.

6. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците.

7. Предотвратяване и намаляване на риска от стари замърсявания с отпадъци.

8. Създаване на ефикасна правна рамка за управлението на отпадъците на местно ниво.

9. Участие на обществеността.

Нормативно определените цели, които трябва да бъдат постигнати в края на периода на изпълнение на настоящата програма са:

Битови отпадъци	Подготовка за повторна употреба и рециклиране на отпадъчни материали, минимум от хартия, пластмаси, стъкло и метали, генерирани от населението	Увеличение най-малко до 50% от теглото им
Отпадъци от строителство и разрушаване на сгради	Подготовка за повторна употреба, рециклиране и друго оползотворяване	Увеличение най-малко до 70% от теглото им
Битови биоотпадъци	Разделно събиране и оползотворяване Намаляване на депонираното количество спрямо това от 1995 г.	Не по-малко от 50% от количеството, образувано през 2014 г. Не по-малко от 35 %

Съществуващите цели за рециклиране на специфичните отпадъчни потоци – отпадъците от опаковки, ИУМПС, ИУЕЕО са ангажимент на съответните организации по оползотворяване, но общината има ангажимент за съдействието им.

АЛТЕРНАТИВИ ЗА ПОСТИГАНЕ НА ЦЕЛИТЕ

Сценарий 1: „Нулев сценарий“. При него се приема, че (1) регионалното депо функционира, независимо предварителното третиране и рециклиране на отпадъците до каква степен ще допринесе за постигане на целите; (2) ще се запази текущата ситуация на сметосъбиране и сметоизвозване на отпадъците, както и съществуващото ниво на разделно събиране на отпадъците.

Сценарий 2: „Динамичен подход в управлението на отпадъците“. Сценарият гарантира достигане на целите, свързани с:

- Рециклиране на битовите отпадъци от хартия, метали, пластмаса и стъкло чрез прилагане на ефективни мерки за разделно събиране на отпадъците от домакинствата при източника, организирано от организацията по оползотворяване на отпадъци от опаковки и общината, разделно събиране на отпадъци от други източници, използване на наличната технология за предварително третиране (сепариране) на смесените битови отпадъци и надграждане на същата при доказана необходимост от това.
- Рекултивация на депото за неопасни отпадъци в землището на гр. Димово.
- Разделно събиране на отпадъците от поддържане на зелените площи и извозване до регионалното депо.
- Въвеждане на домашно компостиране на зелени отпадъци с цел намаляване на количеството им.

- Постигане на целите за разделно събиране и рециклиране на отпадъците от събаряне и разрушаване на сгради чрез контрол на строителните фирми, осигурено от общината събиране и извозване на малките количества строителни отпадъци от ремонтни дейности в домакинствата; използване на наличната на РД технилогия за рециклиране на строителни отпадъци..

Сценарий 1 има най-ниска настояща стойност. При него съществува вероятност целите да не бъдат постигнати.

Разходите за Сценарий 2 са значително по-големи и те включват инвестиции за:

- Надграждане при доказана необходимост на съществуващите технологии на регионалното депо за по-ефективно оползотворяване на битовите отпадъци и предотвратяване на емисиите на парникови газове.
- Закупуване на компостери за домашно компостиране.
- Закупуване на съдове за разделно събиране на битовите биоотпадъци.
- Рекултивация на депото в землището на гр. Димово.

Формулираните сценарии следва да бъдат разглеждани единствено в контекста на вземане на оптимално решение за развитие на техническата инфраструктура за третиране на отпадъците и оценка на разходите за изпълнение на плана.

V. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ С ПОДПРОГРАМИ С МЕРКИ ЗА ПОСТИГАНЕТО ИМ И ИНДИКАТОРИ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА НАПРЕДЪКА

За да се изпълнят оперативните цели и да се достигнат стратегическите цели на програмата е необходимо да се изпълнят определен набор от дейности.

