

ОБЩИНА - СИТОВО

С. Ситово, ул. „Трети март” № 72

тел. 086-88-22-13

e-mail: sitovo@mail.bg

П Р О Г Р А М А

ЗА

УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

ПО ОТПАДЪЦИТЕ

**СРОК НА ДЕЙСТВИЕ:
2014 – 2020 ГОДИНА**

**ПРИЕТА ОТ ОБЩИНСКИ СЪВЕТ – СИТОВО
С РЕШЕНИЕ № 84 /19.10.2014 г.**

С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е

1	ВЪВЕДЕНИЕ	5
1.1	Обхват на програмата	5
1.2	Принципи и йерархия на управление	5
1.3	Нормативна уредба	6
2	ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОБЩИНАТА	8
2.1	Географска характеристика на територията на общината	8
2.2	Административно-териториална характеристика	8
2.3	Социално-демографска характеристика	10
2.4	Икономическо развитие на общината. Стопански дейности.	10
2.4.1	Развитие на икономиката	10
2.4.2	Стопански сектор	10
3.	СЪЩЕСТВУВАЩО СЪСТОЯНИЕ И ПРАКТИКИ НА УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ	11
3.1	Данни за отпадъците	11
3.1.1	Битови отпадъци	11
3.1.2	Строителни отпадъци	12
3.1.3	Производствени и опасни отпадъци	12
3.2	Съществуващи практики за събиране и третиране на битовите отпадъци	12
3.2.1	Население	12
3.2.2	Обхват на системата за събиране и транспортиране на битови отпадъци	12
3.2.3	Фирми, изпълняващи дейността по събиране и транспортиране на битовите отпадъци	12
3.2.4	Използвана техника. Честота на извозване	12
3.2.5	Използвани съдове за събиране на битови отпадъци.	12
3.3	Разделно събиране на масово разпространени отпадъци и отпадъци, за които има забрани и ограничения за депониране	13
3.4	Оползотворяване и обезвреждане на отпадъците	13
3.4.1	Депа, които не отговарят на нормативните изисквания	14
3.4.2	Регионално депо за битови отпадъци	14
3.5	Предотвратяване на риска от стари замърсявания	14
3.6	Строителни отпадъци	14
3.7	Производствени отпадъци	15
3.8	Почистване на пътищата	15
3.9	Администриране на дейностите по управление на отпадъците	15
3.10	Финансиране на дейностите по управление на отпадъците	16
4.	ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА МЕСТНАТА ВЛАСТ ПО УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ	17
5.	ОСНОВНИ МЕРКИ И ЗАДАЧИ ЗА ПЕРИОДА НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОГРАМАТА	19
5.1	Предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъците	20
5.1.1	Икономически стимули за намаляване образуването на отпадъци	20
5.1.2	Работа с обществеността за повишаване на екологичната култура и съзнание на купувачите	21
5.1.3	Контрол върху спазването на изискванията, въведени в наредбите за масово разпространени отпадъци	21
5.2	Подготовка за повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на отпадъците	22
5.3	Разделно събиране и увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци	23
5.3.1	Отпадъци от хартия, метал, пластмаси, стъкло	24
5.3.2	5.3.2 Масово разпространени отпадъци, за които се прилагат принципите	25

	„замърсителят плаща” и „разширена отговорност на производителя”	
	<i>Негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)</i>	25
	<i>Излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС)</i>	27
	<i>Отработени масла</i>	28
	<i>Отпадъци от опаковки</i>	28
	<i>Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване(ИУЕЕО)</i>	29
	<i>Излезли от употреба пневматични гуми (ИУГ)</i>	30
5.3.3	Отпадъци, за които има забрани и ограничения за депониране	31
	<i>Опасни отпадъци от домакинствата</i>	31
	<i>Биоразградими отпадъци</i>	32
5.3.4	Други отпадъци, подлежащи на разделно събиране	33
	<i>Едрогабаритни битови отпадъци</i>	33
	<i>Строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради</i>	33
	<i>Болнични отпадъци</i>	35
5.4	5.4 Подобряване на организацията по събиране и транспортиране на отпадъците	36
5.4.1	Нормативна база	36
5.4.2	Оптимизиране на системата за събиране и транспортиране на отпадъците	36
5.5	Екологосъобразно обезвреждане на отпадъци	37
5.5.1	Битови отпадъци и производствени отпадъци, които се обезвреждат съвместно с битовите	37
5.5.2	Строителни отпадъци	38
5.6	Предотвратяване и намаляване на риска от стари замърсявания с отпадъци	39
5.7	Участие на обществеността	39
6.	ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ	41

СПИСЪК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

БО	Битови отпадъци (на места в текста е използвано и съкращение за твърди битови отпадъци – ТБО)
ГПСОВ	Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ДБ	Държавен бюджет
ДО	Данъчна оценка
ЕС	Европейски съюз
ЗМДТ	Закон за местните данъци и такси
ЗМСМА	Закон за местната администрация и местното самоуправление
ЗОП	Закон за обществените поръчки
ЗУО	Закон за управление на отпадъците
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
ИСПА/ISPA	Инструмент за структурни политики за предприсъединяване
(ИУ)ЕЕО	(Излязло от употреба) електрическо и електронно оборудване
(ИУ)МПС	(Излезли от употреба) моторни превозни средства
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
НСИ	Национален статистически институт
ПУДООС	Предприятие за управление на отпадъците по околна среда
О	Оператор
ОА	Общинска администрация
ОО	Организация по оползотворяване
ООС	Опазване на околната среда
ОП	Обществена поръчка
ОПУДО	Общинска програма за управление на дейностите по отпадъците
ОПУО	Общинска програма за управление на отпадъците
ПО	Производствени отпадъци
ПСО	Претоварна станция за отпадъци
ПСОВ	Пречиствателна станция за отпадъчни води
ПУДООС	Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда
РИОСВ	Регионална инспекция по околната среда и водите
РБ	Републикански бюджет
РД	Регионално депо
СО	Строителни отпадъци
ТБО	Такса за битови отпадъци
УО	Управление на отпадъците
УТ	Устройство на територията

1. ВЪВЕДЕНИЕ

Общинска програма за управление на отпадъците се разработва в съответствие с изискванията на чл.52 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО)(ДВ, бр.53/2012 г., изм. ДВ,бр.66/2013 г., изм. ДВ, бр.61/2014 г.) и е неразделна част от общинската програма за околна среда.

Програмата има за цел отразяване на актуалното състояние и планиране на дейностите с отпадъците на територията на Община Ситово, в съответствие с нормативните изисквания- европейски (директиви и регламенти) и национални (Закона за управление на отпадъците /2012 г./, наредби), Националния стратегически план за поетапно намаляване на количествата биоразградими отпадъци, предназначени за депониране (2010-2020) и Националния стратегически план за управление на отпадъци от строителство и разрушаване на територията на Република България за периода 2011-2020 година.

Управлението на отпадъците се осъществява с цел да се предотврати, намали и ограничи вредното им въздействие върху човешкото здраве и околната среда.

1.1 Обхват на програмата

В изпълнение на изискванията на националното законодателство и настъпилите в него промени, както и синхронизиране с мерките за регионално управление на отпадъците, Програмата включва:

- Условието и редът за изхвърлянето, събирането, вкл. разделното, транспортирането, оползотворяването и обезвреждането на:
 - битови, включително биоразградими в т.ч. биоотпадъци и опасни битови отпадъци
 - строителни отпадъци и от разрушаване на сгради
 - масоворазпространените отпадъци – отпадъци от опаковки, от ИУМПС, ИУЕЕО, НУБА, отработени масла, ИУГ
- Редът и условията за създаването и функционирането на системите за разделно събиране на отпадъците от хартия и картон, стъкло, пластмаси и метали, включително такива от търговски обекти, производствени, стопански и административни сгради и населените места
- Условие за предаване на отпадъци на площадките за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата в т.ч. едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци и други

1.2 Принципи и йерархия на управление

При определянето и приоритизирането на мерките, заложи в програмата, се спазват основните принципи за управление на отпадъците, залегнали в европейската и националната политика в тази област:

- предотвратяване
- превантивност - предимство на предотвратяването на замърсяване пред последващо отстраняване на вредите, причинени от него;
- близост до мястото на тяхното образуване;
- устойчиво развитие;
- най-добри налични техники, неизискващи прекомерни разходи;
- ”замърсителят плаща” и в частност “отговорност на производителя”;
- интегрирано управление на отпадъците;

- участие на обществеността.

Всяко лице, чиято дейност включва образуването и/или третиране на отпадъци трябва да предприеме мерки в следната йерархична последователност по:

- предотвратяване образуването на отпадъци
- подготовка за повторна употреба
- рециклиране
- друго оползотворяване, включително енергийно
- обезвреждане/депонирание/изгаряне без оползотворяване на енергията - в случаите когато предотвратяване образуването на отпадъци, намаляване и/или оползотворяване са невъзможни

1.3 Нормативна уредба

Мерките в настоящата програма са набелязани в съответствие с изискванията на действащото към средата на 2014г. законодателство и изпълнението им следва да се съобрази с изискванията на следните нормативни актове:

Закон за управление на отпадъците;

Закон за устройство на територията;

Закон за местните данъци и такси;

Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци

Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки

Наредба № 3 за изискванията към инсталации, произвеждащи титанов диоксид

Наредба № 3 за класификация на отпадъците

Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци

Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци

Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци

Наредба № 2 от 22 януари 2013 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри

Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства

Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието

Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори

Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти

Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване

Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци

Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми

Наредба № 14 от 15.11.2010 г. за реда и начина за изчисляване на размера на отчисленията и разходване на събраните средства за дейностите по закриване и следексплоатационни грижи на площадките на депата за отпадъци

Наредба за реда и начина за изчисляване на размера на финансовата гаранция или еквивалентна застраховка и за предоставяне на годишни справки-декларации при трансграничен превоз на отпадъци

Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали

Наредба за третиране на биоотпадъците

Наредба за разделно събиране на биоотпадъците

Наредба за условията, реда и методите за извършване на екологична оценка на планове и програми;

Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда;

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 209 на МС от 20 август 2009 г. за осигуряване на финансиране за изграждането на регионални системи за управление на битовите отпадъци, на регионалните съоръжения за предварително третиране на битовите отпадъци и за закриването на общински депа за битови отпадъци

Наредба №7/19.12.2013 г. за реда и начина за изчисляване и определяне размера на обезпеченията и отчисленията, изисквани при депониране на отпадъци

Директиви

Директива 2013/56/ЕС на Европейския Парламент и на Съвета от 20 ноември 2013 г. за изменение на Директива 2006/66/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно батерии и акумулатори и отпадъци от батерии и акумулатори по отношение на пускането на пазара на преносими батерии и акумулатори, съдържащи кадмий и предназначени за използване в електрически инструменти без захранващ шнур, както и на клетъчни батерии с ниско живачно съдържание и за отмяна на Решение 2009/603/ЕО на Комисията

Директива 2013/28/ЕС на Комисията от 17 май 2013 г. за изменение на приложение II към Директива 2000/53/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно излезлите от употреба превозни средства

Директива 2012/19/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО)

Директива 2011/97/ЕС на Съвета от 5 декември 2011 година за изменение на Директива 1999/31/ЕС по отношение на специфичните критерии за съхранение на метален живак, считан за отпадък

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)

Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците и за отмяна на определени директиви

Директива 2006/66/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 6 септември 2006 година относно батерии и акумулатори и отпадъци от батерии и акумулатори, и за отмяна на Директива 91/157/ЕИО

Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26 април 1999 година относно депонирането на отпадъци

Директива 94/62/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 20 декември 1994 година относно опаковките и отпадъците от опаковки

Директива 2000/53/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 18 септември 2000 година относно излезлите от употреба превозни средства

Директива 2002/95/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 27 януари 2003 година относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива 2002/96/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 27 януари 2003 година относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО)

Директива 96/59/ЕО на Съвета от 16 септември 1996 година за обезвреждането на

полихлорирани бифенили

Директива 86/278/ЕИО на Съвета от 12 юни 1986 година за опазване на околната среда, и по-специално на почвата, при използване на утайки от отпадъчни води в земеделието
Директива 78/176/ЕИО на Съвета от 20 февруари 1978 година относно отпадъци от производството на титанов диоксид

Директива 82/883/ЕИО на Съвета от 3 декември 1982 година относно процедури за наблюдение и контрол на околни среди, засегнати от отпадъци от производството на титанов двуокис

Директива 92/112/ЕИО на Съвета от 15 декември 1992 година относно процедурите за хармонизиране на програмите за намаляване и евентуално премахване на замърсяването, причинявано от отпадъците от производството на титанов двуокис

2. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОБЩИНАТА

2.1 Географска характеристика на територията на общината

Община Ситово заема 271 кв.км и се намира в североизточната част на Република България, разположена е централно в Силистренска област и заема 9,5% от нейната територия.

На изток общината граничи с Община Силистра, на юг с Община Дулово, на запад с Община Главиница и на север с река Дунав, по която минава държавната граница с Република Румъния.

