



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**Министерство на околната среда и водите**  
Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

Съобщение на основание чл. 5, ал. 2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредба за ОВОС/* (приета с ПМС № 59 от 7.03.2003 г., обн., ДВ, бр. 25 от 18.03.2003 г., изм. и доп., бр. 3 от 10.01.2006 г., бр. 80 от 9.10.2009 г., бр. 29 от 16.04.2010 г., бр. 3 от 11.01.2011 г., бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г., бр. 12 от 12.02.2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм., бр. 55 от 7.07.2017 г., в сила от 7.07.2017 г., изм., бр. 3 от 5.01.2018 г., в сила от 9.01.2018 г.,)

РИОСВ – Пазарджик съобщава за постъпило уведомление за инвестиционно предложение:

„Изграждане на инсталация за извличане на метали от излезли от употреба автомобилни части в съществуваща сграда №3 (сграда за друго предназначение)“ в имот №039314, местност „ГЛ. БЪРДО/ПАПРАТТА“ в землището на е. Баня, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик

**с възложител: „ЕКОНОТЕХ“ ООД**

Приемаме представеното от Вас уведомление за цитираното по-горе инвестиционно предложение като информиране на компетентния орган по околна среда по смисъла на чл. 95, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, чл. 4, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС) и чл. 40, ал. 1 във връзка с чл. 10 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредба за ОС).

На основание чл. 5 от Наредбата за ОВОС и във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС Ви уведомяваме за следното:

**I. По отношение на изискванията на глава шеста на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*:**

Съгласно представената информация, с настоящето ИП възложителят предвижда изграждане на инсталация за извличане на метали чрез деполимеризация и изготвяне на ПУП-ПРЗ за промяна предназначението на сграда №3, разположена в имот №039314, землище на с. Баня, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик.

Предвижда се в инсталацията да се преработват излезли от употреба автомобилни части като дневният капацитет ще бъде 7 тона твърд материал на вход. Входният материал ще се почиства от механични примеси, като размерът му не е ограничен. Съдържанието на влага ще е до 4%, а специфичното тегло: 150-1200 kg/m<sup>3</sup>.

Технологичната линия ще служи за разграждане на полимери до нисковъглеродни продукти, а именно: синтетично масло, синтетичен газ и въглерод с фракция от инертния материал, като по този начин се осъществява пречистване на метала от тези продукти *по немеханичен начин*. Инсталацията ще се състои от три вертикални реакционни съда, три долни многофункционални горелки, система за охлаждане на кондензат, газови скрубери, огнеупорни съдове, управление на газа, сепаратори, резервоари и изход на крайния продукт. Всеки реакционен съд ще има капацитет 400-600 кг.

Производствената технология ще се състои от един затворен цикъл, разделен на няколко технологични стъпки.

Процесът ще протича при температура 320-650° С. Процесът на реакцията ще се контролира с катализатор. Некондензиращите газове се предвижда да се използват за изгаряне и поддържане на технологичния процес.

Един цикъл ще отнема 6 часа и ще се повтаря 4 пъти на ден. Цикълът завършва с отделяне на въглероден остатък.

Представена е информация за приблизителния състав на газовата смес, използвана в технологичния цикъл.

Преди стартиране на реакцията съдовете ще се продухват с инертен газ - азот за отстраняване на въздуха. В началото на процеса ще се подава природен газ от газово стопанство за компресиран газ метан.

На площадката ще се съхранява компресиран природен газ. Общото количество, което ще се съхранява на площадката ще бъде 0,14 тона.

Инсталацията ще се обслужва от пет човека.

Не се предвижда изграждане на нова инфраструктура. Ще се използва изградената техническа инфраструктура на имот №039314, землище на с. Баня, общ. Панагюрище – пътен достъп, електроснабдяване, водопровод и канализация.

Така заявено инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 11, буква „б“ на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

## **II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):**

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)* и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС)* (ДВ, бр.73/2007 г.).

Имотът, предмет на ИП, **не попада** в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*. Намира се в близост до защитена зона BG0001039 „Попинци“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122 /2007 г. (ДВ, бр.21 /2007 г.), от която отстои на не по-малко от 0,76 km.