ЗУО изисква общинските програми за управление на отпадъците да се разработват в съответствие със структурата, целите и предвижданията на Националния план за управление на отпадъците 2014 – 2020 г., общинската програма за управление на отпадъците за този период включва следните стратегически цели и Подпрограми за достигането им:

Цел	Подпрограма
Цел 1: Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване	Подпрограма с мерки за предотвратяване образуването на отпадъци
Цел 2: Увеличаване на количествата на рециклираните и оползотворени отпадъци, чрез създаване на условия за изграждане на мрежа от съоръжения за третиране на цялото количество генерирани отпадъци,	Подпрограма с мерки за разделно събиране и достигане на целите за подготовка за повторна употреба и за рецикилиране на битовите отпадъци от хартия, пластмаса и стъкло и разделно

което да намали риска за населението и околната среда	събиране на МРО Подпрограма за достигане на целите и изискванията за биоразградимите отпадъци в т.ч. за биоотпадъците Подпрограма с мерки за достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради
Цел 3: Управление на отпадъците, което гарантира чиста и безопасна околна среда	Подпрограма с мерки за закриване и рекултивация на депата с преустановена експлоатация
Цел 4: Превръщане на обществеността в ключов фактор при прилагане йерархията на управление на отпадъците	Подпрограма с мерки за прилагане на разяснителни кампании и информиране на обществеността по въпросите на управление на отпадъците

Подпрограмите представляват на практика конкретен план за действие, представен по-долу в табличен вид.

План за действие към Подпрограма за предотвратяване образуването на отпадъци

Стратегическа цел	Оперивна цел	Дейности (мерки)	Бюджет в лв.	Източници на финансиране	Срок на реализация	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Отговорна институция
Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване	Оперативна цел 1: Предотвратяване образуването на отпадъци и насърчаване на повторното им използване	Пилотно въвеждане на намален размер (отстъпка) на ТБО за домакинствата, които прилагат домашно компостиране	-		2017-2020 г.	Намален размер на такса „БО“ за домакинствата, които прилагат домашно компостиране	Брой домакинства, въвели домашно компостиране на биоотпадъци	Община Димово
		Намаляване на отпадъците от хартия и други офис консумативи чрез въвеждане на „електронно управление”	-		2017-2020 г.	Реализирано електронно управление.	Брой институции, въвели ел. услуги, водещи до намаляване на отпадъците от хартия; Намалени до 10 % отпадъци от офис хартия	Община Димово
		Интегериане на регистриране по EMAS или сертифициране по ISO, като критерий за допустимост при обществените поръчки	-		2016-2020 г.	Нарастване броя на организациите, работещи с въведени системи за управление.	Брой сертифицирани организации, брой обществени поръчки с включен такъв критерий.	Община Димово

		Такса „БО" да се изчислява на база действително изхвърлено количество.	-		2020 г.	По-малко генерирани отпадъци, в следствие на ангажираност на домакинствата, заплащащи таксата на база действително изхвърлени отпадъци	През 2020 г. Такса „БО" отговаря на действително изхвърленото количество отпадъци.	Община Димово; Домакинства
		Благотворителни кампании за даряване на стари дрехи.	-		2016 - 2020 г.	По-малко отпадъци от текстил	Количеството депонирани дрехи е намаляло.	Община Димово; Жители на общината
		Извършване на морфологичен анализ на състава и количеството на БО, образувани на територията на общината	5800	Отчисления ЗУО	2016-2017 г.	Определен е морфологичния състав на БО	Изготвен доклад	Община Димово; Фирма-изпълнител

План за действие към Подпрограма за разделно събиране и достигане целите за подготовка за повторна употреба и за рециклиране на битовите отпадъци от хартия, метали, пластмаса и стъкло,и изграждане на системи за разделно събиране на масово разпространени отпадъци