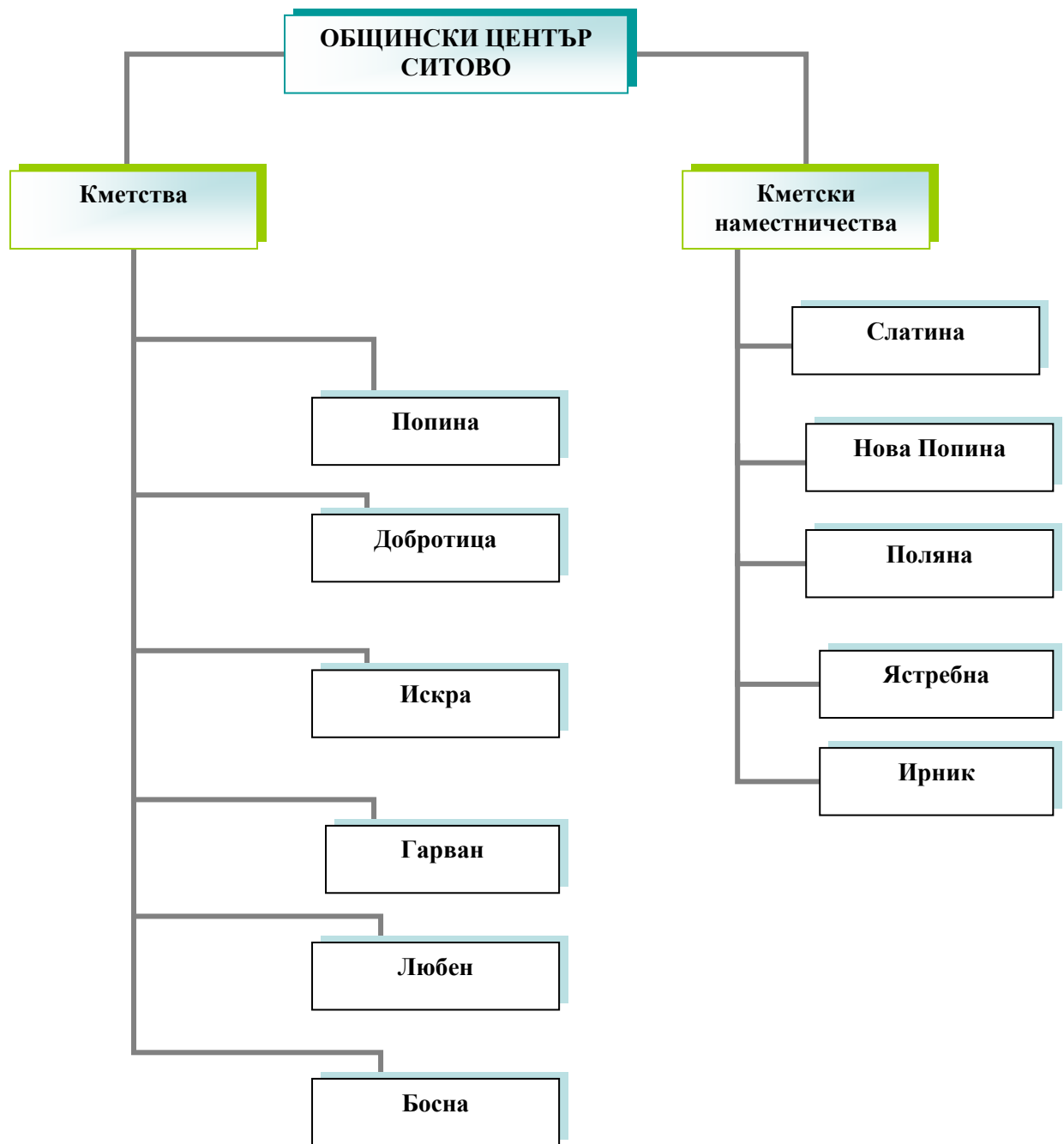
Център на Община Ситово е с. Ситово, което отстои на 25 км западно от областния град Силистра, който е и граничен пункт.

През общината минава първокласен път от републиканската пътна мрежа I-23 Русе – Тутракан – Силистра, а останалите са III и IV клас.

2.2 Административно-териториална характеристика

Община Ситово е от IV функционален тип, състои се от 12 населени места

Общината е с център с. Ситово, 6 кметства /с. Искра, с. Попина, с. Любен, с. Босна, с. Гарван и с. Добротица / и 5 кметски наместничества / с. Слатина, с. Нова Попина, с. Поляна, с. Ирник и с. Ястребна/.



2.3 Социално-демографска характеристика

Брой население по населени места към 15.07.2013 г.
По данни на ГРАО

Таблица 1

Населено място	Брой по пост. адрес	Брой по наст. адрес
Босна	630	387
Гарван	365	348
Добротица	402	455
Ирник	71	90
Искра	2697	1957
Любен	795	656
Нова Попина	57	82
Поляна	125	154
Попина	598	595
Ситово	822	798
Слатина	116	107
Ястребна	0	8
ОБЩО:	6678	5637

В общината живее смесено население. Характеризира се с отрицателен естествен прираст. Възрастовата структура на населението е значително влошена. Увеличава се делът на възрастното население, което оказва влияние върху коефициента на възрастова зависимост.

2.4 Икономическо развитие на общината. Стопански дейности

2.4.1 Развитие на икономиката

Икономиката на Община Ситово се определя от приоритетно развито селското стопанство, в частност растениевъдството и слабо развитие на останалите икономически отрасли. Общите икономически условия в Общината са сравнително по-неблагоприятни от средните за страната. Наблюдава се тенденция на влошаване, което се проявява в намаляване на приходите от местните данъци и такси.

Съгласно зададените критерии за идентифициране на изостанали селски райони в страната, Община Ситово се класифицира като изостанал селски и граничен район. В резултат на негативните икономически фактори в общината икономиката се характеризира с моноструктурност и неразвита инфраструктура.

2.4.2 Стопански сектор

Промисленост

В Община Ситово промишлеността е много слабо развита. Най-добре е представен сектора на хранително-вкусовата промишленост – две мандри в селата Ситово и Искра, мелница в с. Добротица, фурна за хляб и хлебни изделия в с. Искра, винарска изба в с. Добротица, цех за туршии с. Искра. Преработвателната промишленост е представена от фуражен цех и цех за дървени палети, цех за люцерново брашно в с. Ситово.

Туризм

Оценката на потенциала на туристическите ресурси на общината не дава основание да се очаква развитието на туризъм в мащаби, които да му определят като дестинация самостоятелно място на регионалния, националния и международния туристически пазар. Независимо от това възможностите за развитие не са малко и туризмът може да заеме достойно място в общинската икономика. Излаза на общината на река Дунав предлага възможности за воден туризъм и спортен риболов. Наличието на природни и културни забележителности на територията на общината не се използва пълноценно. Наличните защитени територии (“Гарвански блата” с. Гарван, “Острата канара” с. Добротица и “Горната кория” с. див божур с. Добротица), както и защитените зони не са познати в необходимата степен, няма адекватна инфраструктура за достъп до тях и се нуждаят от популяризиране. Същите биха могли да бъдат използвани. Селският характер на района може да бъде добра основа за развитие на алтернативен селски (или агро-) туризъм. Такъв може да се развива в повечето от населените места в общината, но особено атрактивни за целта са Ирник, Попина и Гарван, които могат да бъдат приемно-изходни пунктове на риболовния/ловния туризъм, а Добротица – енологички туризъм.

Селско стопанство

Селското стопанство е основен, структуроопределящ отрасъл за общината. Превес има растениевъдството - производство на зърнено-житни(пшеница, ечемик, царевица), технически и маслодайни (слънчоглед, тютюн, тиквено семе, рапица) култури, трайни насаждения (кайсии, сини сливи, ябълки, череши, праскови, орехи, лозя), зеленчуци (домати, зеле, чесън, лук) а животновъдството е представено от няколко малки и средноголеми ферми: кравеферми - с. Добротица – 3 бр, с. Ситово – 4 бр., Искра – 3 бр, Поляна – 2 бр., Нова Попина – 1 бр., Попина – 2 бр., овцеферми – с. Искра – 5 бр., с. Ситово – 2 бр., Попина – 1 бр., Нова Попина – 1 бр., Добротица – 2 бр., Босна -1бр., , Ястребна – 1бр., Ситово -2бр., Слатина – 1 бр., 1 козеферма – с. Ирник и една свинеферма – с. Попина. Като цяло животновъдството в общината замира.

Анализа на отрасъла “Селско стопанство” показва, че общината има потенциал за развитие. Същият не се използва пълноценно по отношение на животновъдството. Необходимо е да се засили инициативността на частните земеделски производители за създаване на браншови организации и групи производители, които да защитават интересите на стопаните, да сключват договори с големите стокови борси за пласмент на продукцията и същевременно да предлагат възможност за кандидатстване по програмите на ЕС и други външни източници, подпомагащи селските райони.

3. СЪЩЕСТВУВАЩО СЪСТОЯНИЕ И ПРАКТИКИ НА УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ

3.1 Данни за отпадъците

3.1.1 Битови отпадъци

Генерирани битови отпадъци за последните три години			Таблица 2	
№	Общо за общината	за количество отпадъци по години /тона/		
		2011	2012	2013
		777	932	1 076

3.1.2 Строителни отпадъци

Продължаващата икономическа криза, трайното обезлюдяване на населените места от общината, ограниченият трудов пазар и ниският жизнен стандарт за населението са основни причини за слабото развитие на строителството в общината. Образуваните строителни отпадъци са малки количества и главно от текущ ремонт по сградите и ремонт на пътищата.

Поради това не се води отчетност за тях.

3.1.3 Производствени и опасни отпадъци

Производствени - Поради слабо развитата промишленост незначителни са количествата на производствените отпадъци.

Опасни – Опасните отпадъци включват залежалите, негодни за употреба останали от бившите ТКЗС агрохимически отпадъци (пестициди), които се съхраняват в склад, ремонтиран със средства от ПУДООС на територията на с. Ситово.

3.2 Съществуващи практики за събиране и третиране на битовите отпадъци

3.2.1 Население

По данни на ГРАО за последните години към:

- 31.12.2009 г. населението на общината е било 7 009 жители;
- 31.12.2010 г. населението на общината е било 6916 жители;
- 31.12.2011 г. населението на общината е било 6797 жители;
- 31.12.2012 г. населението на общината е било 6739 жители;

3.2.2 Обхват на системата за събиране и транспортиране на битови отпадъци

През 2010 година на територията на всичките дванадесет населени места от Община Ситово бе въведена система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване. Събраните битови отпадъци се транспортират до Регионално депо гр. Силистра.

3.2.3 Фирми, изпълняващи дейността по събиране и транспортиране на битовите отпадъци

Сметосъбирането и сметоизвозването се извършва от обслужващата фирма „Ангродеса“ ЕООД с. Каменово, с която Община Ситово е сключила петгодишен договор. След изтичането срока на договора в края на 2014 г., Общината ще извършва сама тези дейности, посредством Общинско предприятие „Общински имоти и услуги-2012“. За тази цел бе закупен автомобил-сметосъбирач марка „Мерцедес Еконик“ 22 м³ и предстои закупуване на съдове за отпадъци.

3.2.4 Използвана техника. Честота на извозване.

Използваната техника за сметосъбиране и извозване е автомобил - сметосъбирач марка „Мерцедес“ модел 2426Л. По утвърден от общината график се обслужват двукратно в месеца десет от населените места, а останалите две – Ситово и Искра, които са с най-голям брой население трикратно.

3.2.5 Използвани съдове за събиране на битови отпадъци.

Използват се метални контейнери тип ”Бобър” 1,1 куб.м – 229 броя и пластмасови кофи тип „Мева” – 0,240 куб.м – 44 броя. Контейнерите са собственост и доставени от обслужващата фирма.

Брой съдове за събиране на отпадъци

Таблица 3

№ по ред	населено място	Брой контейнери тип „Бобър”	Брой кофи тип „Мева”
1.	Босна	14	10
2.	Гарван	26	12
3.	Добротица	21	15
4.	Ирник	5	4
5.	Искра	61	40
6.	Любен	12	25
7.	Нова Попина	5	10
8.	Поляна	10	10
9.	Попина	26	32
10.	Ситово	42	37
11.	Слатина	5	5
12.	Ястребна	2	
	ОБЩО:	229	200

Броят на съдовете е недостатъчен, което е свързано с обезлюдяването на населените места по следния начин:

- увеличаването на броя съдове води до увеличаване разходите за сметосъбиране и сметоизвозване
- увеличените разходи за сметосъбиране и сметоизвозване води до повишаване на таксата за смет
- повишената такса смет увеличава данъчния товар на населението
- недостатъчния брой на съдовете води до разширяване периметъра на района, обслужван от един съд и неудобство за ползващите го граждани, които в по-голямата си част са предимно възрастни хора, предвид застаряването на населението.

3.3 Разделно събиране на масово разпространени отпадъци и отпадъци, за които има забрани и ограничения за депониране

В две от селата на общината – Ситово и Искра през 2010 година е въведено разделно събиране на отпадъци от хартия, пластмаса и желязо и стъкло. В три точки и в двете села са разположени групи от цветни пластмасови контейнери тип „Бобър” – жълт, син и зелен. Контейнерите се обслужват от фирма „Ербауер” ЕООД гр. Силистра, подизпълнител на „Импакт корпорейшън” АД, с която общината има сключен договор, чийто срок изтече.

Проблем съществува, тъй като населението поставя и други отпадъци в тях освен определените.

Съгласно чл.33, ал.1 от Закона за управление на отпадъците разделно събиране на отпадъци е задължително за населени места с население над 5 000 души. В общината населено място с такъв брой население няма.

3.4 Оползотворяване и обезвреждане на отпадъците

Битовите отпадъци се обезвреждат без предварително третиране чрез депониране на Регионално депо Силистра. Предстои пускането в експлоатация на сепарираща инсталация в района на Регионалното депо гр. Силистра, което ще намали количествата на депонираните отпадъци. Металните отпадъци се оползотворяваха като до сега се предаваха в пункт за събиране на черни и цветни метали, който в момента е

преустановил дейността си, понеже се привежда в съответствие с новите нормативни изисквания.