## **III. Следващите действия, които трябва да предприемете за провеждане на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието на околната среда са:**

1. При прегледа на внесената документация не са открити документи за извършено от Вас информиране, във връзка с чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* на засегнатата общественост по подходящ начин (обява за ИП на интернет страницата Ви, в средствата за масова информация и/или по друг подходящ начин). Към информацията за преценяване, във връзка с изпълнение на изискванията на чл. 93, ал. 4, т. 4 на ЗООС трябва да представите документи, доказващи извършеното от Вас информиране на засегнатата общественост.

2. За извършване на преценката е необходимо да представите в РИОСВ-Пазарджик **искане** по образец съгласно Приложение № 6 от *Наредбата за ОВОС* (последното изменение може да бъде свалено от [www.riewpz.org/образци](http://www.riewpz.org/образци) на формуляри/ОВОС и екологична оценка/Искане за преценяване на необходимостта от ОВОС), към което да приложите един екземпляр от подробно разработена информация в съответствие с Приложение № 2 от *Наредбата за ОВОС* (последното изменение може да бъде свалено от [www.riewpz.org/образци](http://www.riewpz.org/образци) на формуляри/ОВОС и екологична оценка/Приложение № 2 към

чл. 6) на хартиен и електронен носител. Предмет на оценката следва да е цялостното намерение, в т.ч. всички други обекти и дейности, които са свързани с основното намерение.

**Поради установени несъответствия и непълноти** в представената допълнителна информация от 19.02.2019 г. **Ви обръщаме внимание**, при разработването на Приложение 2 да се представи следната информация:

1. Да се посочи произхода и източника на образуване на отпадък с код 16 01 06, 16 03 06, 16 11 06, 19 12 12, които са огледални, както и дали съдържат опасни вещества. Да се посочат дружествата и/или ЕТ, от които ще се приемат и третират този вид отпадъци и дали са извършили класификация на отпадъка по реда на Наредба №2/2014г. за класификация на отпадъците. В случай, че не може да се докаже произхода на отпадъци с код 16 01 06, 16 03 06, 16 11 06 и 19 12 12, е необходимо да се включи и техният опасен отпадък и дейностите, които ще се извършват с тях.

2. Необходимо е да се направи анализ на количествата т/год. за всеки един отпадък поотделно. Количествата т/год. са посочени общо за всички отпадъци-2 200 т/год.

3. Да се представи документ, удостоверяващ капацитета на инсталацията. Не става ясно как се определя капацитетът на инсталацията 7 т/дневно твърд материал на вход. Количествата т/год. общо за всички отпадъци да се съобразят с капацитета на инсталацията.

4. Да се уточни наименованието на инвестиционното предложение, тъй като така записано заглавието не съответства на дейността, разгледана в характеристиката и описания технологичен процес.

Обръщаме внимание, че заявените от Вас дейности могат да се извършват **само на площадка**, на която са изпълнени изискванията на чл. 38 (1) от ЗУО, а именно: „Дейностите с ОЧЦМ, отпадъци от хартия и картон, пластмаса, стъкло, отпадъци от опаковки, ИУЕЕО, НУБА и ИУМПС се извършват само на площадки, разположени на територии, за които съгласно устройствен план са допустими производствени и складови дейности, на пристанища за обществен транспорт с национално и регионално значение и на обекти на железопътната инфраструктура със стопанско предназначение. Всяка площадка трябва да отговаря на нормативните изисквания за опазване на човешкото здраве и околната среда“.

5. Да се прецизират дейностите с отпадъците описани съгласно Приложение №2 към §1, т.13 от ДР на ЗУО, т.к.:

5.1. Не може да се извършва дейност **R3**-рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация със заявените отпадъци, както и дейност **R1**- използване на отпадъците предимно като гориво или по друг начин за получаване на енергия, с отпадък с код 16 01 06 – излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти. Съгласно описаната технология в представеното ИП не се извършва дейност **R3**-рециклиране/ възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация с горепосочените отпадъци. „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“, съгласно §1, т.37 от ДР на ЗУО. Дружеството няма да преработва отпадъци до продукти, материали или вещества за първоначалната им цел или за други цели.

