



ОБЩИНСКИ СЪВЕТ – РАДОМИР

град Радомир 2400, площад "Свобода" № 20,
тел./факс: 359 777 824 90, тел: 359 777 80 080
e-mail: obs_radomir@abv.bg

РЕШЕНИЕ № 28 28.02.2014 г. ПРОТОКОЛ № 2

Общински съвет-Радомир на свое заседание, проведено на 28.02.2014г. , обсъди първа точка от дневния ред – Докладни записки, Докладна записка, вх.№ С-41/18.02.2014 г., относно приемане и утвърждаване на актуализирана Програма за управление на дейностите по отпадъците на територията на община Радомир за периода 2014-2017 година, с вносител: Пламен Алексиев-кмет на община Радомир, както и становищата на ПК „Стопанска политика, земеделие, гори и екология“ и ПК“Бюджет,финанси и инвестиционна политика“.

След станалите разисквания и извършеното гласуване, на основание чл.21, ал.1, т.12 от ЗМСМА, Общински съвет-Радомир прие

РЕШЕНИЕ № 28

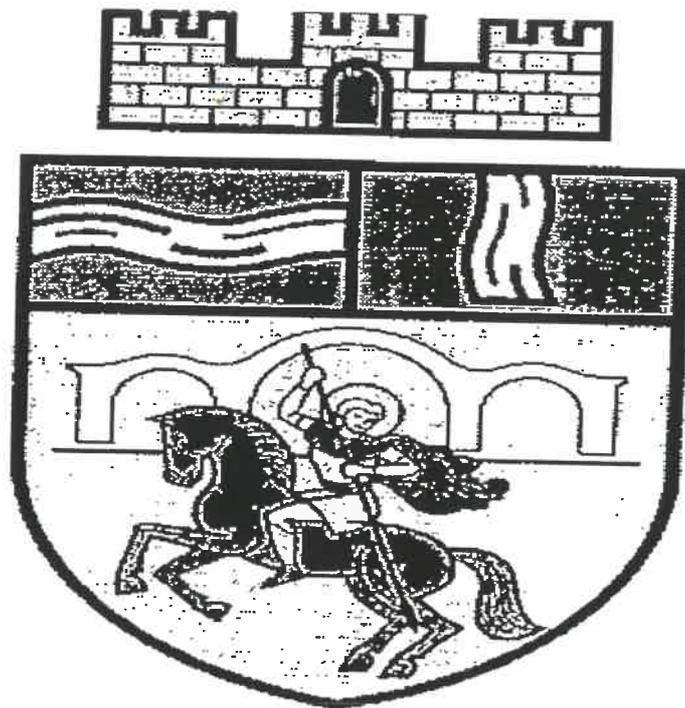
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ-РАДОМИР ПРИЕМА актуализирана Програма за управление на дейностите по отпадъците на територията на община Радомир за периода 2014-2017 година.

/общ брой съветници-21, присъствали по време на гласуването – 19/
/”за”- 19, ”против”- няма, ”въздържал се”-няма/

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБС-РАДОМИР:

/Красимир Борисов/





**ОБЩИНСКА ПРОГРАМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ
ПО ОТПАДЪЦИТЕ НА ОБЩИНА РАДОМИР**

За периода 2014 - 2017 година



**КМЕТ:
ПЛАМЕН АЛЕКСИЕВ**

РАДОМИР, 2014 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

Въведение

1. Характеристика на община Радомир.
2. Съществуващо състояние и практики по управление на отпадъците.
3. Законодателна рамка и политика.
4. Основни принципи и цели на програмата.
5. Решения за управление на дейностите по отпадъците.
6. Участие на обществеността.
7. Система за отчетност и контрол на изпълнението.
8. Система за оценка на резултатите и за актуализация на програмите.
9. Информация за връзка с упълномощените лица, отговорни за управление на отпадъците.
10. План за действие.

ВЪВЕДЕНИЕ

Общинската програма за управление на дейностите по отпадъците се разработва в съответствие с чл. 52, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците. Програмата отчита, че отпадъците са риск за човешкото здраве и околната среда. Тя цели екологосъобразно управление на отпадъците в общината.

Програмата е инструмент за подобряване на организацията за управлението на отпадъците в община Радомир. Тя създава необходимите предпоставки генераторите на отпадъци - промишленост, търговия и потребители, общественост да намаляват количеството на образуваните отпадъци.

Ключов елемент на програмата е йерархията за третирането на отпадъците:

- намаляване или ограничаване образуването на отпадъците, както и степента на тяхната опасност;
- рециклиране, регенериране или други форми на оползотворяване;
- екологосъобразно обезвреждане;
- почистване на старите замърсявания с отпадъци;

Анализирано е съществуващото състояние по управлението на отпадъците, на база на което са идентифицирани проблемите и са формулирани целите. Разработен е план за действие, в който са посочени необходимите мерки, отговорните институции и необходимите финансови средства за обезпечаване на програмата. Представената актуализирана програма е отворен документ, изпълнението на който се отчита, във връзка с планираните мерки и действия и тяхната обезпеченост и подлежи на актуализация в процеса на осъществяването ѝ.

ПРИНЦИПИ НА ПРОГРАМАТА

При определянето и приоритизирането на мерките, заложи в програмата, са спазени основните принципи за управление на отпадъците, залегнали в международните правни актове, по които Р. България е страна, общата европейска и националната политика в тази област, както и основните принципи, на които се основава Националната програма за управление на дейностите по отпадъците:

- устойчиво развитие (Закон за опазване на околната среда);
- принцип на предотвратяването и йерархия на управлението на отпадъците (Закон за управление на отпадъците);
- принцип на превантивността - предимство на предотвратяването на замърсяване пред последващо отстраняване на вредите, причинени от него (Закон за опазване на околната среда);
- принцип на самостоятелността при управление на отпадъците (Закон за управление на отпадъците, Национална програма за управление на дейностите по отпадъците);
- най-добри налични техники, неизискващи прекомерни разходи (Закон за управление на отпадъците, Закон за опазване на околната среда);
- "замърсителят плаща" и в частност "отговорност на производителя" (Закон за управление на отпадъците);
- интегрирано управление на отпадъците (Закон за опазване на околната среда, Закон за управление на отпадъците);
- участие на обществеността (Закон за опазване на околната среда, Закон за управление на отпадъците)

ГЛАВА I. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЩИНА РАДОМИР

1. Природо - географски характеристики

1.1. Географско положение

Община Радомир е разположена в югозападна България. Общината обхваща едноименната Радомирска котловина и части от планините Голо бърдо, Верила и Конявска. Общината има благоприятно географско положение, което определя в голяма степен възможностите ѝ за развитие.

1.2. Съседни общини

На север община Радомир граничи с община Перник, на изток с община Самоков, на юг с общините - Бобов дол и Дупница, а на запад с общините - Ковачевци, Земен и Кюстендил. Общината обхваща 32 населени места. Общата площ на региона е 540 467 дка /540 кв. км/.

1.3. Релеф

Релефът в по-голямата си част е котловинен. Радомирската котловина заема почти централно място в котловинния комплекс на Краищенската област. Разположена е между следните планини, които представляват части от Верилско - Руйската и Конявско - Милевската планинска редица: Голо бърдо и Верила планина ограждат котловината откъм североизток и югоизток, а Конявска планина и Черна гора - откъм югозапад и северозапад. Средната надморска височина е 783.7 м.

1.4. Климат

Котловината попада в Умерено континенталната климатична подобласт на Европейско континенталната климатична област.

Средната годишна температура е около 10 С°. Това обуславя относително по-мека зима, което е една от особеностите на умерено континенталният климат.

Пряко свързани с температурните условия са температурните инверсии, които в региона са със слаба мощност и не затрудняват турбулентността на въздушния поток, а това означава, че не се пречи на самопречистването на въздушния басейн.

Влажността е с не по-малко значение за образуването за мъгли и валежи. Характерно е, че дните с мъгла преобладават през зимните месеци, докато за останалите са слабо изразени.

Снежната покривка за разглеждания район е нетрайна. Задържа се само през отделни периоди от няколко дни. Формирането ѝ през зимата става при понижаване на температурата на въздуха под 0° С. Средната продължителност на снежната покривка е 106 дни за станция Радомир.

1.5. Води

Според хидрографското деление на страната Община Радомир попада в Беломорската водосборна област. Радомирската котловина е със

средна надморска височина от 650 м. Отводнява се от р. Струма и нейния ляв приток р. Блато (Арката). Поречието на р.Струма е основният водоприемник на котловината. Тя извира от Витоша и се влива в Бяло море.

1.6. Полезни изкопаеми

В земните недра са открити и се експлоатират предимно нерудни изкопаеми - доломити, глини, чакъли, пясъци - използвани в строителството. Към подземните богатства на общината влизат и петролните шисти при селата Извор и Борнарево.

1.7. Почви

Почвените условия в община Радомир са благоприятни за отглеждане на зърнени, фуражни и технически култури, зеленчуци и трайни насаждения.

1.8. Биоразнообразие

Природният ландшафт до голяма степен е променен от дейността на човека. Основните дървесни видове са дъб (благун, цер), акация, габър и др. От храстите най-разпространени са глог, шипка, трънка, дрян, къпина и др. Общата територия на горския фонд в общината е 159 651 дка. Те се използват основно за добив на дърва за огрев.

На територията на Община Радомир има два защитени обекта: Резерват "Острица" и защитена територия "Чокльово блато"

Резерват "Острица" (134,6 ха) е една от най-старите защитени територии у нас. Намира се в западния дял на планина Голо бърдо между 850 и 1146м. надморска височина. Границите на резервата от север, запад и юг съвпадат с подножията на планинските склонове и дълбоките долове „Белите кладенци“, „Широки дол“ и „Рибна вода“. В резервата преобладават издънкови насаждения от габър, келяв габър, мъждрян. Флората се състои от 358 вида и 4 подвида, отнасящи се към 212 реда и 56 семейства. Въпреки малката си територия това представлява 1/10 част от флористичното богатство на България. Защитени от закона са 7 вида растения: ниско бясно дърво, урумово лале, горска съсънка, източна ведрица, урумов лопен, длановиден ветрогон и сръбско звънче.

Другата защитена територия е **езерото "Чокльово блато"**, като флората и фауната на прилежащата му територия е неразривно свързана с природните дадености на Конявската планина. Водната площ на блатото е с дълбочина от 0,3м. - 4,5м. Около блатото редовно гнездят и могат да се наблюдават световно застрашени видове. Чокльово блато и планината, като цялост представляват биогеографска зона притежаваща свой характер и оригиналност по отношение на релеф, местообитания и видове.