3.4.1 Депа, които не отговарят на нормативните изисквания

С въвеждането на общинската система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване, в края на 2010 година със средства от ПУДООС бяха закрити и рекултивирани трите общински депа в с. Ситово с номера 332,333,334. Останалите 12 сметища в населените места на общината са неотредени, определени със заповед № 30/09.02.2001 год. на кмета на общината и протокол от 21.02.2001 год.. Същите са от смесен тип и на тях, след въвеждане на организираното сметосъбиране, се депонират основно оборски торови маси, растителни и строителни отпадъци. За всяко от селата има по едно сметище, с изключение на Искра, където са две.

Община Ситово стопанисва следните депа:

• Ситово 332 – закрито и рекултивирано	3 дка
• Ситово 333 – закрито и рекултивирано	3 дка
• Ситово 334 – закрито и рекултивирано	3 дка
• Нова Попина	2 дка
• Любен	3 дка
• Добротица	4 дка
• Слатина	2 дка
• Поляна	2 дка
• Ястребна	1 дка
• Босна	2 дка
• Ирник	2 дка
• Попина	3 дка
• Гарван	2 дка
• Искра 1	3 дка
• Искра 2	3 дка

3.4.2 Регионално депо за битови отпадъци

Регионално депо – Силистра с капацитет 1 012 500 куб.м., изградено с финансиране по Програма ИСПА е предвидено за експлоатация от всички общини на Област Силистра. Депото отговаря на всички европейски и национални нормативни изисквания. Към момента то се експлоатира от шест от седемте общини на област Силистра, в т.ч. Община Ситово.

3.5 Предотвратяване на риска от стари замърсявания

Общинското ръководство полага постоянни грижи за трайно ликвидиране на стари замърсявания, в резултат на което те са сведени до минимум. За това спомага и наличието на система за организирано сметосъбиране и разположените съдове за отпадъци.

3.6 Строителни отпадъци

Ниския жизнен стандарт на населението от Общината и икономическа криза определят и по слабото развитие на строителния бизнес. Строителството на територията на общината е в ограничен мащаб. Строителни обекти или обекти, в

които се извършва ремонт са единици, вследствие на което се генерират малко строителните отпадъци.

Няма отчетност за генерираните строителни отпадъци.

3.7 Производствени отпадъци

Община Ситово има слабо развита промишлена база. Малко са и генерираните в общината производствени отпадъци.

3.8 Почистване на пътищата

Общината и нейните кметства и кметски наместничества почистват замърсявания по пътищата от общинската пътна мрежа и техните сервитути.

3.9 Администриране на дейностите по управление на отпадъците

Отговорните лица по управлението на дейностите с отпадъците са:

Общински съвет

Кмет на община

Зам. кмет

кметове и кметски наместници на населени места

Гл. специалист “Селско стопанство и екология”

Към Общински съвет – Ситово е изградена комисия, отговорна за решаване на проблемите по опазване на околната среда, в частност и на отпадъците.

С Наредба № 1 за опазване на обществения ред и чистотата в Община Ситово, приета от Общински съвет – Ситово са набелязани мерки и дейности по управление на отпадъците.

Приета е Наредба № 6 за организация и финансиране на дейностите по събиране, обезвреждане и оползотворяване на битовите, строителните и масоворазпространените отпадъци на територията на Община Ситово. Предстои разработване на нова наредба съгласно разпоредбите на Закона за управление на отпадъците от 2012 г..

Контролните функции по дейностите за управление на отпадъците в рамките на общината имат кмета и заместник кмета на общината, специалиста по селско стопанство и екология, а конкретно по населени места кметовете и кметските наместници. Известни контролни функции изпълняват и служителите от Районния полицейски участък – Ситово.

Населението свикна да използва поставените съдове за отпадъци, но все още има и такива, които изхвърлят безразборно битови отпадъци, оборки тор, растителни отпадъци. Работи се с обществеността относно регламентираното изхвърляне на отпадъци и същевременно се поставят табели, указващи забрана за изхвърлянето на неотредени места.

3.10 Финансиране на дейностите по управление на отпадъците

Основните източници на финансиране дейностите по управление на отпадъците до момента са общинския бюджет, Държавния бюджет, ПУДООС (чрез безвъзмездно финансиране и безлихвени кредити), европейските фондове и програми (чрез ОПОС 2007-2014 г.)

В общинския бюджет приходите за управление на отпадъците се осигуряват от такса битови отпадъци, определена от Общинския съвет.

Таксата битови отпадъци се определя пропорционално върху основа данъчна оценка и се формира от очакваните разходи за трите вида услуги:

- Сметосъбиране и сметоизвозване
- Обезвреждане на битовите отпадъци в депа, инсталации, съоръжения – отчисления по чл.60 и чл. 64 от ЗУО
- Чистота на териториите за обществено ползване

Размер на таксата битови отпадъци за последните четири години

Таблица 4

Вид такса	Мярка	2011	2012	2013	2014
1. Такса за сметосъбиране и сметоизвозване	%				
1.1 за жилищни имоти на физ. лица, стопански субекти		3	3	3	3,5
1.2 нежилищни имоти на физически лица		3	3	3	3,5
1.3 за нежилищни имоти на стопански субекти, фирми и предприятия		4	4	4	3,9
2. Почистване на територии за обществено ползване					
2.1. за жилищни имоти на физ. лица, стопански субекти		1	1,5	1,5	0,15
2.2. нежилищни имоти на физически лица		1	1	1	0,15
2.3. за нежилищни имоти на стопански субекти, фирми и предприятия		1	1	1,5	0,15
3. Прочуване, проектиране, изграждане, поддържане, експлоатация, закриване и мониторинг на депата за битови отпадъци и отчисления					
3.1 за жилищни имоти на физ. лица, стопански субекти		1,4	1,4	1,4	3,4
3.2 нежилищни имоти на физически лица		1,4	1,4	1,4	3,4
3.3 за нежилищни имоти на стопански субекти, фирми и предприятия		1,6	1,6	1,6	3,6

Предвижда се основните източници на финансиране на заложените в тази програма дейности по управление на отпадъците да бъдат общинския бюджет, Държавния бюджет (чрез целеви средства за общините, ежегодно със ЗДБ и по предложение на Министъра на околната среда и водите), ПУДООС (чрез безвъзмездно финансиране и безлихвени кредити), европейските фондове и програми (чрез ОПОС 2014-2020 г., чийто приоритет ще бъдат съоръжения, които са на по-високо ниво от обезвреждането в йерархията на отпадъците), Фонд ФЛАГ и други фондове, публично-частно партньорство.

Средства от европейските фондове могат да бъдат използвани приоритетно за следните цели:

- Оптимизиране на системите за събиране и транспортиране на битови отпадъци, като приоритет са общинските системи за разделно събиране на биоразградими отпадъци;
- Изграждане на центрове за повторна употреба, поправка и подготовка за повторна употреба;

- Изграждане на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци, вкл. изграждане или подобрения на изградени площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани битови отпадъци от домакинствата;
- Изграждане на съпътстваща инфраструктура към инсталациите (напр. електроснабдяване, довеждащ път, водоснабдяване);
- Изграждане на анаеробни и/или компостиращи инсталации за биоразградими отпадъци и на анаеробни и/или компостиращи инсталации за зелени отпадъци;
- Изграждане на други инсталации/обекти/съоръжения/системи за оползотворяване и/или обезвреждане на битови отпадъци;
- Осигуряване устойчиво управление на негодни за употреба пестициди;

4. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА МЕСТНАТА ВЛАСТ ПО УПРАВЛЕНИЕТО НА ОТПАДЪЦИТЕ

Общините, включени във всеки от регионите създават регионална система за управление на отпадъците, състояща се от регионално депо и/или други съоръжения за третиране на отпадъци. Тя има за цел да постигне тяхното ефективно събиране, транспортиране и третиране съобразно изискванията на ЗУО, за което се създава регионално сдружение.

Общинският съвет има задължението да приеме **наредба**, с която определя условията и реда за изхвърлянето, събирането, включително разделното, транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на **битови и строителни** отпадъци, включително биоотпадъци, опасни битови отпадъци, масово разпространени отпадъци, на своя територия, разработена съгласно изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, както и заплащането за предоставяне на съответните услуги по реда на Закона за местните данъци и такси.

С наредбата се уреждат и изискванията към площадките за предаване на отпадъци от хартия и картон, пластмаси и стъкло, а при необходимост и. условията за регистрация на площадките, както и условията за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата, в т.ч. едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци.

Кметът на общината организира управлението на битовите и строителните отпадъци, образувани на нейна територия и отговаря за:

1. осигуряването на съдове за събиране на битовите отпадъци - контейнери, кофи и други;
2. събирането на битовите отпадъци и транспортирането им до депата или други инсталации и съоръжения за оползотворяването и/или обезвреждането им;
3. почистването на уличните платна, площадите, алеите, парковете и другите територии от населените места, предназначени за обществено ползване;
4. избора на площадка, изграждане, експлоатация, закриване и мониторинг на депата за битови отпадъци или на други инсталации или съоръжения за оползотворяването и/или обезвреждане на битови отпадъци;
5. организирането на събирането, оползотворяването и обезвреждането на строителни отпадъци от ремонтна дейност, образувани от домакинствата на територията на съответната община;
6. разделното събиране на битови отпадъци на територията на общината най-малко за следните отпадъчни материали: хартия и картон, метали, пластмаси и стъкло;
7. организирането на дейностите по разделно събиране на масово разпространени отпадъци и/или оказва съдействие на организациите за оползотворяване на масово разпространени отпадъци, в т.ч. определя местата за

разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на масово разпространени отпадъци;

8. поетапното постигане на целите на общината за повторна употреба и рециклиране на отпадъците (хартия и картон, метали, пластмаси и стъкло), в съответствие с решението на Общото събрание на Регионалното сдружение за управление на отпадъците

9. изпълнението на решенията на общото събрание на регионалните сдружения

10. съдейства за създаване на центрове за повторна употреба, поправка и подготовка за повторна употреба;

11. организирането на разделно събиране на опасните битови отпадъци от бита и предаването им за оползотворяване и/или обезвреждане;

12. разделното събиране и съхраняването на битови биоразградими отпадъци и биоотпадъци, в т.ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системата за разделно събиране на отпадъците и предаването им за компостиране или анаеробно разграждане;

13. осигуряването при необходимост на площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата, в т.ч. едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци от бита и ремонтна дейност в домакинствата и други ;

14. почистването от отпадъци на общинските пътища и техните сервитути;

15. осигуряването на информация на обществеността по всички ангажменти на общината, свързани с разделното събиране на отпадъците чрез интернет страницата на съответната община, както и по друг подходящ начин;

16. поддържането на регистър на площадките за предаване на отпадъци от пластмаси, стъкло, хартия и картон на територията на съответната община;

17. предотвратяването на изхвърлянето на отпадъци на неразрешени за това места и/или създаването на незаконни сметища и организиране на почистването им;

18. определяне на морфологичния състав на битовите отпадъци;

19. поддържане на регистър на пунктовете и площадките за предаване на отпадъци от пластмаси, стъкло, хартия и картон на територията на общината;

20. организиране събиране на данни и предоставя информация на НСИ и ИАОС

21. разработване на общинска наредба и общинска програма за управление на отпадъците;

22. контрол по изпълнение на общинската наредба за управление на отпадъците

23. организиране внасянето на отчисленията за следексплоатационни грижи за депото за битови отпадъци и за депониране на отпадъци в необходимия размер и срок (по чл. 60 и чл. 64 от ЗУО);

24. предлагане за одобряване от Общинския съвет натакси за услугите, свързани с отпадъци, предоставяни от общината;

25. определяне изискванията към площадките за пунктове за предаване на отпадъци от хартия и картон, пластмаси и стъкло;

26. предприема с другите кметове на общините от Регионалното сдружение предприема действия по възлагане и извършване на прединвестиционни проучвания за изграждане на нови съоръжения за третиране на битовите отпадъци най-малко три години преди изчерпване обема на съществуващото регионално депо.

Кметът на общината организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране като сключва договори с организации по оползотворяване или фирми, притежаващи разрешение или регистрационен документ, издаден по реда ЗУО. Задълженията се кметът може да изпълни и чрез общинско

предприятие, създадено с решение на Общинския съвет или структурни звена на общинската администрация.

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, както и на масово разпространените отпадъци. С тях 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 отпадъците, честота на обслужване;

2. количествени цели за разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на отпадъците 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 съответната община;

4. задълженията за предоставяне на информация на гражданите на съответната община по прилагане на системата за разделно събиране, провеждане на образователни и информационни кампании и работа с обществеността.

Общината има ангажимент към **строителните** отпадъци на територията ѝ. Тя отговаря за събирането, включително разделното, оползотворяването и обезвреждането им само от ремонтна дейност, образувани от домакинствата. Отпадна ангажиментът ѝ за осигуряване на депо и други съоръжения за всички строителни отпадъци на територията ѝ. В качеството ѝ на възложител на строителни дейности или на дейности по разрушаване на сгради и принудително премахване на строежи, тя има задължение по третиране и транспортиране на отпадъците от строителните площадки и изготвяне на План за управление на строителните отпадъци в обхват и съдържание, определени с Наредбата за управление на строителните отпадъци.

Задължението за изготвяне на план за управление на строителните отпадъци важи от 14.07.2014 г..

Той се включва в обхвата на инвестиционните проекти по Глава 8 от ЗУТ и се приема от органа, одобряващ целия инвестиционен проект. Не се изисква за:

- разрушаване на сгради с разгъната застроена площ под 100 кв.м.;
- реконструкция, основен ремонт и/или промяна предназначението на строежи с РЗП, по-малка от 500 кв.м.;
- строеж на сгради с РЗП, по-малка от 300 кв. м.;
- разрушаване на негодни за ползване или застрашаващи сигурността строежи, когато тяхното премахване е наредено по спешност от компетентен орган.

