



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ

по оценка на въздействието върху околната среда
№ ВА - *2*.../2015 г.

На основание чл. 99, ал. 2 и чл. 99а, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС) във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони (Наредбата по ОС) и получено становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ)-Варна (изх. № ДОЗ-02501/25.03.2015г.),

ОДОБРЯВАМ

осъществяването на инвестиционно предложение за изграждане на:

- «Котел с ниски атмосферни емисии и паропроизводство 250 т/час» на производствената площадка на «Девен» АД, в поземлен имот № 20482.505.23, гр. Девня

Възложител: «Девен» АД, ЕИК 103004325,

със седалище и адрес на управление: гр. Девня, Промислена зона «Юг»

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда на производствената площадка на «Девен» АД в гр. Девня изграждане на един нов котел (котел № 8) с циркулиращ кипящ слой (КЦКС) с инсталирана топлинна мощност 185 MW и паропроизводство 250 т/час, който ще изгаря твърди горива. Получената топлина в процеса на горене и топлината на образуваните димни газове ще се използват за изпаряване на химически обезсолена вода и за прегряване на получената наситена пара. Топлината на димните газове ще се използва за подгряване на въздуха, необходим за изгаряне на горивото.

В момента централата разполага с 4 бр. котли, работещи с въглища, един резервен котел (ПГ № 9), работещ на природен газ (с резервно гориво газьол), и 1 котел (ПГ № 10), изведен от експлоатация (все още недемонтиран). Новият КЦКС ще бъде монтиран на мястото на парогенератори (ПГ) № 9 и ПГ №10. Демонтажът на ПГ № 9 и ПГ № 10 ще се извършва, съгласно изискванията на Условие 16.2. от Комплексно разрешително на «Девен» АД.

Новият КЦКС (котел № 8) се изгражда като заместваща мощност на парогенератори № 2, № 3 и № 6, които ще бъдат изведени от експлоатация през 2023 г., след изтичане на получената дерогация по чл. 33 на Директива 2010/75.

Изпълнението на ИП включва изграждането на следните съоръжения:

- Приемателни бункери за разтрошено гориво
- Бункер за варовик
- Филтрираща система за изходящите газове (ръкавен филтър)



- Котел с циркулиращ кипящ слой
- Покрито котелно помещение.

Принцип на работа на котел на циркулиращ кипящ слой:

Кипящ слой се постига чрез подаване на въздух от дюзи към материала в слоя. Типа на слоя се определя от скоростта в него. Когато скоростта се увеличава типа на слоя се променя от стабилен (неподвижен) през флуидизиращ до циркулиращ. Над скорост 2-3 м/сек. кипящият слой се разширява и част от частиците от него се отнасят с димните газове. Преминалите по-едри частици в димните газове се отделят в сепаратори и се връщат отново в слоя.

На този принцип ще работи и новият котел, който ще се използва в инсталацията на "Девен" АД. Типичната скорост, при която се извършва процесът, е около 5 м/сек., а температурата на горене в слоя е в границите 850-900 °C.

Постъпилите по-груби частици се отделят в сепаратори, охлаждаеми с вода или пара, и се връщат обратно към слоя. По-фините частици заедно с димните газове преминават през конвективната част на котела, след което частиците прах се отделят от газовете в ръкавен филтър.

Слоят се образува от пепелта на гориво и пясък. Поради голямото количество топлина, съдържащо се в слоя, не е необходимо допълнително поддържащо гориво. Високата турбулентност осигурява доброто смесване и изгаряне на горивото. Високото ниво на топлообмена се постига от циркулиращия материал, който е приблизително равен на товара.

Топлината от циркулационния материал и димните газове се усвоява от водата в пещната камера и водоохлаждаемите сепаратори. След сепараторите димните газове се охлаждат от паропрегревателите, економайзера и въздухоподгревателя преди да постъпят в ръкавния филтър за отделяне на праха от тях.

За постигане на нормите за серен диоксид с отведените в атмосферния въздух димни газове към горивния процес ще се добавя варовик, а за привеждане към нормите на образуваните азотни диоксиди при изгаряне на горивото към димните газове ще се впръсква разтвор на амонячна вода (с концентрация $\leq 24\%$).

Технологията на изгаряне на твърди горива в котли с ЦКС е описана като най-добра налична техника (BAT) в *Reference Document on Best available Techniques for Large Combustion Plants, June 2006*.