2. Териториално административни характеристики

2.1. Населени места

№	Населено място	брой жители
1	гр. Радомир	15878
2	с. Дрен	1019
3	с. Друган	370
4	с. Долна Диканя	337
5	с. Извор	469
6	с. Стефаново	339
7	с. Долни Раковец	312
8	с. Гълъбник	193
9	с. Кленовик	230
10	с. Копаница	167
11	с. Прибой	171
12	с. Кошарите и с. Беланица	58 + 12
13	с. Поцърненци	33
14	с. Бобораци	53
15	с. Горна Диканя	130
16	с. Кондофрей	116
17	с. Дебели лаг	123
18	с. Житуша	82
19	с. Жедна	55
20	с. Байкалско и с. Драгомирово	43 + 16
21	с. Касилаг	42
22	с. Негованци	80
23	с. Углярци	43
24	с. Чуковец	65
25	с. Старо село	137
26	с. Червена могила	57
27	с. Владимир	141
28	с. Борнарево	46
29	с. Николаево	33
30	с. Радибош	27
	ОБЩО	20877

Общината обхваща 32 населени места, като с. Драгомирово е към кметство Байкалско, както и с. Беланица е към кметство Кошарите. Тези две селища са административно присъединени, поради малкият си брой жители. Общата площ на региона е 540 467 дка /540 кв. км/. Територията съставлява 22,6% от общата територия на област Перник.

2.2 Демографски показатели

Населението в края на 2001 година е било 24 308 души, а в началото на 2005 г. е 22 939 души. Общината е с голям дял на градското население (63,6%) в сравнение с останалите общини в областта. Територията е относително гъсто заселена - 42,44 души/кв.км.

ГЛАВА II. СЪЩЕСТВУВАЩО СЪСТОЯНИЕ И ПРАКТИКИ ПО УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Анализът на съществуващото състояние е направен на база натрупания практически опит през последните години и резултатите от конкретни изследвания и проучвания.

Съгласно Закона за управление на отпадъците (ЗУО) - Обн. ДВ. бр. 53 от 13 Юли 2012г., изм. ДВ. бр.66 от 26 Юли 2013г., Актуализираната програма за управление на дейностите по отпадъците разглежда посочените в чл. 2, ал. 1 от ЗУО видове отпадъци, а именно:

- Битови отпадъци (БО);
- Строителни отпадъци (СО);
- Производствени отпадъци (ПО);
- Опасни отпадъци (ОО).

Битови отпадъци

Битовите отпадъци се формират от жизнената дейност на хората. Количеството и съставът им зависят от мястото на образуване, от стандарта на живот на населението и неговата култура, степента на благоустроеност на населеното място, начина на отопление и други фактори.

Количество и видове битови отпадъци, класифицирани, съгласно Наредба № 3 на МОСВ и МЗ

№	Вид на отпадъка		изход	Състав и свойства
	Код	Наименование		
1	20 03 01 20 02 01	Смесени битови отпадъци Биоразградими отпадъци	От бита	Хартия, картон, полиетиленови торби, шишета, пластмаса, негодни за консумация храни и др.
2	20 03 03	Отпадъци от почистване на улици	От измиване на улици	Хартия, полиетиленови опаковки, кал, пясък и др.
3	20 03 02	Отпадъци от пазари	От пазари	Негодни за консумация храни, полиетиленови
4	20 03 06	Отпадъци от почистване на	От почистване на канализационни	Пясък, кал, органика, и др.

		канализационни системи	системи	
5	20 03 99 20 01 08	Битови отпадъци, неупоменати другаде Биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене	От бита и от ресторанти	Негодни храни, строителни отпадъци, опаковки и др.
6	20 03 04	Утайки от септични ями пречистване на отпадъчни води	От почистване на септични ями	Органика, нер. в-ва
7	19 08 05	Утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места	пречистване на отпадъчни води	Органика, нер. в-ва
8	15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	От бита	Хартия, картон
9	15 01 02	Пластмасови опаковки	От бита	Полиетилен, полипропилен и др.
10	15 01 03	Опаковки от дървесни материали	От бита	Целулоза
11	15 01 04	Метални опаковки	От бита	Желязо, алуминий, мед и др.
12	15 01 05	Композитам, многослойни опаковки	От бита	Хартия, картон, полиетиленови опаковки и др.
13	15 01 06	Смесени опаковки	От измиване на улици	Хартия, картон, полиетиленови опаковки и др.
14	17 02 03	Отпадъци от пластмаса	Пластмаса - преработващи фирми	Полиетилен
15	04 02 22 20 01 11 20 01 10	Отпадъци от обработени текстилни влакна Текстилни материали Облекла	Шивашки фирми и бита	Памучни отпадъци
16	04 02 09	Отпадъци от смесени материали /инмпрегниран текстил, еластомер, пластомер/	Шивашки фирми	Импрегниран текстил
17	07 05 14	Твърди отпадъци, несъдържащи опасни вещества	Сладкарски цехове и др.	Брашна, нишесте, твърда каша и др.
18	03 01 05	Трици, талаш,	Дърводелски	Трици, талаш и др.

		изрезки от дърво, парчета и др.	цехове	
19	17 09 00	Други отпадъци от строителство и събаряне	Жилищни сгради	Строителни отпадъци от ремонтни дейности
20	20 02 00	Отпадъци от паркове и градини	Паркове, градини, зелени площи	Храсти, растения, опаковки
21	16 01 03	Излезли от употреба гуми	От трансп. фирми центрове за смяна на гуми, сервизи и граждани	Каучук, гума
22	20 01 01	Хартия и картон	Фракции от фирми, офиси и домакинства	Хартия и картон
23	20 01 39	Пластмаси	Фракции от фирми, офиси и домакинства	Пластмаса
24	15 01 07 20 01 02	Стъклени опаковки Стъкло	Опаковки от фирми, офиси и домокинства	Стъкло
25	20 03 07	Обемни отпадъци	От домакинства, търговска и адм. стоп. дейност	

Събиране и извозване на генерираните отпадъци

Събирането на битовите отпадъци в селищата на община РАДОМИР се извършва в съдове - контейнери с обем 1100л., окомплектовани с колела и капази – 1180 броя.

Съдовете за ТБО са разпределени в зависимост от броя на жителите в населените места. Извозването на битовите отпадъци от селищата на община РАДОМИР до общинското депо за ТБО се извършва от фирма „АСТОН СЕРВИЗ“ ООД на базата на сключен договор № 220/31.10.2013год., след проведена открита обществена поръчка по ЗОП, по утвърден от Кмета на общината график. Графикът е отворен документ и при установяване на по-голямо количество битови отпадъци и препълване на съдовете се възлагат и извършват допълнителни курсове. Заедно с битовите отпадъци, се извозват и формираните отпадъци от обществените места, от общинските пазари, както и отпадъците от почистването на улиците на гр. Радомир.

Разделно събиране на битовите отпадъци

В Община Радомир няма въведена организация за разделно събиране на битовите отпадъци - хартия, пластмаса и стъкло. След въвеждане в експлоатация на „Регионално депо за битови отпадъци за общините – Перник, Брезник, Радомир, Трън, Ковачевци и Земен”, Област Перник и изграждането на товаро – претоварна станция ще бъде въведено и разделното събиране.

Съгласно законовите разпоредби, Кметът на Общината организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране на битови отпадъци, като сключва договори при условия и ред, определен с решение на Общински съвет - Радомир, със:

1. организации по оползотворяване, притежаващи разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел III на ЗУО, и/или
2. други лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ, издаден по реда на глава пета, раздели I и II, за извършване на дейности по събиране, транспортиране, рециклиране и/или оползотворяване на отпадъци на територията на община Радомир, и/или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

С договорите се урежда разделното събиране на отпадъци от домакинствата, административните, социалните и обществените сгради, заведенията за обществено хранене, търговските обекти и обектите за отдих, забавления и туризъм и се определят най-малко следните условия:

1. изискванията към системата за разделно събиране на отпадъците от домакинствата, в т.ч. обслужвано население, вид, брой и разположение на съдовете и площадките за разделно събиране на отпадъци, честота на обслужване;
2. количествени цели за разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на отпадъци от домакинствата и подобни отпадъци, както и условията и редът за отчитане на тяхното изпълнение;
3. задълженията за контрол по спазване на изискванията за разделно събиране на територията на Община Радомир;
4. задълженията за предоставяне на информация на гражданите на Община Радомир по прилагане на системата за разделно събиране, провеждане на образователни и информационни кампании и работа с обществеността.

Кметът на Общината може да сключва договори със:

1. организация по оползотворяване, притежаваща разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел III от ЗУО, и/или
2. други лица, регистрирани по Търговския закон и притежаващи:
 - а) разрешение или регистрационен документ, издаден по реда на глава пета, раздел I и II от ЗУО, за извършване на дейности по събиране, съхраняване, транспортиране и сортиране на отпадъците от опаковки на територията на община Радомир, или лиценз за търговска дейност с ОЧЦМ, издаден по реда на глава пета, раздел III от ЗУО - за металните отпадъци от опаковки, или
 - б) разрешение за извършване на дейности по рециклиране или оползотворяване на отпадъци от опаковки, издадено по реда на глава пета, раздел I от ЗУО, или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Използвани технологии за обезвреждане

„Депониране на отпадъци е метод, при който не се предвижда последващо третиране на отпадъците и представлява складиране на отпадъци за срок, по-дълъг от 3 години - за отпадъци, предназначени за оползотворяване, и една година - за отпадъци, предназначени за обезвреждане, по начин, който не представлява опасност за човешкото здраве и околната среда.“

1. „Депа за отпадъци“ - съоръжения за обезвреждане на отпадъци, които се намират върху земята или под земята, включително тези на територията на предприятията (депа, в които причинителят на отпадъци ги обезврежда непосредствено до мястото на образуването им) - Наредба №13 от 6 ноември 1998 год.;

2. „Стари замърсявания“ - идентифицират се чрез изменения в качеството на компонентите на околната среда /почва, повърхностни и подземни води, флора и фауна/ до степен, водеща до риск за човешкото здраве в резултат от:

- Изоставени неорганизиранни сметища (струпване на всякакъв вид отпадъци, най-вече битови и строителни) около населените места;
- Промислени отпадъкохранилища с изчерпан капацитет или неконтролирано съхраняване на производствени и опасни отпадъци;
- Силно замърсени промислени площадки, действащи или изоставени;
- Промислени аварии.

"Наръчник за оценяване и третиране на стари замърсявания в България" издание МОСВ - 2001 год.

Депонирането на отпадъци остава основния метод за обезвреждане на отпадъци и на територията на Община РАДОМИР, което е породено от една страна от ниската цена на земята, а от друга - поради необходимостта от високи инвестиционни капиталовложения в алтернативни съоръжения за обезвреждане на отпадъците - инсинератори.

Количеството на отпадъците годишно варира до 10000 т. ТБО (твърди и битови отпадъци) и около 200 т. строителни.