6. Да се представят доказателства, че газовете, получени в резултат на термичната обработка на отпадъци, са очистени до такава степен, **че преди изгарянето вече не представляват отпадъци** и не могат да предизвикат емисии, по-големи от емисиите, получени от горене на природен газ. В противен случай е необходимо да се прилагат изискванията на Наредба 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци (Обн. ДВ, бр. 36/2013г.)“ и да се представи информацията, изисквана в Писмо с Изх. ПД-01-7(1) от 25.01.2019г. относно:

6.1. Инсталацията, осигурява ли предотвратяването на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, които са в състояние да доведат до увеличаване нивата на вредните вещества над установените норми за съдържанието им в атмосферния въздух.

Съгласно блок-схемата ще се отделя некондензиран газ (пиролизен газ), който ще се използва за поддържане на процеса на подгриване.

Дружеството е написало на стр. 9, че „Синтетичното масло ще се оползотворява в инсталацията (код R1)“

ИП предвижда изгаряне на отпадъци с различен състав и свойства. При изгарянето на тези отпадъци ще има много вредни емисии.

6.2. Да се представи информация какви други пречиствателни съоръжения се предвиждат, освен воден скрубър.

Дори „пиролизата“, която ще се извършва да не се приеме като горивен процес, пак се отделят емисии на СО, СО<sub>2</sub>, серни, азотни оксиди и е необходимо измерване.

Собствените периодични измервания (СПИ) доказват дали има превишаване на нормите и е необходимо да бъдат извършени от акредитирана лаборатория.

6.3. Какви мерки са предприети за ограничаване на количеството и опасните свойства на остатъците, получени при експлоатацията на инсталацията?

6.4. Как се оползотворяват остатъците, чието образуване не може да бъде предотвратено?

7. Да се представят актуални протокол от изпитване на „Гориво твърдо“- високо въглероден остатък и протокол на синтетичното масло, в превод на български език.

Изпитванията не са актуални - за твърдото гориво е от 01.08.2010г., а за синтетичното масло е от 24.02.2011г., което не доказва, че отпадъците са образувани от дружеството.

8. Да се посочи в коя държава и на коя фирма ще се предават въглеродният остатък и синтетичното масло за последващо третиране.

9. Да се уточнят максималните количества на отпадък синтетично масло с код 19 01 17\*, които се очаква да бъдат налични на площадката. Дали са 100 t., както е написано на стр. 9 от допълнителната информация или са 37,3 t., както е написано в таблицата на стр. 11.

Поради това, че:

а) инвестиционното предложение е за пиролиза на различни по вид отпадъци, които имат различен химичен състав и свойства,

б) описаната технология за третиране на отпадъци не доказва, че от процеса на пиролиза ще се получават фракции с постоянни химичен състав и свойства, които няма да зависят

от състава на третирания отпадък и условията, при които ще се провежда пиролизата,

За целите на класификацията по чл. 103 от ЗООС, следва да се приложи „Ръководство за класификация на отпадъците съгласно Приложение I към Директивата за големи аварии“. Ръководството е публикувано на интернет страницата на Министерството на околната среда и водите, адрес: <http://www.moew.government.bg/>, раздел Превантивна дейност/ Химични вещества/ Севезо/ Указания/Ръководства.

10. Към документите от следващия етап на процедурата да се приложи доклад от извършената класификация съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС, изготвен и документиран по образец съгласно приложение № 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016 г.).

В случай, че предприятието се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал или предприятие с висок рисков потенциал, да се подаде уведомление за класификация по чл. 103, ал. 2 от ЗООС.

Възложителят е уведомен за действията, които трябва да предприеме с писмо на РИОСВ-Пазарджик, изх. № ПД-01-7-(3)/14.03.2019 г.

Копие от уведомителното писмото до възложителя е изпратено до кмет на Община Панагюрище и кмет на с. Баня.