Новият КЦКС ще бъде проектиран за използване на следните горива:

- Горивна смес от 90 % петрококс и 10 % съпътстващо гориво – антрацити с висок процент на пепели, както и на средно летливи битумни въглища;
- 100 % ниско летливи битумни въглища;
- горивна смес от 50 % петрококс и 50 % антрацит;
- 100 % средно летливи битумни въглища;
- 100 % петрококс с ниско съдържание на сяра.

Котелът на ЦКС има технологична възможност за бъдещо използване на алтернативни горива: дървесна биомаса - до 15 % от горивна смес, и горими отпадъци (RDF, стари автомобилни гуми - до 15 % от горивната смес.

Новият КЦКС № 8 ще използва изградената инфраструктура на съществуващите котли, осигуряваща подготовка на водата, емитиране на димни газове и хранване с питателна вода. Подаването на въглища и варовик от транспортни ленти ще бъде обезпечено от "Девен" АД чрез разширяване на съществуващата инсталация.

На територията на "Девен" АД има сондажен кладенец (с номер Р-156х) за питейно-битово и промишлено водоснабдяване на обекта. Други водоизточници, разположени в

близост, са: сондажни кладенци Р-148х и Р-154х, захранващи съответно "Агрополихим" АД и "Солвей Соди" АД.

Най-близките жилищни територии (квартал Повеляново), подлежащи на здравна защита, са разположени североизточно, на около 1500 м.

Инвестиционното предложение *не попада* в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони (ЗЗ) от екологичната мрежа "Натура 2000".

поради следните МОТИВИ:

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на околната среда по компоненти и фактори, проучени са алтернативи за реализация на ИП по отношение на: местоположение, предлагани технологии и използвани горива, направен е анализ и оценка на предполагаемите значителни въздействия на ИП, вкл. с кумулативен ефект, върху околната среда и здравето на хората, предложени са мерки с план за изпълнение за предотвратяване, намаляване и ограничаване на вредни въздействия върху околната среда. В заключение колективът, разработил доклада за ОВОС, предлага да се одобри инвестиционното предложение, поради това че то изцяло отговаря на националните и европейски стандарти за опазване на околната среда и човешкото здраве, предложената технология съответства на най-добрите налични техники, местоположението на терена е съобразено със състоянието на околната среда, реализацията и експлоатацията на ИП няма да окажат значими по степен и трайни по време отрицателни въздействия, поради следното:

- Извършени са моделни изчисления и прогноза за формираните емисии при експлоатацията на горивните инсталации на «Девен» АД и новопроектирания КЦКС. Въз основа на тях, окончателната оценка е, че въздушната среда в разглеждания район може да поеме допълнително натоварване от реализацията на ИП, като въздействието върху качеството на атмосферния въздух ще бъде незначително, с относително малък териториален обхват, възстановимо, с минимален кумулативен ефект;
- Реализацията на ИП не предполага създаването на нови източници на емисии в повърхностните и подземните води;
- Не се предвижда образуване на нови отпадъци, различни от действащото комплексно разрешително (КР) на «Девен» АД, както и не се очаква съществена промяна на генерираните общо от инсталацията количества на отпадъците след пускане в експлоатация на новия КЦКС;
- ИП няма да доведе до негативно въздействие върху геоложката среда и почвите;
- Очакваното въздействие върху растителния и животински свят е незначително по степен; ИП няма да окаже негативно въздействие върху най-близко разположените защитени територии и защитени зони от мрежата «Натура 2000»;
- ИП не предполага влошаване на акустичната или вибрационната обстановка в района. Новият КЦКС № 8 ще замества мощността на три стари котела и се очаква намаляване на шумовите емисии;
- Въздействие върху материални активи, собственост на други лица, не се предвижда;
- Елементите на ИП са свързани технологично и пространствено със съществуващите понастоящем елементи и не се очаква съществено въздействие върху ландшафта (територията представлява "антропогенен индустриален" ландшафт);
- На територията на ИП и в непосредствена близост няма регистрирано наличие на исторически, археологически и архитектурни паметници;
- Поради това че ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух, не се очаква отрицателно въздействие върху санитарно-хигиенна обстановка и човешкото здраве.

