



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ гр. Пловдив

РЕШЕНИЕ

№ 09-РД-259-04 от 04.10.2019 г.

На основание чл. 79, ал. 3, във връзка с ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и във връзка със заявление №УО-1589/25.09.2019г.

ИЗМЕНИЯ И/ИЛИ ДОПЪЛВАМ

регистрацията по чл. 35, ал. 3 от ЗУО и Регистрационен документ № 09-РД-259-02 от 31.12.2018г.

на „М и М ФРУТ“ ООД

ЕИК: 115628357, **седалище и адрес на управление:** област Пловдив, община Карлово, гр. Баня, район "Индустриална зона" № 1, **лице, управляващо/представляващо дружеството/единоличния търговец (лице за контакти):** Магдалена Иванова Дочева

служ. тел.: 03132/2108; 2122, факс: 03132/2119; 2009, електронна поща: magdalena.docheva@abv.bg

както следва:

I. Регистрират се следните промени:

A. Добавя се нова площадка:

Площадка № 2

1.1 С местонахождение: гр. с.Бегунци , ЕКАТТЕ 03109, област Пловдив, община Карлово, имот с номер 014041 в землището на с.Бегунци, с обща площ 10 299 кв. м.

1.2 Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка ¹		Действия по кодове ^{2,3}	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1	02 01 04	Отпадъци от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица / от производство и преработка на хранителни продукти /
2	07 02 13	Отпадъци от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица. Отпаднали от производство, формулиране, доставяне и употреба на пластмаси
3	12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица. Отпаднали от формоване, физична и механично повърхностна обработка на пластмаси.

4	15 01 02	Пластмасови опаковки	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	200	Събрани от физически и юридически лица.
5	17 02 03	Пластмаса	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	50	Събрани от физически и юридически лица, генеририани при извършване на дейности по строителство и събаряне на сгради
6	19 12 04	Пластмаса и каучук	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	300	Събрани от юридически лица, генеририани при дейности по механично третиране на отпадъци
7	19 12 12	Други отпадъци, включително смеси от материали от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	960	Събрани от юридически лица, генеририани при дейности по механично третиране на отпадъци

9	20 01 39	Пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1-R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1-R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Домакински отпадъци и сходни с тях отпадъци от търговски, промишлени и административни дейности, вкл. разделно събрани фракции
---	----------	-----------	--	-----	--

II. Във връзка с т. I изменям и допълвам регистрацията по чл. 35, ал. 3 от ЗУО и издавам следния регистрационен документ:

A. Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следните площадки:

1. Площадка № 1:

1.1 С местонахождение: с.Бегунци, област Пловдив, община Карлово, имот с №014042, в землището на с.Бегунци с ЕКАТТЕ 03109, площ 9 674 кв.м.

1.2 Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1	03 01 05	Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04	R 12- Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове /R 1 - R 12/ Сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране, сущене, опаковане R13 - Съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R1-R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	7000	От физически и юридически лица

2	20 02 01	Биоразгардими отпадъци	R 12- Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове /R 1 - R 12/ Сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране, сущене, опаковане R13 - Съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R1-R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	4000	От физически и юридически лица
---	----------	------------------------	---	------	--------------------------------

2. Площадка № 2

2.1 С местонахождение: с.Бегунци , ЕКАТТЕ 03109, област Пловдив, община Карлово, имот с номер 014041 в землището на с.Бегунци, с обща площ 10 299 кв. м.

2.2 Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране, за които се кандидатства се посочват в следната таблица:

№	Вид на отпадъка ¹		Действия по кодове ^{2,3}	Количество (тон/год.)	Произход	
	Код	Наименование				
	1	2	3	4	5	
1	02 01 04	Отпадъци от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13- съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица / от производство и преработка на хранителни продукти /	

2	07 02 13	Отпадъци от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица. Отпаднали от производство, формулиране, доставяне и употреба на пластмаси
3	12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	100	Събрани от физически и юридически лица. Отпаднали от формоване, физична и механично повърхностна обработка на пластмаси.
4	15 01 02	Пластмасови опаковки	R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13 - съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	200	Събрани от физически и юридически лица.