5. ОСНОВНИ МЕРКИ И ЗАДАЧИ ЗА ПЕРИОДА НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОГРАМАТА

В настоящата програма са заложили мерки за прилагане на нововъведените нормативни изисквания, както и на разпоредбите на законодателството по управление на отпадъците, които все още не са изпълнени. Изпълнението на голяма част от изискванията е непосилно за една отделна община, поради което се налага обединяването на повече или всички общини от региона с цел споделяне на инвестиционните и експлоатационните разходи и поносимост на цената за населението. Акцент в новия ЗУО (2012 г) също е регионалното междуобщинско сътрудничество. Областите, в които програмата залага регионално сътрудничество са:

изграждането и експлоатацията на общи съоръжения и инсталации – за предварително третиране на битови отпадъци (в т.ч. сепариране и компостиране на

зелени отпадъци), за обезвреждане на строителните отпадъци;
събиране и обезвреждане/ оползотворяване на опасните отпадъци от бита;
извършване на проучвания и набиране на данни за отпадъците за региона;
оползотворяване на биоразградимите отпадъци.

През месец юни 2014 год. шест общини от Област Силистра – Силистра, Алфатар, Кайнарджа, Ситово, Главиница и Дулово създадоха Регионално сдружение за управление на отпадъците-Регион Силистра.

5.1 Предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъците

Европейското и националното законодателство по управление на отпадъците поставят като първи приоритет предприемането на мерки за предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъците.

Предотвратяване са мерките, взети преди веществото, материалът или продуктът да стане отпадък, с което се намалява:

- количеството отпадъци, включително чрез повторната употреба на продуктите или удължаването на жизнения им цикъл;
- вредното въздействие от образуваните отпадъци върху околната среда и човешкото здраве, или
- съдържанието на вредни вещества в материалите и продуктите

Мерките, които могат да се предприемат на местно ниво са:

- Икономически стимули за намаляване образуването на отпадъци;
- Работа с обществеността за повишаване на екологичната култура и съзнание на купувачите;
- Контрол върху спазването на изискванията, въведени в наредбите за масово разпространени отпадъци по отношение на заплащането на продуктови такси и относно повторното използване на съответния вид масово разпространен отпадък;

5.1.1 Икономически стимули за намаляване образуването на отпадъци

Определянето на размера на такса битови отпадъци въз основа на реално изхвърляното количество отпадъци е икономически инструмент, чрез който се насърчават предприятията и домакинствата да образуват по-малко количество отпадъци. Към момента размерът на такса битови отпадъци в общината се определя пропорционално на данъчната оценка на имота, което не е обвързано с количеството на отпадъците като по такъв начин за някои причинители на отпадъци (търговски обекти, предприятия, многочленни домакинства) размерът на таксата е недостатъчен, а за други нереално висок.

В европейските държави се прилагат различни схеми за заплащане на услугите по сметосъбиране и обезвреждане на отпадъци в зависимост от количеството на образуваните отпадъци. При тези схеми отделните домакинства могат да намалят размера на заплащаната такса чрез изхвърляне на по-малко отпадъци в потока на смесените битови отпадъци и пренасочване на рециклируемите отпадъци към системите за разделно събиране.

Съществуват различни механизми за облагане на жителите с такса в зависимост от количеството на образуваните отпадъци – закупуване на чували, стикери за маркиране на индивидуалните контейнери (цената им покрива разходите за сметоизвозване и

обезвреждане на количеството отпадъци в чувала или контейнера), заявка на различни по големина контейнери, измерване на теглото на отпадъците и др.

Прилагането на подобни схеми за определяне на заплащането на услугите по сметоизвозване и обезвреждане насърчава гражданите да купуват продукти, от които се образуват по-малко отпадъци (напр. за повторна употреба, с по малко опаковки и т.н.). Също така намаляването на количеството на образуваните отпадъци води до съкращаване на разходите за общинския бюджет за събиране, транспортиране и обезвреждане на отпадъците.

Въвеждане на диференциалното облагане с такса битови отпадъци за територията на Общината ще е в полза както за гражданите, така и за общината като цяло.

5.1.2 Работа с обществеността за повишаване на екологичната култура и съзнание на купувачите

Местната власт може да насърчи предотвратяването и намаляването на образуването на отпадъци чрез провеждане на мероприятия за повишаване на екологичното съзнание на населението.

Мероприятията следва да бъдат насочени към действия преди покупката на продуктите (да се вземат предвид възможните вредни въздействия върху околната среда) и след използването им и предстоящото им изхвърляне (предприемане на действия по подготовка за повторната им употреба и оползотворяване).

Специфичен инструмент за насърчаване на предотвратяването на образуването на отпадъци са еко-маркировките на продуктите.

При работата с обществеността особено място да се отдели на групата на подрастващите – учениците и децата от детските градини, тъй като те са по-възприемчиви и у тях лесно и трайно може да се възпита загриженост за околната среда.

5.1.3 Контрол върху спазването на изискванията, въведени в наредбите за масово разпространени отпадъци

Отговорността за организиране управлението на масово разпространени отпадъци се поема от производителя на продукта, в резултат на чиято употреба се образуват отпадъците, при условията на Закона за управление на отпадъците.

В наредбите за масово разпространените отпадъци са заложили задължения към производителите и вносителите на продукти да осигурят рециклирането и повторното използване на определен процент от количеството на отпадъците, образувани след употреба на продуктите. В преговорите с организациите по оползотворяване за изграждане на системи за разделно събиране на отпадъци на територията на общината ще бъдат поставяни изисквания за организиране на депозитни системи за някои видове опаковки, обратно приемане в търговските обекти на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване и негодни за употреба батерии и за предлагане за продажба на ниски цени на годното оборудване, събрано в събирателните пунктове.

В общината съществуват редица магазини за хранителни стоки и заведения за обществено хранене, които предпочитат да предлагат продукти в опаковки за еднократна употреба – пластмасови чашки и чинийки, амбалажна хартия, найлонови торбички и т.н. Тези опаковки са в значителен обем и водят до натрупването на огромни количества отпадъци въпреки, че продуктите могат да се предлагат в съдове за многократна употреба. Освен това тъй като търговските обекти в общия случай са микропредприятия и върху тях не се упражнява ефективен контрол те не заплащат

такса в ПУДООС или вноска в организация по оползотворяване въпреки, че пускат на пазара опаковани стоки. За ограничаване на замърсяването с опаковки за еднократна употреба се предвижда изготвянето на списък с търговските обекти, които не заплащат такса на ПУДООС като по такъв начин се цели собствениците да бъдат мотивирани да използват съдове за многократна употреба или да повишат цената на продуктите предлагани в опаковки за еднократна употреба.

Начин за предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъците е поетапното изпълнение на количествените цели за биоотпадъците, биоразградимите отпадъци и рециклируемите отпадъци от хартия, картон, метал, пластмаса и стъкло.

5.2. Подготовка за повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на отпадъците

Подготовка за повторна употреба са дейностите по оползотворяване, представляващи проверка, почистване или ремонт, чрез които продуктите или компонентите на продукти, които са станали отпадък, се подготвят, за да могат да бъдат използвани повторно без каквато и да е друга предварителна обработка.

По този начин ще се удължи живота на предметите и ще се намали обема на отпадъците. Най-вече това може да бъде приложено към излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, което след проверка и ремонт може да бъде използвано отново. Същото може да бъде приложено за едрогабаритни отпадъци – превозни средства, включително велосипеди, мебели и други.

Рециклиране е всяка дейност по оползотворяване, чрез която отпадъчните материали се преработват в продукти, материали или вещества за първоначалната им цел или за други цели. То включва преработването на органични материали, но не включва оползотворяване за получаване на енергия и преработване в материали, които ще се използват като горива или за насипни дейности. Рециклирането включва и промяна на физикохимичните свойства на материалите (пластмаса, стъкло, хартия, компост).

Оползотворяване е всяка дейност, която има като основен резултат използването на отпадъка за полезна цел чрез замяна на други материали, които иначе биха били използвани за изпълнението на конкретна функция, или подготовката на отпадъка да изпълнява тази функция в производствено предприятие или в икономиката като цяло.

Оползотворяване на материали е всяка дейност по оползотворяване с изключение на оползотворяване на енергия и преработване в материали, които се използват като гориво.

Оползотворяване на материали от строителни отпадъци са всички дейности по оползотворяване на строителни отпадъци с изключение на изгаряне с оползотворяване на енергия и преработването в материали, които се използват като гориво. Оползотворяването включва и дейностите по подготовка за повторна употреба, рециклирането или друго материално оползотворяване.

Съгласно Глава трета от ЗУО:

- Общината е длъжна да предприеме необходимите мерки за оползотворяване на отпадъците в съответствие с йерархията за управлението им. Когато това е възможно, отпадъците се събират разделно, ако е осъществимо от техническа, екологична и икономическа гледна точка, и не се смесват с други отпадъци или други материали с различни свойства. Когато, обаче, не е възможно оползотворяване на отпадъците в съответствие с йерархията на управление, същите се обезвреждат екологосъобразно с оглед опазването на човешкото здраве и околната среда.

- Във всеки от регионите в страната **системите за разделно събиране, повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на битови отпадъци** осигуряват като минимум изпълнението на следните количествени цели:

1. най-късно до 1 януари 2020 г. подготовка за повторна употреба и рециклиране на отпадъчни материали, включващи хартия и картон, метал, пластмаса и стъкло от домакинствата и подобни отпадъци от други източници на не по-малко от 50 на сто от общото тегло на тези отпадъци;

2. най-късно до 31 декември 2020 г. ограничаване на количеството депонирани биоразградими битови отпадъци до 35 на сто от общото количество на същите отпадъци, образувани в Република България през 1995 г.

Целите се постигат поетапно във фиксирани срокове, съвместно от всички общини в региона и се изчисляват по определени с наредби методи.

Биоотпадъците, както и отпадъците от зелените площи към търговски обекти, производствени, стопански и административни сгради се третират чрез компостиране или анаеробно разграждане. За тях също има поставени за поетапно изпълнение количествени цели като до 31.12.2020 г. трябва да се оползотворят не по-малко от 50% от количеството на битовите биоотпадъци, образувани в региона през 2014г..

Системите за третиране на строителни отпадъци осигуряват най-късно до 1 януари 2020 г. повторната им употреба, рециклиране и друго оползотворяване на материали от неопасни строителни отпадъци, включително при насипни дейности чрез заместване на други материали с отпадъци в количество, не по-малко от 70 на сто от общото им тегло, от което се изключват незамърсени почви, земни и скални маси от изкопи в естествено състояние.

Съществуват нормативни изисквания за **отчетност** в определени срокове на поставените количествени цели за разделно събиране и оползотворяване на биоотпадъците, подготовката за повторна употреба и рециклиране на битовите отпадъци от хартия, картон, метал, пластмаса и стъкло, ограничаване на количеството депонирани биоразградими отпадъци. **Изчисляването** на изпълнението на целите се извършва по определена методика от кмета на общината и председателя на Регионалното сдружение за управление на отпадъците за предходната година.

При изпълнение и неизпълнение на поставените цели има финансови последици и стимули за общината. При изпълнение на единия вид от поставените цели: за отпадъците от хартия, картон, метал, пластмаса и стъкло или за биоразградимите отпадъци (за намаляване на количествата депонирани биоразградими отпадъци и за оползотворяване на биоотпадъците) общината се освобождава от заплащане на 50% от финансовите отчисления за депониране на отпадъците. При изпълнение на двата вида цели, общината се освобождава 100 % от заплащане на отчисленията за депониране.

5.3 Разделно събиране и увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци

С разделното събиране на отпадъци, целящо рециклиране и други форми на оползотворяване може да се постигне значително намаляване на количеството на депонираните отпадъци, което ще доведе до удължаване на полезния живот на регионалното депо за отпадъци и до съкращаване на разходите за събиране и обезвреждане на отпадъците.

На разделно събиране подлежат следните потоци отпадъци:

- **Отпадъци от хартия, метал, пластмаси, стъкло**

- **Масово разпространени отпадъци (освен отпадъците от опаковки)**
- **Битови биоразградими отпадъци и биоотпадъци**
- **Опасни отпадъци от бита**
- **Едрогабаритни битови отпадъци**
- **Строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради**
- **Болнични отпадъци**

Ангажимент на Кмета на общината е:

- разделното събиране на битови отпадъци на територията на общината най-малко за следните отпадъчни материали: хартия и картон, метали, пластмаси и стъкло от домакинствата, административните, социалните и обществените сгради, заведенията за обществено хранене, търговските обекти и обектите за отдих, забавления и туризъм;

- организирането на дейностите по разделно събиране на масово разпространени отпадъци и/или оказва съдействие на организациите за оползотворяване на масово разпространени отпадъци, в т.ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на масово разпространени отпадъци;

- организирането на разделно събиране на опасните битови отпадъци извън обхвата на наредбите, регламентиращи масоворазпространените отпадъци и предаването им за оползотворяване и/или обезвреждане;

- разделното събиране и съхраняването на битови биоразградими отпадъци, в т.ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системата за разделно събиране на отпадъците и предаването им за компостиране или анаеробно разграждане;

- осигуряването при необходимост на площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата, в т.ч. едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци и други.

Системите за разделно събиране на отпадъци и за разделно събиране на отпадъци от опаковки обхващат не по-малко от 6 000 000 жители на територията на страната и задължително включват всички населени места с население, по-голямо от 5000 жители, и курортните населени места. Такива населени места в Община Ситово няма.