2. ИП ще се реализира на производствена площадка с изградена техническа инфраструктура, разположена в промишлената зона на гр. Девня;

3. ИП не засяга защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*. Територията не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 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, приета с ПМС № 201/31.08.2007 г., ДВ бр. 73/2007 г.)*, но ИП, което ще се реализира в нея попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба, и подлежи на оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие*.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близко разположената защитена зона BG0000191 "Варненско-Белославско езеро" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-128/10.02.2012 г. (Обн. ДВ бр. 22/2012 г.) на министъра на околната среда и водите, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната, поради следните мотиви:

- Територията, предмет на ИП, е разположена в промишлената зона на гр. Девня. Тя е урбанизирана и с начин на трайно ползване „за топлоенергийно производство”.
- Реализацията на ИП съвместно с реализацията на подобни ИП/ППП в близо разположените имоти не е предпоставка за кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района.
- Реализацията на ИП няма да засегне и да въздейства върху включените в предмета на опазване в зоната видове и техните местообитания.
- Реализацията на ИП в посочения терен и границите му не влиза в грубо противоречие и не нарушава целите за определянето на 33 BG0000191 "Варненско-Белославско езеро".
- С реализацията на ИП не се засягат находища и местообитания на редки, ендемични и включени в приложенията на *Закона за биологичното разнообразие* растителни и животински видове.
- Няма да се засегнат екологичните ниши на типичните и постоянни за зоната видове.
- Разработването и реализацията на ИП няма да окаже съществено и забележимо въздействие върху предмета и целите на опазване в 33 BG0000191 "Варненско-Белославско езеро" за опазване на дивите птици;
- Територията, предмет на ИП, не засяга пряко приоритетни за опазване местообитания на видове птици.
- Поради характера на ИП, с реализацията му няма да се възпрепятства свободното придвижване на реещите се мигриращи птици.
- С реализацията на ИП не се очаква да бъдат унищожени, увредени или значително фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, включително птици, предмет на опазване в защитената зона, както и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видовете.
- Предвид краткостта на въздействието, по време на реализацията на ИП не се очакват негативни въздействия, като унищожаване или дълготрайно безпокойство на видове, включително птици и значително намаляване на площта на техните местообитания, предмет на опазване в защитената зона.
- Няма да бъдат фрагментирани популациите на редки, защитени и ендемични видове, характерни за 33 BG0000191 "Варненско-Белославско езеро" за опазване на дивите птици, както и няма да бъде влошена структурата и динамиката на популациите им.
- Не се предвижда изграждането на нови или промяна на съществуващи пътища, тъй като територията граничи със съществуващ път.
- Реализацията на ИП не би довела до отрицателни трансгранични въздействия.

4. С писмо изх. № 26-00-1250/27.04.2015 г. на МОСВ за новия КЦКС са определени индивидуални норми за допустими емисии (НДЕ) само за смес от твърди горива. Въз основа на определените НДЕ, във връзка с чл. 99а, ал. 1 от ЗООС, със свое писмо изх. № 46-ВА-141/12.06.2014 г. Изпълнителна агенция по околна среда – София, е изразила следното становище:

Представени са конкретни данни за консумацията на вода, електрическа и топлинна енергия за единица продукт; за основните суровини, вида и количествата на употребяваните опасни спомагателни материали, които ще се използват след реализирането на ИП, и тяхната категория на опасност, за вида и количествата на отпадъците, които ще се генерират на територията на площадката след реализирането на ИП.

По отношение на количествата и вида на вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух:

Представени са данни за количествата и вида на вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух.

Представени са данни за общите и организираните емисии на вредни вещества, като от данните се вижда, че концентрациите им ще са в съответствие с българското законодателство и с BREF-документа **единствено за Вариант 1 на работа на инсталацията**: нормална експлоатация на инсталацията – работа на ПГ ЦКС № 7 и котел ЦКС № 8 (325 денонощия в годината).

Представени са метеорологичните данни и данни за параметрите на изпускащото устройство.

Представено е дисперсионно моделиране на очакваните емисии на вредни вещества в атмосферния въздух с програмния продукт Plume след реализация на ИП. Направена е оценка и заключения (с изключение на замърсител амоняк) относно въздействието на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух (КАВ).