Към настоящия момент се експлоатира общинското депо в местността „Петрово“ в землището на с. Кошарите с площ от 192 дка, от който фактически заетата площ е 45 дка. Намира се на 4,5 - 5 км. от гр. Радомир в посока югозапад в бивши земеделски земи. Експлоатационният му срок е до въвеждане в експлоатация на Регионално депо за ТБО за общините - Перник, Брезник, Трън, Радомир, Ковачевци, Земен.

Във връзка с прекратяване дейността на депото се предвижда да се предприемат следните мероприятия:

- Да се изготви проект за рекултивация на временното депо.
- Да се предвиди система за отвеждане на повърхностните води извън тялото на депото, с цел предотвратяване замърсяването на повърхностните и подземни води в района.

- Да се предвиди в проекта за крайна рекултивация газоотвеждаща система.

Към настоящият момент, обезвреждането на отпадъците се извършва чрез прибутване, уплътняване и запръстяване, като приемаме, че уплътняването се извършва при намаляване на обема в съотношение 1:3.

Съществуващи проблеми

Делът на частния сектор при осъществяването на дейностите по управление на отпадъците е все още нисък, както и размера на направените инвестиции.

Малка част от отпадъците се събират разделно и се използват повторно или рециклират. Организацията по събиране на полезните компоненти от отпадъците може да бъде усъвършенствана чрез внедряване на подходящи технологии за преработка на някои от тях.

Интересът към рециклирането на строителни отпадъци е незначителен.

Тенденции

Генерирането на битовите отпадъци у нас през следващите години ще бъде в зависимост от производството и потреблението на продуктите и изделията и постепенно ще се доближава до нормите на натрупване в другите европейски страни.

Измененията и морфологичния състав на битовите отпадъци, предназначени за депониране, ще бъдат резултат от предприети мерки за отваряне на пазара за отпадъци като стъкло, пластмаса, текстил и др.

Строителни отпадъци.

„Строителни отпадъци“ са отпадъците получени в резултат на строителната дейност на строителни площадки, както и отпадъци от разрушаване или реконструкция на сгради и съоръжения. Количествата генерирани строителни отпадъци са с променлива величина, в пряка зависимост от извършваните ремонтни и строителни работи на територията на Община Радомир.

С оглед провеждане на мероприятия за подобряване състоянието на околната среда, депонирането на част от земните маси и на по-дребните строителните отпадъци се извършва на сметището край с. Кошарите, след получаване на съответното разрешително от Община Радомир.

До момента не съществува система, която да гарантира наличието на достоверна информация за количеството на натрупаните строителни отпадъци. Количеството депонирани строителни отпадъци на депото, се определя основно по данните, записани в разрешителните за превоз, издадени от Кмета на общината. Съгласно издадените разрешителни за 2014г., депонираното количество на строителните отпадъци е 50 м³.

Поради недостатъчния брой служители, заети в дейностите по опазване на околната среда и осъществяването на превантивен и текущ контрол,

продължава незаконното изхвърляне на строителни отпадъци покрай подстъпите на града и селата. Общинската администрация среща огромни затруднения при почистването им и последващото опазване на почистените терени. Необходимо е да бъдат намерени бързи решения в тази насока.

Производствени и опасни отпадъци.

„Производствените отпадъци“ са отпадъците, образувани в резултат на промишлената дейност на физическите и юридическите лица.

„Опасни отпадъци“ са отпадъците, чийто състав, количество и свойства създават риск за човешкото здраве и околната среда, притежават едно или повече свойства, които ги определят, като опасни, и/или съдържат компонента, които ги превръщат в опасни и/или са определени, като такива според Базелската конвенция за контрол на трансграничното движение на опасни отпадъци и тяхното обезвреждане.

На територията на общината няма предприятия, преработващи отпадъци от внос.

Отчетност

Отчетността на генерираните и третираните отпадъци на територията на общината, се води чрез годишни отчети за събиране, транспортиране и временно съхраняване на битови и/или строителни отпадъци. Годишните отчети все още не се подават от всички причинители на отпадъци, което води до непълноти в събираната информация. Липсва съвременна система за обработка на данните.

Отчетността е основния елемент на документирането на управлението на отпадъците. Следвайки йерархичната схема на документиране на управлението на отпадъците е необходимо всички физически и юридически лица, които извършват дейности или генерират отпадъци да разработят и приемат свои програми за управление на отпадъците. Тези програми следва да бъдат основата за актуализирането на Общинската програма за управление на отпадъците.

Отвореният характер на Програмата дава възможност за кратко време тя да претърпи актуализация, и да включва в плана за действие приетите от дружествата програми за управление на отпадъците, обект на техните дейности.

ГЛАВА III. ЗАКОНОДАТЕЛНА РАМКА И ПОЛИТИКА

Националното законодателство в областта на управлението на отпадъците пренася директно или адаптира основните принципи и изисквания на законодателството на ЕС.

Задълженията на кметовете на общини и общинските администрации са определени в новия Закон за управление на отпадъците.

В допълнение към специализираното национално законодателство в областта на управление на отпадъците са отчетени и изискванията на Закона за местните данъци и такси и Закона за общинските бюджети във връзка с определяне на размера и разходването на постъпленията от такса „битови отпадъци“.

Закона за управление на отпадъците (ЗУО) регламентира общите изисквания за опазване на околната среда и човешкото здраве във връзка с образуването, съхраняването, събирането, транспортирането,

оползотворяването и обезвреждането на отпадъци. Законът урежда екологосъобразното управление на отпадъците като съвкупност от права, задължения, решения, действия и дейности, свързани с образуването и третирането им, както и различните форми на контрол.

Разработването на този закон е извършено съобразно европейското законодателство в съответствие с директивите на ЕС.

Регламентирана е йерархия за управлението на отпадъците, която поставя следните приоритети:

- първи приоритет - предотвратяване образуването на отпадъци;
- втори приоритет - оползотворяване на отпадъците чрез рециклиране, повторно използване и/или извличане на вторични суровини и енергия;
- трети приоритет - окончателно обезвреждане чрез депониране или изгаряне на тези отпадъци, за които е невъзможно да бъдат предотвратени и/или оползотворени.

Законът разграничава изискванията към различните по свойства и произход отпадъци, като за целта са дефинирани следните класове отпадъци - битови, производствени, строителни и опасни отпадъци и същевременно се регламентират общите условия за извършване на дейностите по тяхното събиране, съхранение, транспортиране, оползотворяване и обезвреждане.

Въведени са забрани за изоставянето, неконтролираното изхвърляне, изгаряне или друга форма на обезвреждане на отпадъците. Задължават се притежателите на отпадъци да ги предоставят за събиране, транспортиране, оползотворяване или обезвреждане на лица, които имат право да извършват съответните дейности или да ги оползотворяват и/или обезвреждат сами, в съответствие със закона.

Законът определя и случаите, в които се изисква разрешение за дейности с отпадъци, компетентните органи за издаване на разрешения, сроковете, процедурите и условията за кандидатстване и вземане на решение. С цел намаляване тежестта на разрешителните режими, за лицата извършващи дейности с неопасни отпадъци се въвеждат: регистрационен режим за дейностите събиране, транспортиране и временно съхранение и лицензия за търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали. Въвежда се и процедура за издаване на разрешение на организации по оползотворяване, с цел изпълнението на задълженията им за разделно събиране, рециклиране, оползотворяване и обезвреждане на масово разпространени отпадъци.

ЗУО предоставя основание за въвеждане на количествени цели за оползотворяване на отпадъци, образувани след употребата на определени продукти. Разходите за крайното обезвреждане на тези отпадъци следва да бъдат поети от притежателите им или от производителите на продуктите. В този смисъл са спазени изцяло принципите „замърсителят плаща“ и „отговорност на производителите“. Това се осъществява чрез заплащане на продуктови такси за пускане на пазара на продукта, след употребата на който се образуват масово разпространени отпадъци или чрез пряко изпълнение на задълженията за събиране и оползотворяване на отпадъците от производителите и вносителите на тези продукти.

Производителите и вносителите могат да изпълняват посочените задължения индивидуално или колективно, като по този начин се създават условия за оптимизиране на системите от събирането до оползотворяването на отпадъците и на необходимите разходи за извършване на тези дейности.

Подзаконови нормативни актове

В изпълнение на Националната програма за приемане постиженията на правото на Европейския съюз и на законовите изисквания са изготвени и приети подзаконовите нормативни актове в областта на управлението на отпадъците. Очаква се в бъдещото законодателство в областта на управлението на отпадъците да бъдат запазени в значителна степен действащите към момента изисквания.

В момента действащите подзаконови нормативни актове са както следва:

- Наредба № 3 на Министъра на околната среда и водите и на Министъра на здравеопазването за класификация на отпадъците.
- Наредба № 9 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичен регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.
- Наредба № 8 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.
- Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци.
- Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци.
- Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори.
- Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи, съдържащи живак и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни и други лампи, съдържащи живак.
- Наредба за изискванията за третиране на отпадъците МПС
- Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието
 - Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти

- Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване
- Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки
- Наредба 6 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци.

До момента няма приет национален нормативен документ, касаещ оползотворяването на биоразградимите материали.

През 2003г. в България е изготвена Национална програма за управление на дейностите по отпадъците на основание изискванията на Закона за опазване на околната среда и ЗУО. Тази програма приближава България към нормите на Европейския съюз за управление на отпадъците, тъй като е изготвена в съответствие с изискванията на Директивите 75/442/ЕЕС и 91/689/ЕЕС, както и Стратегията на общността за управление на отпадъците COM(96)339 final. В Националната програма се формулират конкретни мерки за транспонирането и прилагането на директивите, регламентите и решенията на Европейския съюз в областта на управлението на отпадъците.

Направен е анализ на съществуващото състояние по управление на отпадъците, на база на който са идентифицирани проблемите и формулирани целите. Разработен е план за действие, в който са посочени необходимите мерки в близка и средносрочно перспектива, отговорните институции и необходимите средства за обезпечаване на програмата. Тя е отворен документ, който при необходимост подлежи на актуализация.

Въведени са такси върху продукти, които след тяхната употреба се превръщат в масово разпространени отпадъци, които могат да се оползотворяват:

- батерии и акумулатори;
- пневматични гуми
- моторни превозни средства
- опаковки

Таксите се заплащат от производителите и вносителите на продуктите при пускането им на пазара в Република България. Таксата се внася по сметката на Предприятието по управление на дейностите по опазване на околната среда. Набраните средства могат да се изразходват за разделно събиране, преработване и/или обезвреждането на негодни за употреба батерии и акумулатори, пневматични гуми и излезли от употреба МПС.

Закон за местните данъци и такси.

Събирането на такса „битови отпадъци“ и постъпването ѝ в бюджета на общината е регламентирано от ЗМДГ. Общински съвет - РАДОМИР определя размера на таксата битови отпадъци при спазване на следните принципи:

- Възстановяване на пълните разходи на Общината по предоставяне на услугата;

Създаване на условия за разширяване на предлаганите услуги и повишаване на тяхното качество;

- Постигане на по-голяма справедливост при определяне и заплащане на таксата.