5.3.1 Отпадъци от хартия, метал, пластмаси, стъкло

Освен Кмета на общината, ангажимент към отпадъците от хартия и картон, стъкло, пластмаси и метали имат и ползвателите на търговски обекти, производствени, стопански и административни сгради, които са длъжни да ги събират разделно и да ги предават на лица, притежаващи разрешителни документи и/или организация по оползотворяване. Изключение от това изискване се допуска в населени места, където няма изградена система за разделно събиране на тези отпадъци от домакинствата.

Всеки от регионите постига поетапно за отпадъците от хартия и картон, стъкло, пластмаси и метали следните количества рециклирани отпадъци

До 1 януари 2016 г. – най-малко 25 на сто от общото им тегло;

До 1 януари 2018 г. – най-малко 40 на сто от общото им тегло;

До 1 януари 2020 г. – най-малко 50 на сто от общото им тегло.

5.3.2 Масово разпространени отпадъци, за които се прилагат принципите „замърсителят плаща” и „разширена отговорност на производителя”

Идеята е лицето, което генерира отпадъци да поеме стойността за третирането и обезвреждането им. Освен това „производителят на продукти” да вземе такива решения по време на определяне предназначението и производството на продукта относно състава му, че когато той се превърне в отпадък, до голяма степен да бъде определено количеството на генерираните отпадъци и възможностите за управлението им.

Всички наредби, регламентиращи управлението на масово разпространените отпадъци вменяват на производителите и вносителите на продуктите, от които се образуват отпадъците задължения за организиране и финансиране на системите за разделно събиране на отпадъците и постигането на количествените цели за събиране, рециклиране и оползотворяване. Те определят:

- изискванията към продуктите, след чиято употреба се образуват масово разпространени отпадъци, редът и начините за тяхното разделно събиране, повторна употреба, рециклиране и/или оползотворяване, включително целите за разделно събиране, повторна употреба, рециклиране и/или оползотворяване,

- мерките, които определят носенето на разширена отговорност от производителите на продукти, след чиято употреба се образуват масово разпространени отпадъци, с цел насърчаване на повторната употреба, предотвратяването, рециклирането и друго оползотворяване на тези отпадъци.

Лицата, пукащи на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, отговарят за разделното им събиране и третиране, както и за постигане на съответните цели за разделно събиране, повторна употреба, рециклиране и/или оползотворяване. Те изпълняват задълженията си индивидуално, или чрез колективни системи, представлявани от организация по оползотворяване.

- Въпреки това на общините е предоставена възможност, в случай, че проявяват интерес, сами да извършват дейностите по разделно събиране, сортиране и предаване за оползотворяване на масово разпространените отпадъци при осигурено финансиране от страна на организации по оползотворяване, производители и вносители, изпълняващи задълженията си индивидуално или ПУДООС. Община Ситово среща трудности при прилагането на разделното събиране, заради липса на заинтересованост от страна на организациите по оползотворяване за възлагане извършването на тези дейности в малки общини като нея поради нерентабилност.

Негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)

Дейностите с негодни за употреба батерии и акумулатори се извършват съгласно Директива 2006/66/ЕО за батерии и акумулатори и отпадъци от батерии и акумулатори и съгласно Наредбата за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори (Обн. ДВ. бр.2 от 8.01. 2013г., попр. ДВ. бр.6 от 22.01.2013г., изм. и доп. ДВ. бр.51 от 11.06. 2013г.). Обект на националното и европейското законодателства са всички видове батерии и акумулатори, уредите, в които са вградени батерии и акумулатори, както и негодните за употреба батерии и акумулатори.

Задължения относно разделното събиране, транспортирането, съхраняването, предварителното третиране, рециклирането, оползотворяването и/или обезвреждането на негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА) имат икономическите оператори и кметовете на общини.

Лицата, които пускат на пазара батерии и акумулатори, изпълняват задълженията си индивидуално или чрез колективни системи, представявани от организация по оползотворяване. Те са задължени да събират определен процент от пуснатите от тях на пазара вече негодни портативни, автомобилни и индустриални батерии и акумулатори. Събирането на автомобилни и индустриални НУБА може да се извършва и от лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ.

Събират се и негодните за употреба автомобилни батерии и акумулатори, образувани в резултат на разкомплектоването на излезлите от употреба моторни превозни средства.

Кметът на общината организира дейностите по разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА и/или оказва съдействие на организациите за оползотворяване на НУБА като определя местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на портативни и автомобилни НУБА;

Кметът на общината 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 договор с организации по оползотворяване на НУБА, притежаващи разрешение, и/или други лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ за извършване на дейности с НУБА и/или комплексно разрешително. В договора с тях се определят:

1. изискванията към системата за разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА от домакинствата, в т.ч. обслужвано население, брой и разположение на съдовете и площадките за разделно събиране на отпадъците, честота на обслужване;

2. задълженията за контрол по спазване на изискванията за разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА на територията на общината;

3. задълженията и начинът за предоставяне на информация на гражданите на общината по прилагане на системата за разделно събиране на портативни и автомобилни НУБА, провеждане на образователни и информационни кампании и работа с обществеността;

4. задължение за предоставяне в определен срок най-малко веднъж годишно на информация за разделно събраните портативни и автомобилни НУБА на територията на общината.

Организациите по оползотворяване на НУБА и лицата, които пускат на пазара **портативни и автомобилни** батерии и акумулатори и изпълняват задълженията си индивидуално, създават системи за разделно събиране и рециклиране на портативни и автомобилни НУБА, осигуряват събиране от крайните потребители чрез специално оборудвани превозни средства - от местата, в които се образуват портативни и/или автомобилни НУБА, или чрез поставяне на съдове за разделно събиране, разположени на мястото на продажбата на портативни и на автомобилни батерии и акумулатори или на друго достъпно място в района, в които се образуват портативни и автомобилни НУБА.

Броя и разположението на местата за поставяне на съдовете за събиране на **портативни и автомобилни** НУБА е в зависимост от броя жители на общината като се осигурява най-малко едно място на 1000 жители за портативни НУБА, а за автомобилни най-малко едно на 5000 жители .

Местата за разполагане на съдовете за събиране на портативни и/или автомобилни НУБА включват и местата за продажба на батерии и акумулатори.

Лицата, които пускат на пазара батерии и акумулатори, могат да установят депозитни

системи.

Лицата, които извършват продажба на **портативни и/или автомобилни** батерии и акумулатори на крайните потребители, имат задължение да поставят съдове за разделното им събиране на територията на обекта, където извършват продажбата и да ги приемат без заплащане от страна на крайните потребители. Осигуряването на съдовете за разделно събиране и предаването на събраните количества портативни и/или автомобилни НУБА на лица притежаващи разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ, е безплатно за лицата, които извършват продажба на портативни и/или автомобилни батерии и акумулатори на крайните потребители, и се финансира от организациите по оползотворяване на НУБА и от лицата, които пускат на пазара батерии и акумулатори и изпълняват задълженията си индивидуално.

Крайните потребители могат да върнат портативни и/или автомобилни НУБА на територия на търговски обект, в който се предлагат батерии и акумулатори от същия вид, без да закупуват нови.

Негодните за употреба **индустриални** батерии и акумулатори се събират разделно на мястото на тяхното образуване.

Изхвърлянето на НУБА в съдове за битови отпадъци и нерегламентираното изхвърляне и/или изливане на електролит от НУБА са забранени.

Излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС)

Управлението на този вид отпадъци се извършва съгласно Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства (ДВ. бр.7/25.01.2013г.) и е задължение на вносителите на МПС, които са обединени в организации по оползотворяване или изпълняват задълженията си индивидуално. В момента съществуват две лицензирани организации по оползотворяване на ИУМПС и една фирма, пускаща на пазара МПС, която изпълнява задълженията си индивидуално.

Икономическите оператори съобразно предмета си на дейност отговарят за създаването и функционирането, както на системи за събиране на всички ИУМПС, така и на площадки за събиране и съхраняване и на центрове за разкомплектуване на ИУМПС, а така също отговарят и за предаването на всички ИУМПС на площадките за събиране и съхраняване или в централите за разкомплектуване и разкомплектуването на приетите ИУМПС в централите за разкомплектуване.

Собствениците на ИУМПС са длъжни да ги предават на площадки за събиране и съхраняване или в центрове за разкомплектуване.

Кметът на общината определя местата на територията на общината за предаване на ИУМПС и организира дейностите по събирането и предаването им в центрове за разкомплектуване, за което уведомява областната дирекция на Министерството на вътрешните работи по месторегистрация на МПС.

Той извършва тези дейности като сключва договор с организация по оползотворяване на ИУМПС или лице, изпълняващо задълженията си индивидуално.

Община Ситово има сключен договор с „Българска рекикклираща компания” АД за организиране на дейности на територията ѝ по събиране, съхраняване и разкомплектуване на излезли от употреба моторни превозни средства.

Ще се вземат следните мерки:

1. местата и площта за изграждане на поне една общинска площадка за временно съхраняване на ИУМПС. Площадките следва да се разполагат на лесно достъпни места и се отрежда достатъчно площ, като се отчита броя на ИУМПС на територията на общината за година;
2. подходи за събиране на ИУМПС, които не могат да се движат на собствен ход

- и на които липсват основни компоненти;
3. реда за събирането на ИУМПС, които се намират върху държавна или общинска собственост.

Отработени масла

• Предвижда се организирането на събирането на отработените масла на територията на общината да се предостави на организация по оползотворяване. Въпреки това е възможно в рамките на периода на прилагане на настоящата програма, организацията по оползотворяване да не прояви интерес тъй като количеството масла за чието оползотворяване е отговорна нараства незначително и е твърде вероятно целите заложи в *Наредбата за отработени масла и отпадъчните нефтопродукти* (ДВ. бр.2/8.01. 2013г.) да бъдат постигнати чрез събиране на отработени масла от източници, различни от бита или общини с по-голяма гъстота на населението.

Независимо дали ще се сключи договор с организация по оползотворяване, ще бъдат предприети следните мерки за осигуряване прилагането на законодателството за управление на отработени масла:

- идентифициране на обектите, в които се извършва смяна на отработени масла и обектите, в които се изкупуват отработени масла; определяне на разрешените места за смяна на отработени моторни масла и информиране на обществеността за това;
- въвеждане на санкции и упражняване на контрол над изхвърлянето на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти в повърхностните води, във водите от крайбрежните зони и в канализационните системи;

Отпадъци от опаковки

Редът за управлението на отпадъците от опаковки е уреден законодателно най-рано в сравнение с другите масово разпространени отпадъци и вече значителна част от големите градове са обхванати от системи за разделно събиране. В страната действат организации по оползотворяване на опаковки.

За управлението на отпадъците от опаковки през 2009 година бе сключен договор с една от организациите по оползотворяване. Разрешителното на организацията към момента не е подновено и предстоят преговори с друга легитимна организация, с която да бъде сключен договор. С договора и с програмата, която ще се изисква да бъде представена от избраната организация ще се определят и следните специфични мерки:

- поетапно достигане на минимум 400 жители, обслужвани от комплект контейнери за разделно събиране;
- видовете отпадъци от опаковки (респ. видовете контейнери), които ще се събират разделно;
- включване в системата за разделно събиране на всички видове опаковки (вкл. и опасните), образувани в бита, които попадат в обхвата на *Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки*;
- местата за разполагане на съдове за събиране на отпадъци от опаковки на територията на общината;
- графика и маршрутите за извозване на отпадъците;
- реда и начина за използване на елементи от общинската инфраструктура.

За осигуряване успеха на прилаганата система за разделно събиране ще бъдат предприети следните административни мерки:

- проучване на възможностите за въвеждането на допълнителни задължения за дружеството извършващо услугите по събиране на битовите отпадъци за осъществяване на по-строг контрол върху изхвърлянето на рециклируеми отпадъци (в частност отпадъци от опаковки) в контейнерите за смесени битови отпадъци;
- въвеждане на задължения към собствениците или наемателите на търговски обекти за разделяне на транспортните и груповите опаковки и осигуряване на рециклирането им чрез предаването им в системата за разделно събиране на организацията по оползотворяване или на друго дружество с необходимите разрешителни документи за събиране на този вид отпадъци; въвеждане на забрани за изхвърляне на рециклируеми отпадъци в контейнерите за смесени битови отпадъци;
- въвеждане на задължения към собствениците (или наематели) на еднофамилни жилища за разделно събиране на определени видове рециклируеми отпадъци; въвеждане на забрани за изхвърляне на рециклируеми отпадъци в контейнерите за смесени битови отпадъци;
- контрол над изхвърлянето на отпадъци от опаковки в съдове за смесени битови отпадъци;
- изготвяне на списък с обектите, които пускат на пазара опаковани стоки, но не заплащат продуктова такса на ПУДООС, вноса в организация по оползотворяване или не изпълняват задълженията си индивидуално;
- контрол над лицата, експлоатиращи системите за разделно събиране за спазване на договореностите и по специално графика за извозване на контейнерите, сортирането на материалите, жителите обслужвани от един комплект контейнери и др.

Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване /ИУЕЕО/

Излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване се третира съгласно Наредбата за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване (ДВ бр. 100/19.11.2013 г.)

В страната в процес на развитие е системата за разделно събиране на този вид отпадъци. Лицата, които пускат на пазара ЕЕО, предназначено за употреба в бита, отговарят за разделното събиране, транспортирането, съхраняването, предварителното третиране, повторната употреба, рециклирането, оползотворяването и обезвреждането на ИУЕЕО, образувано в бита. Те изпълняват задълженията си чрез колективни системи или индивидуално. Организациите по оползотворяване и индивидуално изпълняващи задълженията си лица, които пускат на пазара ЕЕО, предназначено за употреба в бита, създават системи за разделното му събиране като осигуряват събиране от крайните потребители чрез превозни средства - от местата, в които се образува ИУЕЕО, или чрез поставяне на съдове за събиране, разположени на мястото на продажбата на ЕЕО или на друго достъпно място в района, в който се образува ИУЕЕО, или чрез оборудване на места за разделно събиране на ИУЕЕО;

Лицата, които пускат на пазара ЕЕО, могат да установят депозитни системи за ЕЕО, пуснато от тях на пазара.