По отношение на емисии в отпадъчните води:

На производствената площадка преди и след реализацията на ИП ще се отделят три потока отпадъчни води:

I поток – води от дренране на водооборотните цикли и дъждовни води от площадката. След пречистване в локално пречиствателно съоръжение този поток ще се зауства в р. Девненска;

II поток - води от ХВО, ж.п. разтоварище за реагенти и реагентно стопанство ще се използват за неутрализация и охлаждане на отпадъчните води от електрофилтрите към варовите пещи на “Солвей Соди” АД, за чиито инсталации е налично отделно разрешително (КР 74-Н1/2014 г.);

III поток – битово-фекални води, заустващи в градска канализация, не са предмет на оценка за прилагане на НДНТ.

По отношение на поток I, съгласно представената информация, няма да настъпят промени в количеството и качеството на отпадъчните води спрямо действащото КР.

Въз основа на гореизложеното ИАОС счита, че е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради което може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ за ИП “Изграждане на котел с ниски атмосферни емисии и паропроизводство 250 т/час”, отчитайки всички направени по-горе изводи.

5. Във връзка с оценка на качеството на доклада по ОВОС, с писмо изх. № ДОЗ-02501/25.03.2015 г. Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна, е изразила становище, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на риск за здравето на населението, в резултат от реализацията на инвестиционното предложение;

6. В процеса на изготвяне на ОВОС са проведени консултации със заинтересованите и засегнатите лица: засегнатата общественост (публикувана е обява във в. Черно море от 09.02.2015 г.), РИОСВ - Варна, ИАОС (във връзка с потвърждаване на НДНТ), РЗИ-Варна, Община гр. Девня, БДЧР – Варна, неправителствени организации (не е получен отговор). До документацията за ОВОС възложителят е осигурил минималния 30-дневен обществен достъп, съгласно изискванията на чл. 97, ал. 5 на ЗООС. Проведена е среща за обществено

обсъждане на доклада по ОВОС (на 17.04.2015 г.). Съгласно представените протокол и становище на възложителя, в резултат на общественото обсъждане няма постъпили становища, мнения и възражения относно реализацията на инвестиционното предложение.

7. Експертният екологичен съвет към РИОСВ – Варна, със свое решение от 25.06.2015 г. предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение,

и при следните задължителни за изпълнение от възложителя УСЛОВИЯ:

I. Общи

1. Във връзка с чл. 99а от ЗООС и писмо изх. № 26-00-1250/27.04.2015 г. на МОСВ, с настоящото решение по ОВОС се потвърждават НДНТ за ИП само за изгаряне на смес от твърди горива при първи вариант на работа на инсталацията - работа на ПГ ЦКС № 7 и котел ЦКС № 8 (325 денонощия в годината);
2. Да не се допуска замърсяване на повърхностно водно тяло "река Девненска след село Чернево до вливането в река Провадийска" с код BG2PR210R005, определено в лошо екологично състояние вероятно в риск от непостигане на заложените цели;
3. Да не се допуска замърсяване на подземно водно тяло "Порови води в кватернер в терасата на река Провадийска" с код BG2G000000Q003, определено в добро количествено и лошо химическо състояние;
4. Да се спазват ограниченията и забраните за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, регламентирани в *НАРЕДБА № 3 от 16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Обн. - ДВ, бр. 88/2000 г.)*.

II. За фазата на проектиране:

5. Поради различните НДЕ за емисии на серен диоксид, азотни диоксиди и прах и поради това че КЦКС № 7 и КЦКС № 8 изпускат димните газове през едно и също изпускатно устройство (№ 2), да се предвиди монтиране на две отделни автоматични системи за собствени непрекъснати измервания в газоходите на двата котела;
6. Да се извърши класификация на новите отпадъци (в случай че се очаква формиране на такива в резултат на строителството и експлоатацията на новия КЦКС № 8) по реда на *Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (Обн. ДВ бр. 66/2014 г., с изм. и доп.)*;
7. Да се разработи План за безопасност и здраве (ПБЗ), включващ мерки за ограничаване на въздействията върху околната среда по време на строителството (обезпрашаване и оросяване на пътищата и строителните площадки в сухо време; покрито транспортиране на прахоотделящи материали и строителни отпадъци; работа с регулирани ДВГ; зареждане с ГСМ само на обезопасени площадки и т.н.);
8. Аварийният план за действия при бедствия и аварии на "Девен" АД да се допълни по отношение на новия КЦКС (котел № 8);
9. Да се изготви план за управление на строителните отпадъци по чл. 11, ал. 1 от *Закона за управление на отпадъците (ЗУО)*;
10. Да се подаде заявление за издаване на комплексно разрешително (КР) по реда на глава седма, раздел втори на ЗООС. Към на заявлението за издаване на КР да се приложи направеното моделиране на разпространение на емисиите на амоняк с програмния продукт Plume след реализиране на ИП с оценката на въздействието върху КАВ.