- Размера на таксата се определя за всяка услуга поотделно - сметосъбиране и сметоизвозване, обезвреждане на битовите отпадъци в депа или в други съоръжения, чистота на териториите за обществено ползване.

Таксата се определя в годишен размер за всяко населено място с решение на общински съвет въз основа на одобрена план-сметка, включваща необходимите разходи за:

- осигуряване на съдове за съхраняване на битовите отпадъци - контейнери, кофи и други;

- събиране на битовите отпадъци и транспортирането им до депата или други инсталации и съоръжения за обезвреждането им;

- проучване, проектиране, изграждане, поддържане, експлоатация, закриване и мониторинг на депата за битови отпадъци или други инсталации или съоръжения за обезвреждане на битовите отпадъци;

- почистване на уличните платна, площадите, алеите, парковете и другите територии от населените места, предназначени за обществено ползване.

- За 2014 г. е определена такса „битови отпадъци“ за всяка услуга поотделно в размер, както следва:

- За жилищни, нежилищни, вилни и незастроени имоти на граждани, както и за жилищни имоти на предприятия на територията на град Радомир – 2.5 ‰ върху данъчната им оценка

Разпределението на промила по видове услуги е:

- ❖ за сметосъбиране и сметоизвозване – 1.6 ‰

- ❖ за обезвреждане на битови отпадъци в депа – 0.3 ‰

- ❖ за чистотата на територията за обществено ползване – 0.6 ‰

- За жилищни, нежилищни, вилни и незастроени имоти на граждани, както и за жилищни имоти на предприятия извън територията на град Радомир – 6.0 ‰ върху данъчната им оценка.

Разпределението на промила по видове услуги е:

- ❖ за сметосъбиране и сметоизвозване – 4.5 ‰

- ❖ за обезвреждане на битови отпадъци в депа – 0.5 ‰

- ❖ за чистотата на територията за обществено ползване – 1.0 ‰

- За нежилищни имоти на предприятия – 5.0 ‰ върху данъчната им оценка, определена по смисъла на чл.21 от ЗМДТ.

Разпределението на промила по видове услуги е:

- ❖ за сметосъбиране и сметоизвозване – 1.6 ‰

- ❖ за обезвреждане на битови отпадъци в депа – 2.0 ‰

- ❖ за чистотата на територията за обществено ползване – 1.4 ‰

- Имоти включените в Заповед № 702/28.10.2013 г. на Кмета на община Радомир /по чл.63 от ЗМДТ/ се заплаща такса „битови отпадъци“ в размер на 2 ‰, както следва:

- ❖ за обезвреждане на битови отпадъци в депа – 1 ‰

- ❖ за чистотата на територията за обществено ползване – 1 ‰

• Предвидени са и различни облекчения, за имотите намиращи се в населени места, в които няма организирано сметоизвозване. За случаите, в които няма да се използва организираното от общината сметоизвозване ежегодно се определят такси за ползване на депото на брой контейнери и кофи. Този принцип е бил следван и през предходните години.

ГЛАВА IV. ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ И ЦЕЛИ НА ПРОГРАМАТА

Тази глава описва целите, които поставя Общинската програма за управление на отпадъците за периода 2014-2017 година, основани на приетите принципи за управлението на отпадъците и съобразени с направения анализ на съществуващото състояние на общината.

Принципи

1. Устойчиво развитие в областта на управление на отпадъците - максимално използване на възможностите за предотвратяване образуването на отпадъци и за оползотворяване и рециклиране на вторични суровини.

2. Принцип на предотвратяване - Принципът на предотвратяването се състои в ограничаване до минимум на използването на природни ресурси и намаляване на количествата на образуваните отпадъци и опасността, произтичаща от тях. Предотвратяването на образуването на отпадъци е принцип, който трябва да бъде използван както от домакинствата, така и от промишлеността, чрез внедряване на чисти технологии, намаляващи отрицателното въздействие на отпадъците при източника на генериране.

3. Принцип на превантивността - включва вземане на превантивни мерки, за предотвратяване бъдещо увреждане на околната среда и на човешкото здраве.

4. Иерархия на управлението на отпадъците - йерархията описва предпочитаната последователност на операциите и дейностите с отпадъци, както следва:

1. Предотвратяване на образуването на отпадъците чрез намаляване на количествата и/или съдържанието на опасните вещества в образуваните отпадъци.

2. Повторна употреба / Рециклиране / Оползотворяване посредством:

- повторна употреба - многократно използване на продукта или предмета за същата или други цели;
- рециклиране - преработка на отпадъците и използването им като суровини за производството от същите или други продукти;
- оползотворяване - чрез прилагане на методите на компостиране, оползотворяване на енергията или други технологии;

3. Обезвреждане чрез депониране или изгаряне на отпадъци, без оползотворяване на енергия, в случай, че няма друго подходящо решение.

5. Най-добри налични техники, неизискващи прекомерни разходи

Принципът за използване на най-добрите налични техники, неизискващи прекомерни разходи е консултативен процес за вземане на решения, в който се отчитат относителните преимущества на различните възможности за управление на отпадъците, имащи отношение към опазването на околната среда, на приемлива цена. Следователно, ще бъде различен за всеки отделен отпадъчен поток, в зависимост от конкретните обстоятелства.

6. Пълна отговорност на замърсителите

„Отговорност на производителите“

В съответствие с този принцип, производителите на продукта трябва да поемат отговорност за:

- Предотвратяване и намаляване на отпадъци, образувани при производството на техните продукти;
- Проектиране и разработване на продукта, които подлежат на рециклиране и не съдържат материали, представляващи риск за околната среда;
- Развиване на пазари за повторната употреба и рециклирането на отпадъците, образувани след крайната употреба на пусканите на пазара стоки.

„Замърсителят плаща“

Принципът „замърсителят плаща“ изисква причинителите на отпадъци да поемат отговорност за техните отпадъци. Потенциалните разходи за опазване на околната среда и човешко здраве, свързани с образуването и третирането на отпадъците, трябва да бъдат отчитани при определяне цената на продуктите и таксите за управление на отпадъците.

7. Участие на обществеността

Участието на обществеността в цялостния процес на управление на отпадъците има много голямо значение. Населението е основен участник в процеса на управление на отпадъците, защото то е постоянен техен генератор и поради това трябва да бъде информирано за въздействието върху околната среда, причинено от обезвреждането на отпадъци, както и за възможностите и отговорностите относно предотвратяването и оползотворяването на отпадъците.

8. Основни цели

Идентифицирането на целите за бъдещото управление на отпадъците е извършено въз основа на анализ на съществуващите проблеми и при отчитане на изискванията за съответствие с националното законодателството.

Общинската програма поставя следните 9 стратегически цели за управлението на отпадъците в периода 2014-2017г. :

1. Намаляване на образуването на отпадъците
2. Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци
3. Подобряване на организацията по разделяне, временно съхранение, събиране и транспортиране на отпадъците
4. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците
5. Предотвратяване и намаляване на риска от стари замърсявания с отпадъци
6. Правно регулиране на управлението на отпадъците на местно ниво
7. Осигуряване на достатъчни и надеждни данни за отпадъците
8. Участие на обществеността
9. Управление на специфични потоци отпадъци, в съответствие с изискванията на националното законодателство.

Намаляване на образуването на отпадъците е предизвикателство пред община РАДОМИР при условията на очакван икономически растеж и повишаване на жизнения стандарт на населението. Постигането на резултати в тази насока ще изисква продължителни усилия. От голямо значение е работата с обществеността, относно намаляване генерирането на отпадъци от домакинствата.

Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци - води до минимизиране на количествата на рециклируемите отпадъци в общия поток на отпадъците, постъпващи на депо.

Формулирането на количествени цели за рециклиране и оползотворяване, засягащи определени приоритетни потоци отпадъци, като отпадъци от опаковки, отработени масла, оловно-кисели акумулатори и отпадъци от строителството и разрушаването на сгради, ще бъде практическа мярка за налагане на рециклирането/оползотворяването.

Приоритет е рециклирането по материали пред енергийното оползотворяване.

Оптимизирането на въведеното разделно събиране, при източника на генериране на отпадъци, ще доведе до увеличаване количествата на събираните фракции.

Приоритет ще има въвеждането и разширението на схеми за разделно събиране и рециклиране за следните групи отпадъци:

- отпадъци от опаковки и други битови отпадъци, подходящи за рециклиране (отпадъци от хартии и картони, пластмаси, метали и др.);
- отпадъци от офиси, административни сгради и учреждения ;
- биоразградими отпадъци от домакинствата и заведенията за обществено хранене;
- едрогабаритни отпадъци;
- отпадъци от строителство и разрушаване на сгради;
- негодни за употреба автомобилни гуми;
- излезли от употреба моторни превозни средства;
- масово разпространени опасни отпадъци, като отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, негодни за употреба батерии и акумулатори, луминесцентни лампи и др.

9. Подобряване на организацията по разделяне, временно съхранение, събиране и транспортиране на отпадъците

9.1. Разработване и прилагане на модерна, многофункционална система за събиране и транспортиране на битови отпадъци Разширяване на обхвата на общинската система за организирано събиране и транспортиране на отпадъци и качествено включване на по-малките

населени места е основна задача на общинската политика по управление на отпадъците. Развиването на тази система ще се извършва паралелно с въвеждането на системи за разделно събиране във всички населени места на общината.

Системата за събиране на битови отпадъци ще се развива в зависимост от плътността на населението, количествата генерирани отпадъци и плановете за развитие на инфраструктурата. Усилията на общинските администрации ще бъдат насочени към:

- Обхващане на всички населени места в системите за сметосъбиране и сметоизвозване;
- Осигуряване на съвременни контейнери за събиране (вкл. разделно) на отпадъците и съответното транспортно оборудване;
- Оптимизиране на честотата и маршрутите за събиране и транспортиране на битови отпадъци;
- Въвеждане на практики и системи за разделяне на рециклируеми материали, биоразградими отпадъци, едрогабаритни отпадъци и опасни отпадъци;
- Информизиране на обществеността.

9.2. Разработване и прилагане на системи за събиране на опасни отпадъци

Отчита се необходимостта от съществено подобряване на съществуващите практики за управление на масово разпространени опасни отпадъци като батерии, оловно-кисели акумулатори, отработени масла, луминесцентни лампи и части от излезли от употреба МПС. Условието за тяхното събиране, съхранение и третиране трябва да бъдат подобри значително, за да се достигнат действащите технически стандарти.