При определянето на броя и разположението на местата за разделно събиране на съответния вид ИУЕЕО се отчита броят на жителите в съответното населено място, като системите за разделно събиране трябва да осигуряват най-малко едно място на 10 000 жители. Като се има предвид, че общия брой на населението в общината е под 10 000 жители, то за цялата ѝ територия следва да бъде се обособи едно място за разделно събиране на ИУЕЕО.

Крайните потребители предават ИУЕЕО в определените места. Те могат да върнат безплатно ИУЕЕО в търговските обекти, които извършват продажба на ЕЕО, при покупката на ново подобно ЕЕО. Освен това, могат да върнат безплатно много малко по размер ИУЕЕО (при което нито един външен размер не надвишава 25 cm) в търговските обекти или на входа на обектите, които извършват продажба на ЕЕО, без да закупуват ЕЕО от подобен вид.

В изпълнение на задълженията си кметът на общината ще окаже съдействие на организациите по оползотворяване и на лицата, които изпълняват задълженията си индивидуално, в т. ч. като определи местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране и местата за предаване на ИУЕЕО. Той ще организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране на ИУЕЕО по чл. 19, ал. 3, т. 7 ЗУО, като сключи договор с организация по оползотворяване на ИУЕЕО или лице, което изпълнява задълженията си индивидуално, или такова което, притежава документ по чл. 35 ЗУО, за извършване на дейности по събиране, транспортиране, рециклиране и/или оползотворяване на отпадъци на територията на общината.

Към момента в страната съществуват пет организации по оползотворяване на ИУЕЕО, притежаващи разрешително по чл. 81, ал.1 от ЗУО.

Излезли от употреба пневматични гуми (ИУГ)

Дейностите по събирането, съхраняването, транспортирането, оползотворяването или обезвреждането на ИУГ се извършват съгласно Наредбата за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми (ДВ. бр.73/ 25.09. 2012г.)

Лицата, които пускат на пазара гуми, отговарят за събирането, съхраняването, транспортирането, оползотворяването или обезвреждането на ИУГ, а когато не могат да бъдат идентифицирани, отговорността се носи от дистрибуторите, включително от лицата, извършващи продажби на крайните потребители. Те изпълняват задълженията си индивидуално или чрез колективни системи, представлявани от организация по оползотворяване като осигуряват възможност за приемане на ИУГ от крайните потребители в местата на продажбата и на смяната им. За предаването на ИУГ крайните потребители не дължат заплащане.

Лицата, извършващи продажба и/или смяна на гуми, в т.ч. мобилните сервиси за гуми, сключват договор с организация по оползотворяване на ИУГ, с лица, които пускат на пазара гуми, и изпълняват задълженията си индивидуално и/или с лица, изпълняващи дейности с ИУГ и са длъжни да осигурят възможност за приемане на ИУГ от крайните потребители в местата на продажба и смяна на гумите.

Събирането и/или съхраняването на ИУГ се извършва на площадки за събиране и/или съхраняване на ИУГ, обособени самостоятелно или като част от площадките, на които са разположени съоръжения и инсталации за оползотворяване или обезвреждане на ИУГ. Събирането и/или съхраняването може да се извършва и в местата, където те се образуват, включително в местата за смяна или продажба на гуми.

В изпълнение на задълженията си кметът на общината:

- определя местата за събиране на ИУГ на територията на общината, когато са общински имоти, без да възпрепятства дейността на лицата, сключили договор с организация по оползотворяване, и на лицата, изпълняващи задълженията си индивидуално,
- информира обществеността за местоположението им и за условията за приемане на ИУГ;
- съдейства за извършване на дейностите по събиране и съхраняване на ИУГ и предаването им за оползотворяване или обезвреждане.

Кметът на общината сключва договор за извършване на дейностите по събиране и съхраняване на ИУГ и предаването им за оползотворяване или обезвреждане с организация по оползотворяване или лице, което пуска на пазара гуми и изпълнява задълженията си по наредбата индивидуално.

Към момента в страната не съществуват лицензирани организации по оползотворяване на ИУГ или лица, изпълняващи задълженията си индивидуално.

5.3.3 Отпадъци, за които има забрани и ограничения за депониране

В европейското и националното законодателство (Директива 1999/31/ЕС и Наредба № 8) са въведени изисквания за намаляване на количеството на депонираните биоразградими отпадъци и забрани за депониране на течни отпадъци, отпадъци, определени като експлозивни, корозивни, оксидиращи, лесно-запалими или запалими и излезли от употреба гуми. Това налага в общинската програма да се предвидят мерки за отделянето им от смесените битови отпадъци и предаването им за оползотворяване или обезвреждане по друг начин. Тъй като не са регламентирани други механизми за финансиране, разходите за третиране и транспортиране на тези отпадъци следва да се поемат от причинителите им т.е. населението, което заплаща такса битови отпадъци в общинския бюджет.

Опасни отпадъци от домакинствата

Опасни отпадъци от домакинствата(бита) са кутии от бои и лакове от ремонтна дейност и остатъци в тях, препарати за растителна защита, луминисцентни лампи и т.н. Организирането и финансирането на дейностите по разделното събиране на опасните отпадъци от домакинствата и осигуряването на тяхното оползотворяване/ обезвреждане се предвижда да се извършват съвместно от общините в района в рамките на Регионалното сдружение за управление на отпадъците.

Събирането на опасните отпадъци се извършва в специализирани събирателни пунктове от квалифициран персонал, обучен да борави правилно и безопасно с опасни отпадъци.

Има два варианта за тяхното събиране:

- чрез мобилен пункт (специално оборудван автомобил);
- чрез предаване на площадки за разделно събиране на отпадъци, осигурени от общината

За организиране на разделното събиране на опасните отпадъци от домакинствата в региона се предвижда изграждане на стационарен събирателен пункт в регионалния център, в който ще се събират опасните отпадъци от домакинствата. Останалите населени места в региона ще се обслужват от мобилен събирателен пункт, който ще доставя събраните отпадъци в стационарния пункт за временно съхраняване, смесване, опаковане и подготовка за транспортиране до преработвателите. Преди пристигането на мобилния събирателен пункт в съответното населено място ще бъде проведена информационна кампания, като жителите ще бъдат информирани от местната власт за видовете отпадъци, които се събират, забраните за изхвърляне на опасни битови отпадъци, местоположението на мобилния пункт и времето, за което ще остане, обикновено в рамките на един работен ден (предварително оповестен график).

Мобилният събирателен пункт представлява състав от камион и покрито ремарке, което отговаря на изискванията за превоз на опасни отпадъци по пътища. Ремаркетото трябва да е разделено най-малко на две секции – едната за приемане на отпадъците и съпътстващите дейности по опаковане и маркиране и другата за съхранение и

обезопасяване на товара. Това превозно средство се използва както за събиране на отпадъците от населените места и районите в регионалния център, така и за транспортиране на събраните отпадъци до различните преработватели.

Опасните отпадъци от домакинствата, които ще се приемат могат да бъдат групирани по следния начин: бои вкл. лепила, мастило, смоли; масла (минерални и растителни); разтворители; миещи и почистващи препарати; луминесцентни лампи и др. живак съдържащи отпадъци; пестициди и изкуствени торове; автомобилни акумулатори; портативни батерии и акумулатори; лекарства; киселини; основи; опаковки от опасни продукти; аерозоли; рентгенови/ фото химикали; пожарогасители; други (неизвестни). Освен опасни отпадъци ще бъдат приемани и пневматични гуми, които трябва да бъдат отделени от общия отпадъчен поток, тъй като за тях има забрана за депониране.

Предаването на опасните отпадъци от бита на осигурена от общината площадка, отговаряща на необходимите нормативни изисквания, е също възможен начин за тяхното разделно събиране. Той ще се осъществи в случай, че не бъде намерен диалог с останалите общини от региона за регионално решение на проблема.

За редица опасни отпадъци от бита към момента в страната не е намерено решение за тяхното оползотворяване или екологосъобразно обезвреждане на местно ниво. Такова може да се извърши евентуално слез изграждането на Национален център за обезвреждане на опасни отпадъци.

Биоразградими отпадъци

Биоразградимите отпадъци са тези, които имат способността да се разграждат анаеробно или аеробно и включват хранителните, хартиените, картонените, градинските и дървесните отпадъци; текстилни отпадъци, отпадъците от кожи и други (неидентифицирани) отпадъци. Голяма част от тях са биоотпадъци (от поддържане на обществени площи, паркове и градини предвид селскостопанския характер на общината) и се събират разделно.

ЗУО изисква кмета на общината да организира разделното събиране и съхраняване на битовите биоразградими отпадъци и биоотпадъците, в т. ч. определяне на местата за разполагане на необходимите елементи на системата за разделно събиране на тези отпадъци и предаването им за компостиране или друг вид третиране.

Поетапното намаляване на количеството на депонираните биоразградими отпадъци е задължение на общините съобразно съществуващото законодателство. Целите за намаляване на депонираните биоразградими битови отпадъци произтичат от европейската Директива 1999/31 за депата за отпадъци, ЗУО и *Наредбата за разделното събиране на биоотпадъци (ДВ. бр.107 от 13.12.2013г.)*, като следва да се постигнат поетапно до 2020 г. за всеки от регионите за управление на битовите отпадъци:

- най-късно до 31 декември 2013 г. ограничаване на количеството депонирани битови биоразградими отпадъци до 50% от общото количество на същите отпадъци през 1995 г.
- най-късно до 31 декември 2020 г. ограничаване на количеството депонирани битови биоразградими отпадъци до 50% от общото количество на същите отпадъци през 1995 г.

Въведени са цели за оползотворяване на разделно събраните биоотпадъци, които представляват вид биоразградими отпадъци, включително от парковете и градините,

хранителни и кухненски отпадъци от домакинствата, ресторантите, заведенията за обществено хранене и търговските обекти, и подобни отпадъци от предприятията на хранително-вкусовата промишленост. Тези цели следва да се постигнат поетапно до 2020 г. от всеки от регионите за управление на битовите отпадъци:

- до 31.12.2016 г. не по-малка част от 25% от количеството на битовите биотопадъци, образувани в региона през 2014 г.;
- до 31.12.2016 г. не по-малка част от 50% от количеството на битовите биотопадъци, образувани в региона през 2014 г.;
- до 31.12.2016 г. не по-малка част от 70% от количеството на битовите биотопадъци, образувани в региона през 2014 г..

За нашия район това може да се извърши посредством биологични методи на третиране на подходящите биоразградими отпадъци и биоотпадъците, съгласно *Наредбата за третиране на биоотпадъците (ДВ. бр.92 от 22.10.2013г.)*

Предстои въвеждането в експлоатация на изградената в близост до Регионално депо гр. Силистра инсталация за предварително третиране на ТБО, в т.ч. сепариране и компостиране на зелени отпадъци., чийто капацитет позволява обслужване на всички общини в обхвата на Регионалното депо, включително и Община Ситово.

Ще се проучат възможностите и ще се води диалог с останалите общини от региона за засилване на регионалното сътрудничество и за създаване на съвместна система за разделно събиране, транспортиране и оползотворяване на биоразградимите отпадъци като цяло, която ще позволи постигането на високите цели, заложи в законодателството за периода 2010 – 2020 г. В случай, обаче че общините от региона не стигнат до съвместно решение за оползотворяване на биоразградимите отпадъци, се планира на територията на общината да бъде изградена една площадка за открито компостиране чрез разстилане на биоразградимите отпадъци на редове (по метода windrow). Не е изключено да бъдат привлечени частни инвестиции под формата на публично – частно партньорство, поради силното развитие на селското стопанство в общината и наличието на достатъчно селскостопански структури – ЗК, ООД ЕООД, ЕТ, и частни стопани.

Така в крайна сметка ще бъдат изпълнени целите за предотвратяване депонирането на значителни количества биоразградими отпадъци и за оползотворяване на биоотпадъците, при сравнително малки инвестиционни и експлоатационни разходи.

5.3.4 Други отпадъци, подлежащи на разделно събиране

Едрогабаритни битови отпадъци

За сега обичайната практика е изоставянето до контейнерите за битови отпадъци. Тези които съдържат дървени части се оползотворяват от самите собственици, а съдържащите черни и цветни метали се предават в пунктовете за вторични суровини.

Вариантите за събиране са два:

- специално организирани акции и предварително оповестяване на графици за населението
- предаване на площадките за разделно събрани отпадъци, която общината ще осигури

Строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради

Строителните отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради от домакинствата са задължение на кмета на общината.

Вариантите за събиране са два:

- чрез извозване по заявка от фирмите, обслужващи битовите отпадъци на общината, срещу съответно заплащане
- предаване на площадките за разделно събрани отпадъци, които общината ще осигури

Строителството, разрушаването на законни сгради и съоръжения и доброволното премахване на незаконни строежи или на негодни за ползване или застрашаващи сигурността строежи се извършва по начин, осигуряващ последващото оползотворяване, в т.ч. рециклиране на образуваните строителни отпадъци в съответствие с изискванията на наредбата по [чл. 43, ал. 4](#).

(2) При строителство, разрушаване на законни строежи и доброволно премахване на незаконни строежи или на негодни за ползване или застрашаващи сигурността строежи възложителят носи отговорност за изпълнението на целите, свързани с подготовка за повторна употреба, рециклиране и друго оползотворяване на материали от строителни отпадъци.