5	17 02 03	Пластмаса	<p>R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13- съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им</p>	50	Събрани от физически и юридически лица, генериирани при извършване на дейности по строителство и събаряне на сгради
6	19 12 04	Пластмаса и каучук	<p>R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13- съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им</p>	300	Събрани от юридически лица, генериирани при дейности по механично третиране на отпадъци
7	19 12 12	Други отпадъци, включително смеси от материали от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	<p>R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13- съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им</p>	960	Събрани от юридически лица, генериирани при дейности по механично третиране на отпадъци
9	20 01 39	Пластмаси	<p>R3 – Рециклиране, възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители; R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 /сортиране/сепариране, мелене / R13- съхраняване на отпадъците, до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1- R12/, с изключение на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им</p>	100	Домакински отпадъци и сходни с тях отпадъци от търговски, промишлени и административни дейности, вкл. разделно събрани фракции

Б. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията :

Технологичният процес да включва:

Площадка №1: имот с №014042, в землището на с.Бегунци с обща площ 9 674 кв.м.

- доставка на изходния материал – талаш, стърготини от дърво, дървена маса на площадка за разтоварване, съхраняване и сортиране на дървесната сировина. Сировината да се съхранява в склад или на открито. Изсушаването на дървесните отпадъци да се извършва в печка, като началното влагосъдържание от 50% да се намали до 8-12%. Първоначално, в една от сушилните стърготините да се подават към бункер за зареждане с помощта на мотокар или мини-фадрома. Бункера да е снабден със сито, посредством което да се отделят едри дървесни и други фракции, неподходящи за изработка на пелетите. Тези едри фракции да се изгарят в печките за осигуряване на сушенето. След пресиването стърготините да се подават с помощта на лентов транспортьор в ротационна сушилня. В другата сушилня да се подава също с лентов транспортьор директно пригответия „дървесен чипс“ – от трошачката на дробилната машина. На изхода от двете сушилни, материала по пневматичен път да се отвежда в бункер. Тук да става разделянето на стърготините от димните газове, като последните да се отвеждат през комин над покрива на цеха, а основният материал да се събира в основата на бункера. Оттук стърготините да се насочват в чукова мелница, където да се раздробяват до фракции под милиметър. Отново сухият материал да се отвежда в бункер, откъдето да става гравитационно зареждане на машината за производство на пелети. След отпресоването да се извършва отделяне на готовите пелети от съпътстващият прах, който да се отвежда в бункер извън цеха. В този бункер да се отвежда и събира прах и от други възли – като бункера за изсушен и смлян материал. Периодично събраният прах да се складира и съхранява на територията на цеха и да се оползотворява в производството на пелети. Пелетите, с помощта на лентов транспортьор да се насыпват в охладител за пелети, като тук да става обдухването им за оптимално охлаждане. Тази операция да спомага за минимално прахоотделение при пакетиране. Готовата продукция да се нарежда на европалети.

Площадка №2: имот с №014041, в землището на с.Бегунци с обща площ 10 299 кв.м.

На площадката да се извършват дейности по събиране; предварителна обработка /включваща сортиране, сепариране и смилане/ на неопасни отпадъци и рециклиране на пластмасови отпадъци. Работата е разчетена за непрекъснат технологичен процес на две инсталации, при трисменен режим на работа. Прогнозния общ капацитет на преработваните отпадъци при този режим на работа за двете инсталации е 30 тона за денонощие или около 10950 тона на година

Посочените дейности с отпадъци ще се извършват в следната технологична последователност:

Приемане на отпадъците: да се осъществява в контролно и приемно – предавателен пункт. Да се извършва входящия и изходящия контрол на отпадъци, чрез претегляне; визуален иглед и оформяне на документацията.

Складиране на постъпилите на площадката отпадъци: в зависимост от вида им да се складират разделно на достатъчно разстояние един от други с цел недопускане на смесване по между им.