Съгласно Националната програма за управление на дейностите по отпадъците компетентните органи трябва да пристъпят към преоценка на издадените разрешения за събиране и последващо третиране на опасни отпадъци. Целта на тази преоценка ще бъде да се гарантира, че всеки притежател на разрешение има в наличност необходимото качествено техническо оборудване, транспортни средства и квалифициран персонал, които да му позволяват да събира и третира отпадъците, без да се допуска увреждане на човешкото здраве и околната среда.

9.3. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците.

Внедряването на ефективни системи за събиране на опасни отпадъци от бита (батерии, акумулатори, луминесцентни лампи, малограмажни химически отпадъци, лекарства и др.) ще намали общото количество на опасни вещества, съдържащи се в потока на битовите отпадъци. По този начин ще бъдат намалени рисковете от съоръженията за обезвреждане на битови отпадъци.

Обезвреждането на отпадъците следва да бъде извършвано без риск за човешкото здраве и околната среда. Към момента на изготвяне на програмата депонирането е основен метод за обезвреждане на отпадъци не само на територията на община РАДОМИР, но и в цялата страна.

В Националната програма за управление на отпадъците е залегнало изграждането на Регионално депо за битови отпадъци за общините Перник, Брезник, Радомир, Ковачевци, Трън, Земен. Между общините е сключено споразумение за съвместно участие в изграждането, експлоатацията, закриването и следексплоатационния мониторинг на съоръжението.

Предвидено е регионалното депо за ТБО да се изгради в землището на с. Люлин, община Перник, местност „Чокладиновец“. Теренът е собственост на Община Перник - с обща площ 140 дка. Към настоящия момент е изготвен работен проект, съгласуван във всички части. Издадено е решение по ДОВОС и е подадена документация за издаване на комплексно разрешително, съгласно ЗООС. Съгласно разработения проект е предвидено да се изградят 4 работни клетки за неопасни отпадъци. С изграждането на регионалното депо ще бъде изградена и съпътстващата инфраструктура, сгради и съоръжения.

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

Предвид големите разходи, необходими за изпълнение на санирането, съществуващите съоръжения следва да бъдат приоритизирани съобразно риска, който представляват за околната среда. В краткосрочен план мерките за рехабилитация трябва да бъдат изпълнени за депата и замърсяванията, характеризиращи се с най-голям риск.

С оглед избягване на повторно замърсяване, почистването на замърсените терени трябва да бъде координирано с мерките за разширяване на системите за организирано сметосъбиране.

9.5. Правно регулиране на управлението на отпадъците на местно ниво

Ефективното прилагане на законодателството е задължително условие за подобряване на управлението на отпадъците, както на национално, така и на местно ниво.

Управлението на отпадъците на местно ниво ще се осъществява чрез:

- изпълнението на Общинската програмата за управление на отпадъците и
- спазването на наредбите, приети от Общински съвет - РАДОМИР, имащи отношение към опазване компонентите на околната среда.

9.6. Осигуряване на достатъчни и надеждни данни за отпадъците

Осигуряването на достатъчна и достоверна информация за образуването, съхранението, оползотворяването и обезвреждането на отпадъци е необходимо условие за осигуряване на планиране и контрол на дейностите по управление на отпадъците.

С въвеждането в експлоатация на Регионалното депо се очаква получаване на достоверна информация относно постъпващите за депониране битови отпадъци, тъй като на входа му ще бъде поставена електронна везна. В дългосрочен план /при въвеждане на система за разделно събиране на опасни отпадъци/ се очаква и получаване на надеждна информация относно количествата на масово разпространените опасни отпадъци /батерии, акумулатори, луминисцентни и др. лампи, съдържащи живак, отработени моторни масла, ИУМПС и др./

9.7. Участие на обществеността

Работата с обществеността по въпросите на управлението на отпадъците е необходима и полезна, защото концентрира вниманието на хората върху възникналите проблеми и може да доведе до подобряване на отношението и повишаване на общественото участие в реализацията на предлаганите проекти. Необходимо е да бъде разработена образователна и комуникационна програма по проблемите, свързани с управлението на отпадъците.

9.8. Управление на дейностите

Отговорни лица, контролни звена, комисии

В Община Радомир има един гл. специалист към отдел „Екология и ЕП” и един ст. спец. „Екология“ със задължения, включващи и управлението на отпадъците, към дирекция „Специализирана администрация”, която е на подчинение на Директора на дирекция „СА“.

Със Заповеди на Кмета на Общината, на основание чл. 44 ал. 2 от ЗМСМА , са определени длъжностните лица, имащи право да установяват нарушения, а именно:

- Еколога на Общината;
- Служителите „Контрол и обществен ред”;
- Кметовете и кметските заместници на населените места в Община Радомир;
- Упълномощени представители на фирма „АСТОН СЕРВИЗ” ООД.

Контрол по управление на отпадъците се прилага от регионалните структури на РИОСВ – Перник.

Упълномощените длъжностни лица водят превантивна политика за недопускане на големи отклонения от правилната организация и действия за събиране, транспортиране и обезвреждане на отпадъците.

9.9. *Общинска комисия по смисъла на ЗМСМА, отговорна за решаване на проблемите с отпадъците*

В Общински съвет е създадена постоянна комисия по „Стопанска политика, земеделие, гори и екология“, която включва 5 общински съветници.

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

10.1. Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване /ИУЕЕО/

Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване / Обн. ДВ. бр.2 от 8 Януари 2013г., попр. ДВ. бр.5 от 18 Януари 2013г./

Съгласно чл. 25 от Наредбата Кметът на общината оказва съдействие на организациите по оползотворяване, в т. ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на ИУЕЕО; организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране на ИУЕЕО по чл. 19, ал. 3, т. 7 ЗУО, като сключва договори със:

- организации по оползотворяване на ИУЕЕО, и/или
- лица, които изпълняват задълженията си индивидуално, и/или
- други лица, притежаващи документ по чл. 35 ЗУО, за извършване на дейности по събиране, транспортиране, рециклиране и/или оползотворяване на отпадъци на територията на съответната община.

Предстои сключване на договори с организации по оползотворяване и фирми имащи разрешително за дейности с масово разпространени и опасни отпадъци, след което ще се определят и оповестят по подходящ начин местата и пунктовете за предаване на ИУЕЕО, НУБА, ИУМПС и местата за смяна и предаване на отработени масла.

10.2.Негодни за употреба пестициди.

По силата на ЗУО предаването и приемането на опасни отпадъци се извършва само въз основа на писмен договор с фирма "БалБок Инженеринг" АД, притежаваща разрешение от МОСВ за дейности с опасни отпадъци. На територията на общ. Радомир са обезвредени всички количества негодни за употреба пестициди. Поставени са в Б-Б кубове и са складирани в саниран склад за пестициди, мах. „Егреците“, с. Стефаново.

10.3. Батерии и акумулатори

Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори /Обн. ДВ. бр.2 от 8 Януари 2013г., попр. ДВ. бр.6 от 22 Януари 2013г./

По силата на чл. 27 от Наредбата Кметът на общината организира дейностите по разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА и/или оказва съдействие на организациите за оползотворяване на НУБА, в

т.ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на портативни и автомобилни НУБА; организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА по чл. 19, ал. 3, т. 7 ЗУО, като сключва договори със:

- организации по оползотворяване на НУБА, притежаващи разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел III от ЗУО, и/или

- други лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ, издаден по реда на глава пета, раздели I и II от ЗУО, за извършване на дейности по събиране, транспортиране, рециклиране и/или оползотворяване на НУБА на територията на съответната община и/или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от ЗООС.

Предвижда се поетапно създаването на схеми и периодични кампании за събиране на негодни за употреба батерии и акумулатори. Националната програма за управление на дейностите по отпадъците предвижда възможности да бъдат финансирани пилотни проекти за въвеждане на такива схеми на общинско ниво.

10.4. Излезли от употреба МПС

Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства /Обн. ДВ. бр.7 от 25 Януари 2013г./

Съгласно чл.16 от Наредбата Кметът на общината определя местата по чл. 19, ал. 3, т. 7 ЗУО на територията на общината за предаване на ИУМПС в съответствие с програмата по чл. 52, ал. 1 от ЗУО; организира дейностите по събирането на ИУМПС по чл. 143, ал. 7 и 8 ЗДП и предаването им в центрове за разкомплектоване, за което уведомява звеното "Пътна полиция" при Столичната дирекция на вътрешните работи или областната дирекция на Министерството на вътрешните работи по месторегистрация на МПС.

Кметът на общината извършва дейностите по ал. 1, като сключва договор със:

- организации по оползотворяване на ИУМПС;
- лица, които изпълняват задълженията си индивидуално.

Прилагането на екологосъобразна система за управлението на излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) ще бъде допълнително затруднено през следващите години, поради вноса на голям брой автомобили втора употреба и дългия срок за използване на МПС.

10.5. Отработени масла

Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти /Обн. ДВ. бр.2 от 8 Януари 2013г./

Съгласно чл. 39 от Наредбата Кметът на общината определя местата за смяна на отработени моторни масла на територията на общината, без да възпрепятства дейността на лицата, сключили договор с организация по

оползотворяване, и/или на лицата, които изпълняват задълженията си индивидуално, и информира обществеността за местоположението им и за условията за приемане на отработените масла; съдейства за извършване на дейностите по събиране и съхраняване на излезли от употреба масла и предаването им за оползотворяване или обезвреждане.

Кметът на общината извършва дейностите по ал. 1 в следните случаи:

- когато местата за смяна на отработени моторни масла са разположени върху общински имот, и

- когато има сключен договор за извършване на дейностите по събиране на отработени масла и предаването им на инсталации за оползотворяване и/или обезвреждане със:

- организация по оползотворяване на отработени масла;

- лица, които пускат на пазара масла и изпълняват задълженията си индивидуално;

- други лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ, издаден по реда на глава пета, раздели I и II ЗУО, за извършване на дейности по събиране, транспортиране, регенериране и/или оползотворяване на отработени масла, и/или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от ЗООС.

Съдържащите се в маслата опасни вещества, създават опасност за замърсяване на околната среда. Предотвратяването на тези вредни последици следва да се постигне чрез системен и адекватен контрол на материалните потоци и отделяните емисии.

Регенерирането на отработени масла е с по-висок приоритет пред използването им като гориво.

10.6. Отпадъци от опаковки

Опаковането играе важна роля в съвременното производство и предлагане на различни стоки, материали и продукта, което води след себе си до образуване на големи количества отпадъци в домакинствата, търговската сфера, администрацията и промишлеността.

Реализирането на тази цел може да се осъществи посредством:

- Намаляване количеството на генерираните отпадъци от опаковки
- Увеличаване на дела на опаковките, които се използват многократно
- Нарастване на количествата оползотворявани и рециклирани отпадъци от опаковки

10.7. Отпадъци от хуманната медицина

Независимо от факта, че здравните заведения са отговорни за безопасното управление на образуваните отпадъци в резултат на тяхната дейност, считаме за нужно тези отпадъци да бъдат засегнати, поради немалкото си количество, рисковете, които крият за човешкото здраве и необходимостта от прилагане на специфични методи за тяхното третиране.