Принудителното премахване на незаконни строежи или на негодни за ползване или застрашаващи сигурността строежи се извършва от собственика или изпълнителя на разрушаването селективно по материали.

Кметът на община отговоря за предаването на отделените строителни отпадъци по време на принудителното премахване на строежи, за оползотворяване на материалите и за влагане на рециклирани строителни материали, включително за покриването на разходите за извършване на дейностите по транспортиране и третиране.

Възложителят на обществени поръчки за проектиране и изпълнение на строежи, с изключение на премахване на строежи, включва в условията за избор на изпълнител и в договорите за възлагане задължения към изпълнителите за влагане на рециклирани строителни материали.

Считано от 14.07.2014 год. възложителят на строителни и монтажни работи, с изключение на текущи ремонти, и възложителят на премахване на строежи изготвят план за управление на строителни отпадъци в обхват и съдържание, определени с Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали. Това изискване не се прилага за:

1. разрушаване на сгради с разгъната застроена площ (РЗП) под 100 кв. м;
2. реконструкция, основен ремонт и/или промяна предназначението на строежи с РЗП, по-малка от 500 кв. м;
3. строеж на сгради с РЗП, по-малка от 300 кв. м;
4. разрушаване на негодни за ползване или застрашаващи сигурността строежи, когато тяхното премахване е наредено по спешност от компетентен орган.

Плана за управление се включва в обхвата на инвестиционните проекти, а за обектите, за които не се изисква одобрен инвестиционен проект, се изготвя като самостоятелен план.

Плановите за управление на строителни отпадъци се одобряват от органа, отговорен за одобряването на инвестиционен проект или от кмета на общината, в зависимост от това дали за строежа се изисква одобрен инвестиционен проект или не.

Одобрението на плана за управление на строителни отпадъци включва проверка на съответствието с целите за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци.

Болнични отпадъци

На територията на общината има малки източници на медицински и биомедицински отпадъци - няколко индивидуални лекарски практики (лични лекари и стоматолог). Отпадъците генерирани от дейността им са не опасни и опасни.

Отпадъците от тяхната дейност, които нямат характер на опасни отпадъци:

Хартия от лекарските кабинети, хартиени и пластмасови опаковки от хранителни продукти, ампули, стъклени банки и флакони, с изключение на тези от използвани ваксини, медицински инструментариум и лабораторна стъклария след обеззаразяване чрез автоклавиране, спрейове – метални цилиндри, съдържащи остатъци от аерозоли, смет. Опасни **медицински отпадъци са** инфекциозни медицински отпадъци; химични, токсични и фармацевтични отпадъци, остри предмети /напр. игли, скалпели, други опасни отпадъци.

Към инфекциозните медицински отпадъци се отнасят:

Изхвърлени материали или оборудване, замърсени с кръв и нейните производни, други биологични течности или екскрети от инфекциозни пациенти с опасни заразни болести.

Отпадъци, съдържащи кръв и биологични течности:

Това са отпадъци от здравни заведения, съдържащи човешка или животинска кръв, секрети и екскрети, които не се категоризират като инфекциозни отпадъци. Има основания да се предполага, че такива отпадъци биха могли до известна степен да бъдат замърсени с патогенни микроорганизми / превръзки, тампони, спринцовки без игла, инфузионни набори без игла, бинтове, гипсове и други /.

Отделят се опасните от неопасните отпадъци. Забранено е смесването им.

Опасните болнични отпадъци следва да се събират разделно и третираат съгласно Наредбата за третиране на опасни и производствени отпадъци. Събират се разделно, спазват се правилата за временно съхранение на определените за целта места, използваните съдове, контейнери, чували и транспортни колички са маркирани по подходящ начин.

На мястото на генериране опасните отпадъци се събират в полиетиленови торби, поставени в кофи с капак и педал. Кофите са маркирани с жълт цвят и са поставени на местата, където се образуват опасните отпадъци. Острите (пробождащи, режещи) отпадъци като употребени игли, спринцовки, системи за вливания, остриета на скалпели се събират в плътно затворени контейнери за еднократна употреба. Контейнерите да са от влагоустойчив материал, който не позволява пробиване. Затворените контейнери се поставят в полиетиленовите чували за опасни отпадъци. Чувалите с опасни отпадъци се събират в добре затварящи се стационарни или превозими съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете се обозначават с добре видими надписи. Тези съдове, за които не се допуска повторна употреба се унищожават като опаковки и се обезвреждат. Чувалите с опасни отпадъци се съхраняват временно в определено за целта помещение, от където се транспортират до мястото на тяхното обезвреждане.

Забранено е изхвърлянето на опасни болнични отпадъци в контейнерите за битови отпадъци и на общинските депа. Обезвреждането им се извършва чрез:

- изгаряне, автоклавиране (хидротермично третиране),плазмено, микровълново или друго лъчево третиране, физикохимично третиране.

5.4 Подобряване на организацията по събиране и транспортиране на отпадъците

5.4.1 Нормативна база

В законодателството на Европейската общност и националното законодателство няма специализиран нормативен документ, регламентиращ точни изисквания по отношение системите за събиране и извозване на битовите отпадъци, необхванати в разделното събиране с цел рециклиране или обезвреждане при специални условия. Общините сами определят организацията и техническите средства за събиране, транспортиране и обезвреждане на смесените битови отпадъци, стига да са спазени условията за опазване на околната среда и човешкото здраве от вредното им въздействие.

Следвайки Закона за управление на отпадъците, Закона за местните данъци и такси, както и други закони и подзаконни нормативни актове, общината е задължена и ще подготви общинска наредба за управление на отпадъците, обект на която ще бъдат и битовите отпадъци и системата за тяхното събиране и транспортиране.

5.4.2 Оптимизиране на системата за събиране и транспортиране на отпадъците

Съществуващата от 2010 година система за сметосъбиране и сметоизвозване се обслужва от лице, притежаващо съответните разрешителни и с което общината има сключен петгодишен договор и се характеризира със следните параметри:

Технологична схема- технология с несменяеми съдове, при която пълните контейнери се обслужват на място от сметосъбиращия автомобил. Използват с контейнери тип "Бобър" от 1100 л и индивидуални кофи тип „Мева" от 240 л, като и двата типа съдове са стари и повредени.

Периодичност на извозване – прилага се двукратно в месеца извозване на отпадъците, а за двете по-големи села Ситово и Искра трикратно.

Техническа съоръженост – използва се един сметосъбиращ автомобил с вместимост 20 куб.м., който е силно амортизиран и често аварира.

Анализа на съществуващото положение налага следните изводи:

Проблемите по обслужването на системата са свързани главно с контейнерния и автомобилния парк - недостатъчност на броя и качеството на съдовете, честотата на аварии и ремонт на сметосъбиращия автомобил. Основната база на обслужващата фирма е отдалечена, което удължава времето за реагиране при нужда.

Добре функциониращите елементи от съществуващата система ще бъдат запазени, а оптимизирането на други предвижда следното:

В края на 2014 година изтича договора с обслужващата фирма и намеренията на общинското ръководство са тази дейност да се извършва от Общината чрез Общинското предприятие „Общински имоти и услуги-2012". За тази цел са предприети следните стъпки:

- закупен е сметосъбиращ автомобил – втора употреба;
- водят се преговори с обслужващата в момента фирма за закупуване на съдовете, нейна собственост, които са разположени в населените места от общината. В случай че не се постигне договореност, ще бъдат закупени други.

- въвеждане на системи за разделно събиране на рециклируеми отпадъци от опаковки, биоразградими, опасни, строителни и други специфични отпадъци. Оптимизирането на системата включва още:

- усъвършенстване на честотата на обслужване на населените места и маршрутите;

- по-добра запасеност и преразпределяне на съдовете за отпадъци в населените места;
- закупуване на допълнителна техника обслужваща системата – дезинфекционна и челен товарач;
- постоянна работа с обществеността относно участието ѝ в експлоатацията на системата за събиране и транспортиране на отпадъците

5.5. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъци

5.5.1. Битови отпадъци и производствени отпадъци, които се обезвреждат съвместно с битовите

Законодателството на Европейската общност и Националното законодателство по управление на отпадъците налага строги изисквания към изграждането и експлоатацията на съоръжения за обезвреждане на отпадъците.

Прилагания метод за обезвреждане на отпадъците на общината е депонирането им в Регионално депо Силистра, изградено в съответствие с нормативните изисквания с финансови средства по Програма ИСПА. То отговаря на всички изисквания за опазването на околната среда и съответства на изискванията на Директива 1999/31/ЕС за депонирането на отпадъци. Съоръжението включва четири клетки за обезвреждане на отпадъци, с общ капацитет 1 012 500 м³.

За периода на действие на настоящата програма не се предвиждат мерки за третиране на битовите и приравнените на тях производствени отпадъци по метод различен от депонирането на регионалното депо.

Изискванията в нормативната уредба за депонирането на отпадъците по екологосъобразен начин включват и това за предварителната подготовка на отпадъците преди депониране. Предварителното третиране променя характеристиките на отпадъците, с цел:

- да се намали обема им, или
- да се намалят опасните им свойства,
- да се улесни по-нататъшното им третиране или да се повиши оползотворяемостта им.

Изпълнението на поне една от целите на изискването за промяна на характеристиките на отпадъците е достатъчно, за да се счита, че операцията представлява предварително третиране. Целите ще бъде постигнати чрез пресоване на отпадъците в сметосъбиращата техника, компактиране и разделно събиране за намаляване обема на депонираните отпадъци, при което се постигат количествените цели за рециклиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци и целите за намаляване на количеството на биоразградимите отпадъци предназначени за депониране. Намаляването на опасните свойства на отпадъците ще се осъществи чрез отделянето на опасните битови отпадъци в рамките на системата за събиране на опасни отпадъци от домакинствата. Ще бъдат отстранени биоразградимите отпадъци, а чрез системите за разделно събиране и масово разпространените отпадъци, които след сортиране ще бъдат оползотворени.

За осигуряване на предварителното третиране на битовите отпадъци, депонирани на Регионално депо Силистра, Община Силистра изгражда сепарираща инсталация, която се очаква да бъде пусната в експлоатация през 2014 година, която ще бъде ползвана и от останалите общини, членове на Регионалното сдружение за управление на

отпадъците – регион Силистра, каквато е и Община Ситово.

За приемането на производствените отпадъци на регионалното депо за битови отпадъци ще се изисква да бъдат предварително третирани от притежателят им при спазване на нормативните изисквания за предварително третиране.

Наличието на регионално депо наложи закриването и рекултивирането на общинските депа за битови отпадъци.

5.5.2. Строителни отпадъци

Управлението на строителните отпадъци е уредено в националното законодателство със ЗУО и Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали (*Обн. ДВ. бр.89 от 13 Ноември 2012г.*). Предвижда се чрез предотвратяване и минимизиране образуването на строителни отпадъци, тяхното рециклиране и оползотворяване, увеличаване употребата на рециклирани такива, както и намаляване на количеството на депонираните строителни отпадъци да се постигне определената цел, а именно поетапно осигуряване най-късно до 1 януари 2020 г. повторната им употреба, рециклиране и друго оползотворяване на материали от неопасни строителни отпадъци, включително при насипни дейности чрез заместване на други материали с отпадъци в количество не по-малко от 70 на сто от общото им тегло. Това ще стане поетапно както следва:

1. до 1 януари 2016 г. - най-малко 35 на сто от общото тегло на отпадъците;
2. до 1 януари 2018 г. - най-малко 55 на сто от общото тегло на отпадъците;
3. до 1 януари 2020 г. - най-малко 70 на сто от общото тегло на отпадъците.

Кметът на общината организира събирането, оползотворяването и обезвреждането на строителни отпадъци, образувани от домакинствата при строителни и ремонтни дейности.

Преди започване на СМР и/или премахване на строеж възложителят изготвя план за управление на строителните отпадъци, които ще бъдат образувани. Плана за управление за обекти, за които не се изисква одобрен инвестиционен проект подлежи на одобрение от кмета на общината. План за управление не се изисква при:

1. премахване на сгради с разгъната застроена площ (РЗП), по-малка от 100 кв. м;
2. реконструкция и основен ремонт на строежи с РЗП, по-малка от 500 кв. м;
3. промяна предназначението на строежи с РЗП, по-малка от 500 кв. м;
4. строеж на сгради с РЗП, по-малка от 300 кв. м;
5. премахване на негодни за ползване или застрашаващи безопасността строежи, когато е наредено по спешност от компетентен орган;
6. всички текущи ремонти.

Лицата, при чиято дейност се образуват строителни отпадъци, прилагат следния ред за третирането им:

1. предотвратяване;
2. подготовка за повторна употреба;
3. рециклиране на тези, които не могат да бъдат повторно употребени;
4. оползотворяване в обратни насипи;
5. оползотворяване за получаване на енергия за тези, които не могат да бъдат рециклирани и/или материално оползотворени;
6. обезвреждане на строителните отпадъци, които не могат да бъдат повторно употребени, оползотворени и/или рециклирани по начините.

Строителните отпадъци се третират на площадки, отговарящи на изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

Не е разрешено нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на строителните отпадъци, в т. ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки.

Текущата практика е строителните отпадъци да се депонират заедно с битовите отпадъци или се използват за подсилване на различни съоръжения като например дига на общински микроязовир, тъй като към момента на територията на общината се генерират незначителни обеми строителни отпадъци (400 - 500 т./год.). Впоследствие в случай, че текущата ситуация се промени и в общината започнат да се образуват големи количества строителни отпадъци ще бъдат предприети мерки за намиране на алтернатива на депонирането им съвместно с битовите отпадъци. По долу са разгледани възможните варианти.

