



РЕШЕНИЕ № ПК-17-ПР/2014 г.

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда**

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и становище на РЗИ-Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Изграждане на нови гранулиращи инсталации и реконструкция на съществуващи инсталации” на територията на промишлената площадка на „Биовет” АД, в УПИ II ЗМП, кв. 132 по плана на гр. Пещера, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „БИОВЕТ” АД

ЕИК 112029879

с адрес: 4550 гр. Пещера, ул. „Петър Раков” № 39

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда осъществяване на промени в работата на съществуващи инсталации и изграждане на нови, както следва:

1. Ще бъде увеличен капацитета на съществуваща гранулираща сушилня Глат, като бъде монтирана втора сушилня камера;
2. Ще бъдат изградени две нови инсталации за гранулиране на фуражни добавки и фармацевтични продукти с общ капацитет 10 000 т/год., като част от структурата на ОПК 5;
3. Изграждане на нова гранулираща инсталация за производство на коатирана гранула с капацитет 6000 т/год.
4. Внедряване на технологията за производство на ванилин във всички ферментационни цехове;
5. Ще бъде изпълнена мярка за повишаване ефективността на ръкавния филтър на инсталация Стандартизация в ОПК 4;

По точка 1

Сушилня Глат е гранулираща сушилня. Към момента капацитета и е 400 т/година. Планира се с инсталирането на втора сушилня камера, с което да се достигне капацитет 600 тона/годишно.

По точка 2

Ще се изградят две нови сгради и ще се монтират две нови инсталации за гранулиране на фуражни добавки и фармацевтични продукти. Инсталациите ще бъдат част от структурата на ОПК 5 и ще са разположени на територията на основната площадка на „Биовет“ АД. На инсталациите ще се извършват следните основни етапи: смесване, гранулиране, сушене, пресяване, разфасоване. Всяка инсталация ще има изпускателно устройство на емисии на прах в атмосферата (№69 и №70) с дебит 8000 m³/h. Двете инсталации са с капацитет 5000 т/годишно гранулиран продукт всяка – общо 10 000 т/годишно.

По точка 3

В съществуваща сграда на производствената площадка ще бъде инсталирана нова гранулираща инсталация за производство на коатирана гранула. Извършваните процеси ще са, като при останалите гранулиращи инсталации - смесване, гранулиране, сушене, пресяване, разфасоване. Допълнителен процес ще бъде извършването на коатиране (нанасяне на тънък защитен филм върху гранулата). Инсталацията ще е с капацитет 6000 т/годишно. Ще има две нови изпускателни устройства (№67 и №68), обединяващи общообменни вентилации и локални аспирации. Изпускателните устройства ще са с дебит на изходящите газове съответно: 8000 m³/h и 5000 m³/h.

По точка 4

Към момента Ванилин се произвежда в ОПК 3. С настоящето ИП се предвижда производството на Ванилин да се извършва и в ОПК 1 и ОПК 2. Технологиите за производство на Ванилин е биосинтез и включва следните етапи:

- Подготовка на хранителната среда;
- Развитие на шам продуцента;
- Биосинтез.

Тези процеси се извършват в посевни, междинни и работни ферментатори, като биосинтеза протича изключително в работните ферментатори.

След приключване на биосинтеза ферментационната течност се предава за обработка в ОПК 4.

Планираната промяна няма да доведе до промяна в общото количество произвеждана ферментационна течност.

По точка 5

Ще се повиши ефективността на ръкавния филтър на инсталацията Стандартизация в ОПК 4, като се монтира ръкавен филтър от материя от по-висок клас. Целта е да се постигне емисия под 8 mg/m³. Към момента инсталацията е временно изведена от експлоатация.

За реализацията на настоящето ИП няма да бъде изградена нова или да се променя съществуваща пътна инфраструктура, ще се използва съществуващата. Площадката е работеща и има налично електрозахранване и водоснабдяване.

По време на експлоатацията на ИП ще се използва промишлена вода, доставяна от язовир Батак (съгласно разрешително №003418/05.11.2004г.) и подземни води (съгласно разрешително №31530233/06.12.2011г.). Новите инсталации, които ще бъдат изградени, няма да увеличат съществено потреблението на вода, тъй като в тях вода ще се използва основно за измиването им. Разрешените за ползване количества води ще са напълно достатъчни.