Компетентни да осъществяват контрол по управлението на отпадъците от хуманната медицина са Министерството на здравеопазването и РЗИ.

В Националната програма за управление на дейностите по отпадъците и Националния план за управление на отпадъците от лечебните заведения се предвижда изграждане на 6 стационарни регионални автоклавни съоръжения за третиране и дезинфекция на отпадъците и 4 инсталации за изгаряне на отпадъците от лечебните заведения.

Изгарянето в инсталация е технология, при която може адекватно да се третират всички видове опасни отпадъци от здравеопазването. Изгарянето се извършва при достатъчно високи температури /между 1000 и 1200°C в горивната камера/ в продължение на достатъчно дълго време, в горивна камера с висока турбулентност и кислород при постигане на пълно изгаряне на отпадъците. Като остатъчен продукт при горивните процеси се отделя пепел.

Автоклавирането /стерилизацията/ включва загряване на отпадъчния материал с пара в затворен контейнер при високо налягане. При съответни нива на време />60 мин/, температура /121°C/ и налягане /100 кРа/ може да се постигне ефективно дезактивиране на всички вегетативни микроорганизми и повечето спори на бактерии. След третиране в автоклав се получава неопасен материал, който може да се изхвърли с битовите отпадъци. Процеса се съпровожда с отделянето на отпадъчни води, които следва да бъдат подложени на подходящо пречистване.

10.8. Други форми на обезвреждане

На територията на Община Радомир по-голямата част от рециклируемите отпадъци се предават на изкупвателните пунктове. Нерециклируемите отпадъци се запръствят на сметището в мах. „Петрово“, с. Кошарите.

Предаването на излезли от употреба моторни превозни средства и отпадъци от тях; отпадъци от луминесцентни лампи и други лампи съдържащи живак; батерии и акумулатори; отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, се извършват от лица, притежаващи разрешително, издадено по реда на ЗУО и ЗООС за извършване на съответните дейности.

На този етап други форми за обезвреждане не са въведени. Обмислят се варианти за изпълнението на проект за домашно компостиране.

ПРИОРИТЕТИ НА ОБЩИНА РАДОМИР

Краткосрочен план - до края на 2015г.

1. Организиране ефективна система за разделно събиране на битови отпадъци в община РАДОМИР и развитие на разделното събиране на отпадъци от опаковки.

2. Изготвяне на проект и започване на процедура по изграждане на претоварно-сортировъчна станция и инсталация за сепариране на отпадъци.
3. Изготвяне на проект за изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци
4. Изготвяне на програма за работа с обществеността и подрастващите по проблемите на управлението на отпадъците.
5. Прилагане на методика за калкулиране на такса битови отпадъци на база - количество отделен отпадък
6. Почистване на замърсени с отпадъци терени - общинска собственост
7. Съвместна, междуобщинска експлоатация на "Регионално депо за битови отпадъци" - Перник
8. Въвеждане и оптимизиране на системата за събиране на строителни отпадъци, след проучване на възможности за използване на строителните отпадъци за целите на пътното строителството и др. начини за оползотворяването им (максимално намаляване на количеството строителни отпадъци постъпващи на депо).
9. Осигуряване на екологосъобразно третиране на отпадъците от излезли от употреба моторни превозни средства; отработени масла и нефтопродукти; луминесцентни лампи и други лампи съдържащи живак; батерии и акумулатори; отпадъци от електронно и електрическо оборудване в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците.
10. Изграждане и въвеждане в експлоатация на площадка за разделно събрани отпадъци от домакинства, в т.ч. едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци и др. – 2014 година
11. Извършване на дейности, произтичащи от последваща промяна на законовите изисквания.
12. Закриване и рекултивация на общинско депо за битови отпадъци - махала „Петрово“ и последващ мониторинг.
13. Разполагане на съдове за разделно събиране на пепел и сгурия от битовите отпадъци през студеното полугодие на територията на целия град.
13. Намаляване на риска от стари замърсяване на основата на саниране на действащи неподходящи депа.
14. Създаване на ефективна система за контрол на дейностите по управление на отпадъците на територия на Общината, включително с активното съдействие на обществеността.
15. Анализ и актуализиране на общинска нормативна уредба в съответствие с целите и принципите на програмата и новите разпоредби на Закона за управление на отпадъците – 2014 година.
16. Привличане на обществеността при извършване на почистване площите за обществено ползване.

Дългосрочен план - до 2017г.

1. Мониторинг на "Общинско депо за битови отпадъци" - РАДОМИР.
2. Изграждане на съоръжения за предварително третиране на битовите отпадъци.
3. Въвеждане на система за събиране на едрогабаритни отпадъци от бита - излезли от употреба битови домакински уреди, електронна техника и др.
4. Изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци
5. Извършване на дейности, произтичащи от последваща промяна на законовите изисквания.

ГЛАВА V. РЕШЕНИЯ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОТПАДЪЦИТЕ

1. Подобряване на система за организирано сметосъбиране в кварталите и населените места на територията на община РАДОМИР.

Целта е да се въведе устойчива система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване в населените места на територията на община РАДОМИР, която да бъде ефективна в екологично, санитарно-хигиенно и техническо отношение, както и съобразена със специфичния бит на населението в курортните и селските райони. Заедно с нейното въвеждане трябва да се въведе и система за разделно събиране на битовите, животинските, растителните отпадъци, пепелта и сгурията. От друга страна системата трябва да бъде социално и икономически поносима, както за общината, така и за обслужваното население, независимо, че преминаването към Регионално съоръжение за обезвреждане ще повиши разходите за транспортиране и инвестициите.

Изборът на технология за събирането и извозването на битовите отпадъци се определя в зависимост от следните фактори:

- етажност и плътност на застрояването;
- наличието, вида и състоянието на специализираните сметоизвозни автомобили и съдове за твърди битови отпадъци(ТБО);
- приетия начин за обезвреждане и други специфични фактори.

Основните технологии за сметосъбиране и сметоизвозване са три:

- със сменяеми съдове за събиране на ТБО - пълните съдове се заменят с празни и се извозват с подходящ контейнеровоз до Депото, където се изпразват;
- с несменяеми съдове - пълните контейнери се изсипват в сметосъбиращият автомобил и се връщат на мястото им.
- с използване на чували - пълните чували се изхвърлят в сметосъбиращият автомобил и се използват нови.

С въвеждането в експлоатация на "Регионално депо" - гр.Перник се налага системата за събиране и транспортиране на битовите отпадъци, която предвижда да бъде приложена в селата, да бъде максимално близка до използваната в момента в града от гледна точка на използваната сметовозна техника и съдове за отпадъци - ще се използват несменяеми контейнери и високообемни сметовозни автомобили с уплътняващо устройство, което прави транспорта по-ефективен.

За извършване на дейността по събиране и транспортиране на битовите отпадъци в населените места на територията на община РАДОМИР е сключен договор, след проведена процедура съгласно Закона за обществените поръчки и изискванията на ЗУО.

Оптимизирането на сметосъбирането и сметоизвозването се въвежда при спазване в максимална степен на следните условия:

- Унифициране на транспортните средства и създаване на възможност за взаимнозамменяемост
- Оборудване на сметосъбиращите машини с универсалии повдигащи устройства, обслужващи широка гама от съдове за ТБО
- Използване на сметосъбиращи машини с уплътняващи устройства
- Въвеждане на оптимални маршрута, довеждащи до икономичност и ефективност на системата.

Системите за сметосъбиране и сметоизвозване трябва да са гъвкави, да позволяват както намаляване на степента обслужване в определени момента, така и да дават възможност за безпроблемно внедряване на новостите на техниката и ноу-хау в управлението им за целия срок на експлоатация.

При реализацията на системата за разделно събиране на отпадъците се очаква количеството на влагата и замърсяванията да бъдат значително намалени, експлоатационния живот на съоръженията за обезвреждане /депата/ да бъде намален и акомулирането на средства за изграждане на нови да бъде разпределен за значително по-голям период от време, което от своя страна ще намали размера на годишните отчисления за тази цел.

2. Видове отпадъци.

2.1. Хартиени и картонени отпадъци

Според произхода и предназначението на хартиите и картоните, получените от тях отпадъци могат да бъдат групирани както следва:

- Отпадъци от вълнообразен картон, като транспортни опаковки (каси, кашони) с укрепващи и уплътняващи елементи - решетки, околожки, капаци и др.; други кутай и опаковки и съпътстващите ги включвания пак от вълнообразен картон; тави, капаци за комбинирани транспортни опаковки или палетизирани товари и други;
- Отпадъци от гладък картон (целулозен, от отпадъчна хартия - сив, от комбинирани влакнести материали, многослоен).

- Разпространен е основно като: картонени опаковки за хранителни продукти, бонбони, цигари, предмети за бита, инструменти и др., както и в полиграфията за корици на книги, тетрадки, папки и др.;
- Отпадъци от хартии за писане и печат - разпространени като: тетрадки, хартия за ксерокс, принтер, книги, списания, документация, нагледни материали и др.;
 - Стари вестници;
 - Опаковъчна хартия за торби - торби за цимент, строителни материали, брашно, хранителни продукти и др. с отстранени остатъци от товара и влагоизолиращи пластове от полиетилен или друг полимерен материал;
 - Опаковъчна хартия за пликосе, пакетиране, обвиване и др. без наличие на нехартиени включвания, като фолийни материали от пластмаса или алуминий, без тетрапак опаковки и други подобни;
 - Лят амбалаж - това се оцветяват табла за яйца и други по рядко срещани опаковъчни изделия от този материал.

Отпадъци от хартия и картон, които следва да бъдат изключени от организираното събиране са: силно замърсени или омазнени хартии, хартии и картони с пластмасово покритие, индигирани хартии, изолационни хартии. В началния етап хартиените чашки от безалкохолни напитки също ще бъдат изключени от системата.

2.2. Пластмасови отпадъци

Основните видове отпадъци от пластмаси включват:

- Отпадъци от полиетилен /ПЕ/ - ниска и висока плътност. Полиетиленът се среща в две основни форми:
 - като фолиен материал или изделия от фолио - фолио за оранжерии и др., термосвиваемо фолио за опаковане на палетизирани товари, термосвиваемо фолио за комбинирани транспортно опаковъчни единици /бутилирани течности или продукти, поставени върху тава от вълнообразен картон и опаковани с термосвиваемо фолио/, пликосе, торби и др.;
 - като твърд полиетилен /ниска плътност/ - каси за опаковани течности в бутилки, кофички или буркани; бидони; туби; бутилки и др.
- Отпадъци от полиетилен терефталат /ПЕТ/
 - Това са бутилките за безалкохолни напитки, преобладаващите бутилки за минерална вода, пластмасовите бутилки за бира и олио, пластмасови опаковки на препарати от битовата химия и др. Полиетилентерефталатът е прозрачен, безцветен или оцветен материал.
- Отпадъци от полипропилен /ПП/
 - Среща се като фолиен материал /заместител на целофана/ - използван за опаковка на бонбони, бисквити и други опакования; опакования с по-дебело фолио или като твърд материал — използва се за опаковки и опаковъчни изделия като бутилки, туби, бидони, капачки, каси, чаши; предмети за бита; играчки и др.;
- Отпадъци от полистирол /ПС/

- Полистиролът намира разпространение като: кофички за кисело мляко /с отделено алуминиево фолио/, пластмасови чаши за еднократна употреба и др. Не е препоръчително събирането на екструдирани полистирол, предназначен за строителни цели, както и за укрепващи и уплътняващи форми при опаковането.