Стратегическа цел	Оперивна цел	Дейности (мерки)	Бюджет в лв.	Източници на финансиране	Срок на реализация	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Отговорна институция
Стратегическа цел 2: Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци, чрез създаване на условия за изграждане на мрежа от съоръжения за третиране на цялото количество генерирани отпадъци, което да намали риска за населението и околната среда.	Оперативна цел 1: Достигане количествените цели и изискванията за повторна употреба и рециклиране на отпадъчни материали, включващи най-малко хартия и картон, метал, пластмаса и стъкло от домакинствата и подобни отпадъци от други източници.				2016-2020 г.	Увеличени количества разделно събрани отпадъците от хартия, картон, пластмаси, метали и стъкло.	2016 г. – минимум 25% от общото тегло на отпадъците от хартия, картон, пластмаси, метали и стъкло са подготвени за повторна употреба и рециклиране; 2018 г. – минимум 40% от общото тегло на отпадъците от хартия, картон, пластмаси, метали и стъкло са подготвени за повторна употреба и рециклиране; 2020 г. – минимум 50% от общото тегло на	Община; „ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД

							отпадъците от хартия, картон, пластмаси, метали и стъкло са подготвени за повторна употреба и рециклиране.	
		Провеждане на информационни и образователни кампании	2000	Общински бюджет; Бюджет „ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД	2016-2020 г.	Населението е запознато с необходимостта от разделно събиране на този вид отпадъци;	Брой раздадени брошури; Брой домакинства практикуващи разделно събиране на отпадъци; Брой проведени образователни инициативи.	Община; Училища; Организация по оползотворяване
	Изпълнение задълженията на общината, относно съдействие при организиране на системите за разделно събиране на масово разпространени	Разширяване на системите за разделно събиране на НУБА и ИУМПС.		ООп	2017-2020 г.	Увеличаване на количествата разделно събрани и рециклирани отпадъци	Брой населени места, включени в системите	Община; ООп

	отпадъци (МРО)							
		Въвеждане на системи за разделно събиране на ИУЕЕО, ИУГ и отработени масла, чрез сключване на договори с ООп или др. лица, притежаващи разрешителни документи		ООп	2017-2020 г.	Увеличаване на количествата разделно събрани и рециклирани отпадъци	Брой сключени договори с ООп; Достигане целите за разделно събрани отпадъци.	Община; ООп
		Осведомяване на обществеността за обектите, в които се извършва приемане на ИУЕЕО, НУБА, ИУМПС, ИУГ и отработени масла.		ООп	2017-2020 г.	Информираност и прозрачност при управление на МРО	Публикуване списък на обектите, на сайта на общината; Актуализация на списъка.	Община; ООп, лица, с които общината има сключен договор
		Водене на ежегодна отчетност на количествата събрани и предадени за оползотворяване МРО	-		2017-2020 г.	Информационна обезпеченост	Създадена база данни МРО	Община; ООп, лица, с които общината има сключен договор

План за действие към Подпрограма за разделно събиране и достигане целите за биоразградими битови отпадъци, в т.ч. и биоотпадъците

Стратегическа цел	Оперивна цел	Дейности (мерки)	Бюджет в лв.	Източници на финансиране	Срок на реализация	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Отговорна институция
Стратегическа цел 2: Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци, чрез създаване на условия за изграждане на мрежа от съоръжения за третиране на цялото количество генерирани отпадъци, което да намали риска за населението и околната среда.	Оперативна цел 2: Достигане на целите на изискванията за биоразградимите отпадъци							
Ежегодно количеството на депонираните биоразградими битови отпадъци е под		Закупуване и инсталиране на компостери за домашно компостиране	44560	ОПОС, ПУДООС, отчисления по чл.64 от ЗУО, Общински	2017 г.	Закупени и раздадени на гражданите компостери за домашно компостиране	Намаляване количеството биоразградими отпадъци, постъпващи за депониране.	Община