III. Преди започване на строителството и по време на строителството:

11. Строителните отпадъци да се транспортират и третира в съответствие с *Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (Обн. ДВ бр. 89 от 13.11.2012 г.)* и Наредбата по чл. 22 от ЗУО;
12. Да се изпълняват мерки за ограничаване на прахоотделянето, в т. ч. и оросяване на строителните площадки и пътищата в сухо време.

IV. Преди въвеждане на строежа/етапи от него в експлоатация:

13. Методите, средствата и обхватите на измерване чрез монтираните по т. 5 от настоящото решение автоматични системи за собствени непрекъснати измервания на новия КЦКС № 8 да се съгласуват с РИОСВ-Варна;
14. Да се извършат измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, за доказване съответствие с нормите за допустими емисии в издаденото комплексно разрешително;
15. Да се извършат измервания в местата на въздействие на излъчвания в околната среда промишлен шум за доказване съответствие с граничните стойности на нивата на шум (дневно, вечерно и нощно ниво на шума);
16. Измерванията по точки 14 и 15 да се извършат в експлоатационни условия, по време на 72 часовите изпитвания. Копия на протоколите от изпитванията по т. 14 и на доклада за резултатите от измерванията по т. 15 да се представят в РИОСВ-Варна;
17. Да се представят в РИОСВ-Варна, документи, удостоверяващи изпълнението на Плана за управление на строителните отпадъци, съгласно чл. 11, ал. 10 от ЗУО;
18. Да се изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети със съдържание съгласно Приложение № 1 на *Наредба №1 от 29.10.2008г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (Обн. ДВ бр. 96 от 7.11.2008 г.)*. Оценката да се представи в РИОСВ-Варна.

V. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

19. Експлоатацията на инсталацията да се извършва в съответствие с условията на издаденото комплексно разрешително.

VI. ПРИЛОЖЕНИЕ: План за изпълнение на мерки по чл. 96, ал. 1, т. 6 от ЗООС:

№ по ред	Мерки за ограничаване на въздействията	Период/фаза на изпълнение	Резултат
1.	Строителството да се извършва на база на одобрен ПБЗ.	Строителство	Ограничаване на въздействието върху околната среда и човешкото здраве
2.	Да не се използват материали, съдържащи приоритетни вещества, при изграждане на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води.	Проектиране Строителство Експлоатация	Предотвратяване замърсяване на подземните и повърхностните води и почвата
3.	3.1. Хумусният пласт предварително да се отнеме, събере и съхранява на подходящи площадки; 3.2. Изкопаните земни маси да се съхраняват разделно и да се използват приоритетно за възстановяване на същия	Строителство	Опазване на почвения слой Оползотворяване и намаляване на вредното въздействие на

терен.	отпадъците
--------	------------

Настоящото решение се отнася само за обекта, който е бил предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно компетентния орган по околна среда във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ -Варна.

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересованите лица могат да оспорят решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс, чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна, в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата:.....26.06

инж. ВЕНЦИСЛАВ НИКОЛОВ

Директор на РИОСВ



Съгласували:

Директор на Дирекция „Превантивна дейност“, Пламен Ташев..... дата 26.06. 2015 г.

Началник отдел „ПК и СР“, към Дирекция „ПД“, Деня Ташева..... дата 26.06. 2015 г.

Началник отдел „НЕМ и БР“, към Дирекция „ПД“, Христина Генчева..... дата 26.06. 2015 г.

Главен юрисконсулт, Дирекция АФПД: Дияна Караиванова..... дата 26.06. 2015 г.

Изготвили:

Гл. експерт ОВОС и ЕО, Дирекция „ПД“, Й. Янева..... 25.06.2015 г.

Главен експерт НЕМ, Дирекция ПД: А. Димитрова..... дата06.2015 г.