• Отпадъци от поливинилхлорид /ПВЦ/

Среща се като мек материал, влаган в някои изкуствени кожи, тапети за баня, изкуствен фурнир и др. и твърд ПВЦ при някои опаковки, строителни материали (тръби за ВиК); различни предмети за бита и др.

Проектът предвижда в началния етап разделното събиране да бъде насочено основно към отпадъците от полиетилен, за които има съществуващи мощности за преработка в страната и отпадъците от полиетилен терефталат. Предвид това системата следва да включва различните фолийни материали, празни пластмасови бутилки и кутии, торби и чували от полиетилен с висока плътност.

Силно замърсените пластмаси, ненапълно изпразнени от съдържанието им опаковки, опаковките от опасни вещества и др. не следва да бъдат събирани отделно.

2.3. Стъклени отпадъци

Събирането на стъклени отпадъци ще бъде насочено към различните стъклени опаковки. Желателно е предварително да бъдат отделени различните метални и неметални части /капачки, етикети/.

Не се допуска разделното събиране на стъклени опаковки, неизпразнени (непочистени) от съдържанието им, както и на опаковки, в които са били съхранявани силно възпламеними или опасни вещества (разтворители, препарати за растителна защита и др.).

Не следва да бъдат изхвърляни бутилки за многократна употреба, за които функционира система за събиране (изкупуване).

2.4. Метални отпадъци

Металните отпадъци, образувани в домакинствата са предимно от повредени уреди, негодни за употреба метални изделия и предмети като: брави, панти, обков, пружини, оградни мрежи, домакински инструменти и множество други; дефеткирали части от инвентар и техника; метални опаковки от бира, консервни кутии, капачки, дебели фолийни материали и други.

Не се допуска събиране на метални опаковки, използвани за опаковане на опасни отпадъци - предимно киселини, основи, препарати за растителна защита или за борба с вредни насекоми, някои лекарствени средства и др.

Металните опаковки трябва да са почистени и да не съдържат остатъци.

За едрогабаритните отпадъци, които не могат да бъдат поставени в контейнерите, ще бъде създадена общинска система за разделното им събиране.

3. Съоръжения за третиране на отпадъци

3.1. Депо за отпадъци

Съгласно националната програма за управление на отпадъците е предвидено изграждането на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините - Перник, Брезник, Радомир, Трън, Ковачевци и Земен на територията на община Перник.

С изграждането на Регионално депо - Перник ще бъдат постигнати следните цели:

- затваряне и рехабилитация на някои от най-старите и замърсени депа за отпадъци;
- възстановяване на площи, използвани за депониране на отпадъци;
- подобряване състоянието на околната среда в региона;
- подобряване здравето на хората, живеещи в общините, обслужвани от депата;
- подобряване на мониторинга и контрола на Регионалното депо.

Въпреки, че ползите от тази мярка са трудни за количествено определяне, предполагаемите екологични и социални ползи са значителни и ще са следните:

- ще има значителни подобрения на околната среда и човешкото здраве на местно ниво чрез намаляване на екологичното замърсяване от твърди /и опасни/ отпадъци;

- очаква се намаляване на замърсяването на подпочвените води и почвите, както и ограничаване на потенциалните щети върху биоразнообразието в региона.

- проекта ще помогне България да отговори на изискванията за присъединяване към ЕС, запознавайки се със законодателството на ЕС в областта на околната среда, и в крайна сметка ще има положително въздействие върху макроикономическия растеж;

- също така ще има значително подобрение на емисиите в атмосферата при депата, където ще се събира биогаз и същия ще се изгаря.

- Предлаганата система за пречистване и изгаряне на биогаз ще намали емисиите на метан в атмосферата и това е в пълно съответствие с политиката на България по отношение на промените на глобалния климат.

- Същевременно мярката ще има превантивни и оздравителни ефекти: превантивен, защото главната и цел е да предпази от екологично замърсяване от сметищата и оздравителен, защото той ще включва затварянето, рекултивацията и възстановяването на терените замърсени с отпадъци.

Процесът на запълване на депото включва ежедневно запълване на определена площ, на слоеве с височина 20 cm до достигане на работна височина от 1,80 m. Следва полагане на 20 cm междинен изравняващ и изолиращ пласт почва. Той е предназначен за ограничаване разпръскването на единични отпадъци, възникването на спонтанни пожари, намаляване на миризмите и др.

Депонирането на битови и производствени неопасни отпадъци ще се извършва в общи клетки. Дейностите по депонирането ще се извършват в следния технологичен ред:

- подготовка на клетката за депониране;
- разтоварване на отпадъците;
- разстилане на отпадъците;
- уплътняване;
- полагане на междинен изолиращ слой;
- при достигане на проектното ниво на депото се изпълнява горния изолиращ екран.

Изграждането на депото се извършва и ще се експлоатира съгласно изискванията на действащото законодателство.

3.2. Изграждане на инсталация за сепариране на отпадъци на територията на община РАДОМИР.

Използването на такъв тип инсталация до голяма степен зависи от организацията на сметосъбирането в населените места - смесено или разделно. Решенията зависят изцяло от проектите и икономическите разчети на фирмите и на община РАДОМИР и от това доколко ще бъдат обхванати малките населени места - кметствата.

Инсталацията за сепариране може да бъде монтирана в територията на сега действащото депо за ТБО. Изисква се допълнително проектиране за осигуряващите комуникации, което да гарантира нормативните изисквания по време на обработката и запазването на околната среда.

Инсталациите са добре познати, с постоянно намаляващи цени, които могат да бъдат част от допълнителен проект, свързан и с рециклирането на част от отпадъка и оползотворяването му.

Освен икономическия ефект за оползотворяване на част от отпадъците, има и допълнителен ефект от очаквано намаление на обема на обработваните отпадъци.

От изследванията на състава на битовите отпадъци, това намаление може да бъде около 8 - 10 % по нивото на технологиите за обработка сега.

3.3. Изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци.

Терминът "компостиране" се използва за дефиниране на процеса на контролирано биологично узряване, където в аеробни условия от органичната материя от животински и растителен произход си получават материали с по-проста молекулна верига, по-стабилни, хигиенични, богати на хумусни съставки и в крайна сметка полезни за земеделските култури и за възстановяване на органичната материя в почвите.

В този контекст дейността, свързана с компостирането придобива важна роля при управлението на отпадъците. На компостиране подлежат следните органични материали - растителни отпадъци, утайки от пречиствателни станции и др.

3.4. Закриване и рекултивация на общинското депо - махала Петрово, община РАДОМИР

На територията на община Радомир няма трайни неорганизираны сметища. Това не означава, че не възникват инцидентни замърсявания, но те се отстраняват.

ГЛАВА VI. УЧАСТИЕ НА ОБЩЕСТВЕННОСТТА

Достъпът до информация, повишаването на съзнанието и културата на обществото, участието му при вземане на решения и привличането му като партньор в процеса на управление на отпадъците е ключов момент, предопределящ до голяма степен успешната реализация на програмата.

- ❖ Информирание и проучване на мнението на обществеността
 - Системно информирание на обществеността чрез местните медии за всички предстоящи действия, програми и проекти, касаещи управлението на отпадъците.
 - Издаване и разпространение на информационни материали за популяризиране на предприетите действия.
- ❖ Обучение на обществеността
 - Организиране на посещения на обекти, съоръжения и инсталации свързани с третирането на отпадъците от ученици, студенти и членове на младежки клубове.
 - Подготовка и разпространение на материали насърчаващи минимизирането, рециклирането и оползотворяването на отпадъците и повторната употреба на опаковките.
 - Подготовка на материали за обучение за пряко участие в разделното събиране на отпадъците, чрез онагледяване на процесите
 - Организиране на акции за пролетно и есенно почистване и озеленяване на районите в и около училищата и детските градини.
 - Провеждане на конкурси в различни области на изкуството за творби свързани с управлението на отпадъците.
 - Подготовка на материали за вредата от опасните отпадъци от бита
- ❖ Въвличане на обществеността в участие в процесите.
 - Създаване на обстановка на партньорство между бизнеса, обществеността и общинската администрация за по-ефективно решаване на проблемите
 - Привличане на обществеността за участие в различни инициативи за почистване на града
 - Подобряване на работата между общинската администрация и неправителствените организации в областта на управление на отпадъците.
 - Повишаване на взаимодействието с медиите:
- ❖ своевременно отразяване на кампаниите проведени с участие на обществеността;

- ❖ своевременно отразяване на действията на общината по приоритетни проекти свързани с управлението на отпадъците.

ГЛАВА VII. СИСТЕМА ЗА ОТЧЕТНОСТ И КОНТРОЛ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Програмата за опазване на околната среда се приема и контролира от Общински съвет - РАДОМИР. Кметът на общината ежегодно внася в Общински съвет - РАДОМИР отчет за изпълнението на програмата за управление на дейностите по отпадъците, а при необходимост - и предложения за нейното допълване и актуализация. Годишният отчет се представя в РИОСВ-Перник до 31 март следващата година за информация.

ГЛАВА VIII. СИСТЕМА ЗА ОЦЕНКА НА РЕЗУЛТАТИТЕ И ЗА АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ПРОГРАМИТЕ

Система за оценка на резултатите

Оценката ще се извършва, съгласно приетия план за действие, като пред Общински съвет - РАДОМИР ще се отчита изпълнението му.

Актуализация се извършва при промяна на фактическите и/или нормативните условия. Всяко допълване и актуализация на Програмата за управление на дейностите по отпадъците се внася в Общински съвет - РАДОМИР и се утвърждава с решение.

ГЛАВА IX. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ВРЪЗКА С УПЪЛНОМОЩЕНИТЕ ЛИЦА, ОТГОВОРНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ

Изпълнението на общинската програма по управление на отпадъците, координирането и ръководството на конкретните действия в нея ще се осъществява от Кмета на Община РАДОМИР и упълномощени от него длъжностни лица.