50% от общото количество на същите отпадъци, образувани в Р. България през 1995 г.: 2016 г. – мин. 25% от количеството на битовите биоотпадъци, образувани през 2014 г. са разделно събрани и оползотворени				бюджет				
		Закупуване на съдове за разделно събиране на биоотпадъци		ОПОС	2019-2020 г.	Разделно събиране на биоотпадъците.	Брой съдове; Увеличаване на количествата разделно събрани отпадъци.	Община
		Провеждане на информационни кампании	1000	Общински бюджет	2016-2020 г.	Населението е запознато с необходимостта от разделно събиране на биоразградимите отпадъци	Брой раздадени брошури; Брой домакинства практикуващи разделно събиране на биоразградими отпадъци.	Община; Домакинства

План за действие към Подпрограма за изпълнение на изискванията и целите за рециклиране и опалзотворяване на строителни отпадъци

Стратегическа цел	Оперивна цел	Дейности (мерки)	Бюджет в лв.	Източници на финансиране	Срок на реализация	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Отговорна институция
Стратегическа цел 2: Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци, чрез създаване на условия за изграждане на мрежа от съоръжения за третиране на цялото количество генерирани отпадъци, което да намали риска за населението и околната среда.	Достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради	Прилагане на контрол за изпълнение изискванията на ЗУО относно строителните отпадъци и Наредбата за строителните отпадъци			2016 – 2020 г.	Осъществен контрол за изпълнение изискванията на ЗУО относно строителните отпадъци и Наредбата за строителните отпадъци	Спазени са всички изисквания на ЗУО относно строителните отпадъци и Наредбата за строителни отпадъци	Община, ДНСК
		Включване в тръжните документи за строителство на сгради на	-		2016 – 2020 г.	В строителството на сгради се влагат рециклирани	2016 - 1% , 2017 - 2019- 1,5%, 2020 - 2%	Община

		изискването за влагане в строежите на рециклирани строителни материали				строителни материали		
		Включване в тръжните документи за строителство, реконструкция и основен ремонт на други строежи от техническата инфраструктура на изискването за влагане в строежите на рециклирани строителни материали	-		2016 – 2020 г.	В строителството на други строежи от техническата инфраструктура се влагат рециклирани строителни материали	2016 -2017- 5%, 2018 - 6%, 2019 - 7%, 2020 - 8%	Община Димово; Фирми-изпълнители
		Включване в тръжните документи за строителство на изискването за оползотворяване на строителни отпадъци в обратни насипи	-		2016 – 2020 г.	Строителни отпадъци се оползотворяват в обратни насипи	2016 - 10% 2017-2019 - 11%, 2020 - 12%	Община Димово; Фирми-изпълнители

План за действие към Подпрограма за предотвратяване и намаляване на риска от депонирани отпадъци

Стратегическа цел	Оперивна цел	Дейности (мерки)	Бюджет в лв.	Източници на финансиране	Срок на реализация	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Отговорна институция
Управление на отпадъците, което гарантира чиста и безопасна околна среда.	Оперативна цел 4: Намаляване на риска за околната среда от депата за отпадъци.							
		Подготовка на проект за закриване и рекултивация на общинското депо за битови отпадъци		Отчисления по ЗУО	2016 г.		Разработен проект за закриване и рекултивация на общинското депо	Община Димово
		Изпълнение на проект за закриване и рекултивация на общинското депо за битови отпадъци		ПУДООС; ОПОС	2017 г.	Депото е рекултивирано.	Договорът за изпълнение на обществената поръчка за рекултивация на депото е окончателно изпълнен и разплатен.	Община Димово; Фирма изпълнител

		Екологосъобразно обезвреждане на ПРЗ с изтекъл срок на годност		Българо-швейцарска програма за сътрудничество	2016 - 2020 г.	ПРЗ с изтекъл срок на годност са обезвредени, чрез изнасяне в чужбина за изгаряне.	Дейностите по проекта са изпълнени; Поставените цели са достигнати.	Община Димово; МОСВ
		Разработване на план за контрол и мониторинг след закриване на общинското депо.		Общински бюджет	2016-2020 г.	Определени са минимални изисквания за наблюдение и контрол на параметрите на околната среда в района на закритото депо.	Изготвен и одобрен план за контрол и мониторинг.	Община Димово