Голяма част от строителните отпадъци е подходяща за повторно влагане в строителството. Преобладаващата фракция в строителните отпадъци и по конкретно отпадъците от бетон, тухли, керемиди и т.н. след натрошаване е подходяща да замени добиваните първични природни материали (чакъл, баластра, пясък и др.), използвани като пълнители в строителството или при полагането на пътни настилки.

В случай, че количеството на строителните отпадъци нарасне драстично ще се предприемат мерки за изграждане на депо за инертни отпадъци на мястото на затворена кариера за инертни материали или друг нарушен терен.

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

Със средства на ПУДООС през 2010 година Община Ситово закри и рекултивира трите общински депа в изпълнение на изготвен План за привеждане на съществуващите депа в съответствие с изискванията и разработен „Проект за закриване и рекултивация на съществуващите общински депа за отпадъци на територията на Община Ситово”.

Закриването на общинските депа, липсата на торище или площадка за компостиране на биоразградимите отпадъци, липсата на депо за инертни материали доведе до безразборно замърсяване на много терени, най –вече които са общинска собственост. Същите ще бъдат идентифицирани и почиствани.

Налагат се санкции и глоби при нарушаване на забраните за изхвърляне на отпадъци на неразрешени за това места. Проблем е обаче, събирането на наложените глоби и санкции.

5.7 Участие на обществеността

Предвиждат се следните мерки:

- изискване от ИАОС, националната система за мониторинг и РИОСВ информация за текущото състояние на околната среда и предоставянето ѝ на населението чрез съобщения в интернет страницата на общината, средствата на общината за разпространение на информация;
- привличането на населението, неправителствени организации и заинтересованата индустрия в процесите на вземане на решения по въпросите на управление на отпадъците;

- повишаване на общественото съзнание с цел да постигне промяна в поведението на населението чрез осъзнаване на екологичните рискове, свързани с изчерпване на ресурсите. Специално внимание следва да бъде отделено на работата с децата в предучилищна възраст и учениците от началния курс.
- редовно ще се провеждат анкети сред населението за получаване на обратна връзка за успеха на прилаганите мерки за управление на отпадъците.

6. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ

Предложеният План за действие обхваща **периода 2014 – 2020** 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 институциите в областта на управление на отпадъците, свързани с реализацията на предвидените мерки и дейности, очакваните разходи и вероятните източници за тяхното финансиране.

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ

Таблица №5

№	Мярка/дейност	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
1.	Предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъците				
1.1.	Въвеждане на диференцираното облагане с такса битови отпадъци в зависимост от количеството на образуваните отпадъци	2016 г.	Общинска администрация, Общински съвет	2 000	Общински бюджет
1.2.	Изготвяне на списък с търговските обекти, които не заплащат такса на ПУДООС и предлагат продукти в опаковки за еднократна употреба	Декември 2014 г.	Общинска администрация	-	-
1.3.	Ограничаване с наредба изхвърлянето на отпадъци, които е недопустимо да се смесват с битовите	След изготвяне на наредбата по чл.22 от ЗУО	Общинска администрация, Общински съвет	-	-
1.4.	Строг контрол върху изхвърлянето на опасни отпадъци, масоворазпространените и други отпадъци, за които има ограничения в смесените битови отпадъци	След изготвяне на наредбата по чл.22 от ЗУО	Общинска администрация	3 000	Общински бюджет
1.5.	Организиране на мероприятията за повишаване на екологичната култура и съзнание на купувачите	Масови мероприятия, Кампания „Да	Общинска администрация, ЦДГ, ОУ и ПГСС	1 000	Общински бюджет

№	Мярка/дейност	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
		изчистим България за един ден”			
2.	Подготовка за повторна употреба, рециклиране и оползотворяване отпадъците				
2.1	Работа с обществеността и бизнеса за възприемане на идеята и убеденост в предимствата на повторната употреба, рециклирането и оползотворяването на отпадъците	постоянен	Общинска администрация	1000	Общински бюджет
2.2	Изграждане на обособена площадка за предаване на масоворазпространени отпадъци, отпадъци от хартия, пластмаси, стъкло и метал, опасни отпадъци от бита, биогазградими и биоотпадъци, строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради, едрогабаритни отпадъци	Октомври 2014 г.	Общинска администрация	10 000	Общински бюджет
2.3	Подготовка за повторна употреба, повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на събраните отпадъци	постоянен	Общинска администрация	7 000	Общински бюджет
3.	Разделно събиране и увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци				
3.1.	Задължаване с наредба на търговските обекти и производствените предприятия да предават отпадъците от опаковките, хартия, пластмаси, стъкло и метал за рециклиране	След изготвяне на наредбата по чл.22 от ЗУО	Общинска администрация, Общински съвет	-	
3.2.	Въвеждане на ефективно действаща система за разделно събиране на отпадъците от опаковки от населението съвместно с организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.	Ноември 2014 г.	Общинска администрация	5 000	ОБ, Европейски фондове
3.3.	Въвеждане на система за разделно събиране на негодни за употреба портативни и автомобилни батерии и акумулатори съвместно с организация по	Юли 2015 г.	Общинска администрация	5 000	ОБ, Европейски фондове

№	Мярка/действие	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
	оползотворяване на НУБА .				
3.4.	Въвеждане на система за събиране на излезли от употреба МПС и отпадъци от МПС съгласно сключен договор с организация по оползотворяване на ИУМПС	Март 2017 г.	Общинска администрация	10 000	ОБ
3.5.	Установяване на контакти, провеждане на преговори и сключване на договор с организация по оползотворяване на ИУЕЕО	Май 2017 г.	Общинска администрация	-	-
3.6.	Идентифициране на обектите, в които се извършва смяна отработени масла и обектите, в които се изкупуват отработени масла.	Юни 2017 г.	Общинска администрация	200	ОБ
3.7.	Установяване на контакти и провеждане на преговори за сключване на договор с организации по оползотворяване или фирми притежаващи разрешително за дейности с отработени масла	Юли 2017 г.	Общинска администрация	-	-
3.8.	Издаване на заповед за определяне на разрешените места за смяна на отработени моторни масла и информиране на обществеността за това.	Юли 2017 г.	Общинска администрация	-	-
3.9.	Ограничаване с общинската наредба изхвърлянето на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти в повърхностните води, във водите от крайбрежните зони и в канализационните системи.	Юли 2017 г.	Общинска администрация, Общински съвет	-	-
3.10.	Установяване на контакти и провеждане на преговори с организация по оползотворяване или лице, което пуска на пазара гуми и изпълнява задълженията си по наредбата индивидуално за сключване на договор за извършване на дейности по събиране и съхраняване на излезли от употреба гуми (ИУГ) и предаването им за оползотворяване или обезвреждане.	Септември 2017 г.	Общинска администрация	-	-

№	Мярка/действие	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
3.11.	Създаване в рамките на Регионалното сдружение за управление на отпадъците организация за събиране на опасни отпадъци от домакинствата посредством мобилен събирателен пункт, обхождащ населените места от общината.	Февруари 2018 г.	Общинска администрация, РСУО	8 000	ОБ, Европейски фондове
3.12.	Включване в регионална интегрирана система за управление на строителни отпадъци .	Юли 2018 г.	Общинска администрация, РСУО	5 000	ОБ, Европейски фондове
3.13.	Изграждане на площадка за предварително третиране на строителните отпадъци с мобилна трошачно – сортировъчна инсталация преди депонирането, в рамките на регионалното сдружение.	Юли 2018 г.	Общинска администрация, РСУО	150 000	ОБ, Европейски фондове
3.14.	Определяне на площадка за събиране и съхранение на строителни отпадъци , образувани от домакинствата при строителни и ремонтни дейности	Юли 2018 г.	Общинска администрация	10 000	ОБ
3.15.	Определяне на обекти, предназначени за обществено ползване на територията на общината, в които да бъдат оползотворявани строителните отпадъци от домакинствата и от ремонтни и строителни дейности на обществени сгради.	постоянен	Общинска администрация	5 000	ОБ
3.16.	Въвеждане на изискване към възложителите на строителни и ремонтни дейности и лицата, образувачи строителни отпадъци , да спазват стриктно разпоредбите на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.	постоянен	Общинска администрация, Общински съвет	-	-
3.17.	Въвеждане на забрана за нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на СО , в т. ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки, както и	След изготвяне на наредбата по чл.22 от ЗУО	Общинска администрация, Общински съвет	-	-

№	Мярка/действие	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
	на нерегламентирани места.				
3.18.	Участие на Община Ситово в експлоатацията на изградената в рамките на Регионално депо - Силистра инсталация за предварително третиране на ТБО, в т.ч. сепариране и компостиране на зелени отпадъци преди депонирането им.	След въвеждането ѝ в експлоатация	Община Ситово, РСУО	200 000	ОБ, Европейски фондове
3.19.	Провеждане на диалог с останалите общини от региона за засилване на регионалното сътрудничество и за създаване на съвместна система за разделно събиране, транспортиране и оползотворяване на биоразградимите отпадъци.	Март 2015 г	Община Ситово, РСУО	-	-
3.20.	При липса на договореност за регионално управление на биоразградимите отпадъци, изграждане на една или повече площадки за открито компостиране на биоразградимите отпадъци на територията на общината с помощта на публично – частно партньорство.	Септември 2015 г.	Община Ситово	300 000	ОБ, ПЧП, Европейски фондове
3,21.	Изграждане на система за събиране на отпадъци от хартия , пластмаси, стъкло, метал	Декември 2015 г.	Община Ситово	8 000	ОБ, европейски фондове
3.22	Изграждане на системи за събиране на едрогабаритни и болнични отпадъци	Февруари 2016 г.	Община Ситово	20 000	ОБ, европейски фондове
3.23	Закупуване на съдове за разделно събиране на отпадъци	Септември 2015 г.	Община Ситово	500 000	ОБ, европейски фондове
3.24.	Оползотворяване на утайките от ПСОВ Ситово.	Постоянен, след възобновяване на експлоатацията ѝ	Оператора на ПСОВ Ситово	12 000	ОБ

№	Мярка/дейност	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
4.	Подобряване на организацията по събиране и транспортиране на отпадъците				
4.1.	Възлагане на дейностите по събиране и транспортиране на битовите отпадъци на Общинско предприятие „Общински имоти и услуги-2012”	Януари 2015 г.	Общинска администрация, Общински съвет, ОП „Общински имоти и услуги-2012”	100 000	ОБ
Об4.2.	Закупуване на съдове за отпадъци и сметосъбиращ автомобил - втора употреба.	Декември 2014 г.	Общинска администрация	350 000	ОБ, ПУДООС
4.3	Закупуване на дезинфекциращ автомобил и челен товарач	2020 г.	Общинска администрация, ОП „Общински имоти и услуги-2012”	250 000	ОБ, ПУДООС, Европейски фондове
4.4.	Осигуряване на необходимите разрешителни за дейности с отпадъци по ЗУО на ОП „Общински имоти и услуги-2012”	Януари 2015 г	Общинска администрация	10 000	ОБ
4.5.	Провеждане на мониторинг за оптимизиране периодичността на извозване на битовите отпадъци и обема и състава на контейнерния парк.	Юни 2016 г.	Общинска администрация, ОП „Общински имоти и услуги-2012”	2000	ОБ
4.6.	Обединяване на действия на общините за управление на отпадъците в рамките на Регионално сдружение за управление на отпадъците – регион Силистра.	постоянен	Общинска администрация, РСУО	-	-
4.7.	Изграждане на нови съоръжения и инсталации за обезвреждане на отпадъците в рамките на Регионалното сдружение, а при липса на договореност самостоятелно изграждане на	2020 г.	Общинска администрация, РСУО	1 000 000	Европейски фондове

№	Мярка/действие	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
	територията на общината..				
5.	Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците				
5.1	Депониране на битовите отпадъци на Регионално депо гр. Силистра	Постоянен	Общинска администрация	200 000	Общински бюджет
5.2	Ритмично превеждане на отчисленията по чл.60 и чл. 64 от ЗУО	постоянен	Общинска администрация	200 000	Общински бюджет
6.	Предотвратяване и намаляване на риска от стари замърсявания с отпадъци				
6.1.	Идентифициране на нововъзникнали замърсени терени и тяхното почистване.	постоянен	Общинска администрация	2 000	Общински бюджет
6.2.	Обезопасено временно съхранение на опасните отпадъци от залежали и негодни пестициди в съществуващия склад до изграждане на национален център за опасни отпадъци.	До изграждане на национален център за опасни отпадъци.	Общинска администрация	7 000 лв	Общински бюджет
6.3	Почистване на обществени терени и пътищата от общинската пътна мрежа и техните сервитути	постоянен	Общинска администрация	10 000	Общински бюджет
7.	Правно регулиране на управлението на отпадъците				
7.1.	Разработване на нова местна наредба за управление на отпадъците на територията на общината, в съответствие с изискванията на европейските и национални нормативни документи.	Октомври 2014 г.	Общинска администрация	-	-
8.	Осигуряване на достатъчни и надеждни данни за отпадъците				
8.1.	Въвеждане форми на отчет на общинското предприятие и дружествата, с които общината има сключени договори за третиране и транспортиране на отпадъци	След сключване на договор за дейности по	Общинска администрация	-	-

№	Мярка/действие	Срок	Отговорна институция	Очаквани разходи /лв./	Източници за финансиране
		отпадъци			
8.2.	Провеждане на изследване за морфологичния състав на битовите отпадъци	Април 2016 г.	Общинска администрация	10 000	ОБ
9.	Укрепване на административния капацитет на общинската администрация				
9.1.	Повишаване нивото на компетентност на заетите с управлението на отпадъците лица в общината	постоянен	Общинска администрация, Общински съвет	5 000	Общински бюджет