Очаквани резултати

Основните очаквани резултати от изпълнението на програмата са:

1. Предотвратяване и намаляване на риска за човешкото здраве.
2. Подобряване чистотата на община РАДОМИР .
3. Подобряване на качеството и обхвата на предлаганите услуги за управление на дейностите по отпадъците.
4. Подобряване на условията за развитието на инвестициите.
5. Достигане на европейски стандарти при управление на отпадъците.
6. Намаляване на потреблението на природните ресурси за сметка на вторичната преработка на отпадъците.

7. Създаване на нови работни места.
8. Намаляване до минимум на количествата създавани отпадъци.
- Купуване на „зелени“ продукти и такива с малко опаковка.
9. Повторно използване на опаковките, където е възможно.
10. Разделно събиране на отпадъците.
11. Компостиране на органичните вещества.
12. Обезвреждане на опасните битови отпадъци.

ГЛАВА X. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ

- Анализ на състоянието и прогноза за вида, произхода, свойствата и количеството на отпадъци, образувани и подлежащи на третиране.
- Мерки за оптимизиране на системите за общо и разделно събиране и извозване на отпадъците, включително управление на специфичните потоци отпадъци.
- Инсталации за производство на компост, за преработка или подготовка на отделение на отпадъчните суровини, отделна система за отпадъците от използваните твърди горива за отопление.
- Логистика на отпадъчните потоци към съоръженията за преработка или обезвреждане.
- Укрепване на административния капацитет на институциите на общинско ниво, отговорни за управление на отпадъците.
- Определяне размера и начина на осигуряване на необходимите финансови средства за изпълнение на предвидените в програмата действия.
- Мерки за работа с обществеността и подрастващите.
- Хармонизиране на местната нормативна база с националното и европейско законодателство и политика в областта на отпадъците.
- Проект за оптимизирана система за сметосъбиране и сметоизвозване.
- Проект за организация на разделно събиране на отпадъци за рециклиране.
- Програма за закриване и рехабилитация на съществуващите депа за ТБО.

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ

Предложеният План за действие обхваща периода 2014 – 2017 година и включва основните мерки и дейности, предвидени за изпълнение на поставените в Програмата цели.

С приемането и прилагането на плана се цели да бъде постигнат оптимален баланс между различните законодателни, институционални, икономически и технически мерки и прилагане на интегриран подход за управление на отпадъците. Планът определя и отговорностите на различните институции и организации в областта на управление на отпадъците, свързани с реализацията на предвидените мерки и дейности, очакваните разходи и вероятните източници за тяхното финансиране.

№	Мярка/дейност	Срок за прилагане година	Отговорник	Очаквани разходи /хиляди лева/	Предлагани източници за финансиране
ЦЕЛ 1	НАМАЛЯВАНЕ НА ОБРАЗУВАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ				
1.1.	Промяна на методиката за определяне на такса „Битови отпадъци“ в зависимост от количествата образувани отпадъци	2014-2017	Общинска администрация	5	Общински бюджет Външно финансиране
1.2.	Оптимизиране на размера и разходването на такса „Битови отпадъци“ и заделяне на средства за покриване на бъдещите разходи за третиране на битовите и строителните отпадъци	постоянен	Общинска администрация	-	-
ЦЕЛ 2	УВЕЛИЧАВАНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА РЕЦИКЛИРАНИ И ОПОЛЗОТВОРЕНИ ОТПАДЪЦИ				
2.1.	Обхващане на всички населени места на общината от система за разделно събиране на опаковки в община Радомир	постоянен	Общинска администрация	-	Частни инвестиции и ПУДОС
2.2.	Въвеждане и оптимизиране на система за събиране на строителни отпадъци	постоянен	Общинска администрация	50	ПУДОС, частни инвестиции
2.3.	Въвеждане на система за разделно събиране на отпадъци в населените места на общината	постоянен	Общинска администрация	-	-
2.4.	Започване на процедура по изграждане на претоварно – сортировъчна станция на общинското дело	до 2017г.	Общинска администрация	200	ПУДОС
2.5.	Изграждане и въвеждане в експлоатация на инсталация за сепариране на отпадъци на общинското дело	до 2017г.	Общинска администрация	500	ПУДОС

2.6.	Изграждане на инсталация за производство на компост от биоразградими отпадъци на общинското депо	до 2017г.	Общинска администрация	500	ПУДОС
2.7.	Въвеждане на системи за домашно компостиране в населените места на територията на общината	до 2017г.	Общинска администрация	500	ПУДОС
ЦЕЛ 3 ПОДОБРЯВАНЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА ПО РАЗДЕЛЯНЕ, ВРЕМЕННО СЪХРАНЕНИЕ, СЪБИРАНЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ					
3.1.	Изграждане на оптимизирана система за организирано събиране и транспортиране на битови отпадъци в населените места на територията на гр. РАДОМИР	постоянен	Общинска администрация	-	Общински бюджет
Фирмени програми					
3.2.	Подобряване на съществуващите практики и условия за събиране и транспортиране на битови отпадъци /доставка на нова сметосъбираща техника и специализирани съдове/	постоянен	Общинска администрация		Общински бюджет ПУДОС
ЦЕЛ 4 ЕКОЛОГОСЪОБРАЗНО ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ					
4.1.	Съдействие за въвеждане в експлоатация на „Регионално дело“ За битови отпадъци“ - ПЕРНИК	До въвеждане в експлоатация	Общинска администрация МОСВ		ОП-ОС Държавен бюджет
4.2.	Изготвяне на проект за рекултивация на общинско депо мах. „Петрово“	до 2017 г.	Общинска администрация		ОП-ОС
ЦЕЛ 5 ПРЕДОТВРЯВАНЕ И НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА ОТ СТАРИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ С ОТПАДЪЦИ					
5.1.	Ликвидиране на нерегламентирани сметища на територията на Общината	постоянен	Община		Общински бюджет
5.2.	Поставяне на предупредителни табели на почистените Нерегламентирани сметища	2015г.	Общинска администрация		Общински бюджет
5.3.	Подобряване на контрола срещу изоставянето, нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано	постоянен	Кмет или упълномощени от него лица		Общински бюджет
5.4.	Почистване на площи, замърсени с неопасни отпадъци	постоянен	Общинска администрация		Общински бюджет
ЦЕЛ 6 ПРАВНО РЕГУЛИРАНЕ НА УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ И УСКОРЯВАНЕ НА ПРИЛАГАНЕТО НА ЗАКОНОДАТЕЛСТВОТО И ПОЛИТИКАТА НА ОБЩИНАТА					
6.1.	Изменение на съответните общински наредби за събиране, съхранение, транспортиране на битови, строителни и масово разпространени отпадъци, в съответствие с изискванията и целите на националното законодателство	постоянен	Общинска администрация	-	
6.2.	Актуализация на общинската програма за управление на дейностите по отпадъците	Постоянен – при необходимост	Общинска администрация		Общински бюджет

6.3.	Подпомагане на екипа, прилагаш методика... за определяне на такса „битови отпадъци“ в зависимост от количествата образувани отпадъци	постоянен	Общинска администрация	
ЦЕЛ 7 ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТАТЪЧНИ И НАДЕЖДНИ ДАННИ ЗА ОТПАДЪЦИТЕ				
7.1.	По отношение на генерираните битови и строителни отпадъци	от 2014г. - постоянен	Общинска администрация	-
7.2.	По отношение на рециклируемите отпадъци	от 2014г. - постоянен	Общинска администрация	-
7.3.	Идентификация на всички юридически и физически лица, при чиято дейност се генерират: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Производствени отпадъци, които не притежават опасни свойства; ➢ Опасни отпадъци – независимо от количеството им; ➢ Строителни отпадъци, които по общо количество са над 10 м³ в денонощие 	постоянен	Общинска администрация	-
7.4.	Юридически и физически лица, при чиято дейност се генерират опасни, производствени и строителни отпадъци да представят след утвърждаването им от РИОСВ гр. Перник в Община Радомир собствени /фирмени/ програми за управление на дейностите по отпадъците за включване и допълване на общинската програма за управление на дейностите по отпадъците	Ежегодно до 30.04.	Стопански субекти	Собствени средства на стопанските субекти
ЦЕЛ 8 УЧАСТИЕ НА ОБЩЕСТВЕННОСТТА				
8.1.	Изготвяне на програма за работа с обществеността и поддържащите по проблемите на управление на отпадъците	2017г.	Общинска администрация и заинтересованите страни	10 Външно финансиране
8.2.	Участие в конкурсите, провеждани в рамките на националната кампания „За чиста околна среда“ – Пролетен и есенен сезон в разделите: <ul style="list-style-type: none"> ➢ За общини; ➢ За райони с малцинствени групи; ➢ За неправителствени организации; ➢ За училищни звена; 	постоянен	Общинска администрация и заинтересованите страни	10 ПУДООС
ЦЕЛ 9 УПРАВЛЕНИЕ НА СПЕЦИФИЧНИ ОТПАДЪЧНИ ПОТОЦИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАЦИОНАЛНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО				
9.1.	БАТЕРИИ И АКУМУЛАТОРИ			

	Постапно реализиране на пилотни проекти кампани за събиране на малки батерии в общините	до 2016г.	Общинска администрация и НПО	2 на година	ПУДОС /чрез средства от продуктови такси/
9.2.	ИЗЛЕЗЛИ ОТ УПОТРЕБА МОТОРНИ ПРЕВОЗНИ СРЕДСТВА				
9.2.1.	Изграждане на общински площадки за временно съхранение на ИУМПС	до 2016г.	Общинска администрация	-	ПУДОС -за общината – безвъзмездна помощ; - за частни инвеститори – като кредит
9.3.	ОТРАБОТЕНИ МАСЛА				
	Определение на местата за смяна на отработените моторни масла на територията на гр. Радомир и информирание на обществеността	постоянен	Общинска администрация		
9.4.	ИЗЛЯЗЛО ОТ УПОТРЕБА ЕЛЕКТРОННО И ЕЛЕКТРИЧЕСКО ОБОРУДВАНЕ /ИУБЕО/				
9.4.1.	Постапно оптимизиране на системата за разделно събиране на употребявано електронно и електрическо оборудване	до 2016г.	Общинска администрация	-	ПУДОС -за общината – безвъзмездна помощ; ОБ
9.4.2.	организация по оползотворяване на ИУБЕО	постоянен	Общинска администрация	-	
9.5.	Други				
	Постапно организиране на системата за събиране на едрагабаритни отпадъци от бита	до 2016г.	Общинска администрация	-	ПУДОС -за общината – безвъзмездна помощ;
	Фирмени програми				
9.6.	Отпадъци от лечебни заведения				
9.6.1.	Постапно прилагане на разделно събиране на опасни отпадъци в здравните заведения и частните практики	2017г.	Здравни		Здравни заведения
9.6.2.	Подаване на заявления за издаване на разрешения за дейности с отпадъци от лечебните заведения	2017г.	Здравни	-	-