Предварително третиране на неопасни отпадъци: да включва сортиране, сепариране и смилане, които да се извършват в следната технологична схема:

- ✓ Отпадъците, които не са в насыпно състояние, преди подаването им за сортиране да се разопаковат в обособен участък.
- ✓ С помощта на верижен транспортьор – първо звено от сепарационната линия, да се осигури захранването на линията с отпадъци и придвижването на същите. Сепарацията да бъде извършвана ръчно, с помощта на лентов транспортьор хоризонтален сепариращ, посредством осигурени 8 (осем) работни позиции. Чрез операциите сортиране/сепариране в най-ранния етап да се отделят рециклируемите отпадъци .
- ✓ Отделените при сортирането/сепарацията рециклируеми пластмасови отпадъци с код 19 12 04, включително и приетите от физически и юридически лица пластмасови отпадъци, да постъпват в инсталация за рециклиране на пластмаса и производство на регранулат. Другите рециклируеми отпадъци да се предават на фирми за последващо оползотворяване

- ✓ Остатъците от нерециклируеми отпадъци, преди да се насочат за депониране да се сепарират в две фракции – горима и негорима.
- ✓ Горими фракции като пластмаси преминават допълнителна обработка-смилане с което се цели да се намали и уеднакви първоначалният размер на материалите, съставляващи отпадъците, при влизането им в процеса на преработка, като ги задържат в зададени обемни граници. За намаляването на размерите да се използва механичен раздробител. Тази машина да е оборудвана със специални инструменти (ножове) и намаляването на размерите се получава чрез серия от остриета, монтирани на въртящ се хоризонтален вал, който се движи със сравнително ниска ъглова скорост. Материалът, въведен в зареждащия бункер, влиза в контакт с тези остриета и бива подложен на разкъсващо и раздробяващо действие. Крайният продукт от този процес е твърдото гориво, получено от отпадъци, познато още като модифицирано гориво или RDF (Refuse Derived Fuel).

Инсталация за рециклиране - в нея да постъпват отпадъчните пластмаси във вид на фолии или на детайли . Първо да се раздробяват в роторен агрегат /шредер/ на мленки, след което да се изпират и изсушават. Обработеният материал да се подава в екструдерите за гранулиране. Гранулирането става чрез смесване на различни мленки, като при необходимост се прибавят и оцветители. След екструдиране, гранулите да се охлаждат във вана с вода и се събират в бункер. Готовият гранулат да се опакова в чували. Съхраняват се в обособено за целта складово помещение.

III. Условия, при които да се извършват дейностите по третиране на отпадъци

1. Предаването за последващо третиране на отпадъците, включени в настоящото решение да се извърши само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:
 - разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 1 от ЗУО;
 - регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО;
 - регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейност като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл. 35, ал. 1, съответно по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО.
2. Да се предприемат мерките за безопасност и превантивните мерки в съответствие с утвърдените от съответните компетентни органи аварийни планове .
3. Площадките за отпадъци да отговарят на следните изисквания:
 - Площадката да е оградена, с осигурена охрана и контролно – пропускателен пункт, с изградена инфраструктура, с покритие от асфалт и/или бетон. Да са обособени места и съдове за съхраняваните отпадъци, формирани от дейността на площадките.
4. При закриването на площадката/прекратяването на дейността да се спазва проектът за рекултивация, и да се предприемат съответните мерки и технологии за закриване и за следексплоатационни дейности на площадките за третиране на отпадъци.
5. Местоположението на съоръженията за третиране на отпадъци и обслужващите сгради да се определя при спазване на противопожарните строително-технически норми (ПСТН), санитарно-хигиенните изисквания и нормативно установените сервитути на елементите на техническата инфраструктура, при осигуряване на най-кратки комуникационни и технологични връзки.
6. Притежателят на регистрационния документ е длъжен да осигурява неограничен достъп на компетентния орган за инспекция и контрол на отчетността, за спазване на нормативните изисквания за третиране на отпадъците и условията, поставени в Регистрационния документ.
7. Да се уведомят компетентните органи за предстоящи промени на сировините и технологичните процеси, които биха довели до изменение в количеството или вида на образуваните отпадъци.
8. Да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на наредбата по чл. 48, ал. 1 от ЗУО.

9. Забранява се:

- Смесването на опасни и неопасни отпадъци;
- Смесването на оползотворими и неоползотворими отпадъци;
- Нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на отпадъците от дейността, в т.ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки.

Решението може да се обжалва чрез директора на РИОСВ пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд в района, на който е постоянното адрес или седалището на Възложителя, в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

ДОЦ. СТЕФАН ШИЛЕВ
Директор на РИОСВ - Пловдив