Промяната няма да доведе до изменение в състава и количествата на отпадъчните води. Те ще се формират основно от измиването на инсталациите, сушилните и гранулиращите инсталации.

Отпадъчните води ще преминават през съществуваща, собствена пречиствателна станция, след което ще се заустват в Стара река. От предоставената информация за текущо състояние и допълнителния товар на ПСОВ и направената оценка на очакваното натоварване, след изпълнение на планираните промени е видно, че капацитета ѝ е достатъчен.

На площадката съществува и се експлоатира парова централа. В централата са налични 5 броя парни котли. Тъй като не се експлоатират всички котли едновременно, мощността на паровата централа е ограничена на 16,5 MW. Във връзка с настоящето инвестиционно предложение се очаква по-висока консумация на пара, поради това се налага увеличение на разрешената мощност на централата на 27 MW. Увеличаването на мощността не е свързано с физически промени в инсталацията.

Не се предвижда промяна в пътната инфраструктура извън имота.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) и чл. 2 от Наредбата за ОС.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и съгласно чл. 2, ал. 3 от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

На основание чл. 15 от Наредбата за ОС на инвестиционното предложение е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС.

Инвестиционното предложение е разширение по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Въвеждането на технологията за производство на Ванилин в ОПК 1 и ОПК2 няма да доведе до увеличаване капацитета на инсталациите по отношение произвежданото количество ферментационна течност. Ферментационните цехове ОПК1, ОПК2 и ОПК3 са еднакво устроени и при прилагане на съответната технология може да се извършва биосинтеза на всеки един продукт. Възможността да се произвеждат Ванилин в ОПК1 и ОПК2 ще осигури по-голяма гъвкавост при организиране на производството. Това ще доведе и до по-ефективно използване на суровини и енергия.

2. Изграждането на две нови гранулиращи инсталации и гранулирането на готовите продукти ще намали разпрашаването при работа с тях.

3. Ще бъдат осъществени технологични промени в съществуващи инсталации. В тези инсталации съществуват мерки за намаляване на въздействието върху околната среда.

4. Новите инсталации, които ще бъдат изградени са гранулиращите и сушилни линии, при чиято работа се изпускат емисии в атмосферата. За да бъде ограничено въздействието, изпускащите устройства на новите точкови източници на емисии ще бъдат оборудвани с необходимите пречиствателни съоръжения.

5. При строителството не се предвижда да се използват съседни имоти и земи за строителни и складови дейности. Извършваните СМР ще бъдат изключително локализовани в рамките на площадката на „Биовет” АД.

6. Няма да има промени в емисиите, изпускани в атмосферния въздух и няма да има увеличаване на излъчвания в околната среда шум. За ограничаване на емисиите на прах в атмосферата, изпускащите устройства ще бъдат оборудвани с пречиствателни съоръжения. Не се предвижда използване на материали, които да замърсят околната среда

и водите в непосредствена близост.

7. Различните по вид и количества генерирани отпадъци при строителството и експлоатацията на включените в ИП елементи ще бъдат събирани и третирани в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците, като не се предвижда депониране на отпадъци на нови площадки.

8. С писмо с изх. № 1-1846/14.03.2014г. РЗИ Пазарджик изразява становище, че не следва да се очаква възникване на здравен риск за човешкото здраве от строителството и експлоатацията на ИП.

II. Местоположение в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Зоната за реализация на ИП се намира на площадката на „Биовет“ АД. В близост до предложението не са разположени чувствителни, уязвими и защитени зони. Няма учредени санитарно-охранителни зони за питейни води.

2. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

3. Не се предвижда строителство на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура, също електрифициране и водоснабдяване на площадката предмет на инвестиционното предложение.

4. Площадката на инвестиционното предложение отстои на не по-малко от 1,6 км от защитена зона BG0001030 „Родопи - Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 661/2007 г. (ДВ бр. 85 от 23.10.2007 г.).

5. Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, които няма да доведат до нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от Националната екологична мрежа „НАТУРА 2000“.

III. Способността от асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*.

2. Осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до фрагментация, кумулативен ефект и увреждане на местообитания на видове - предмет на опазване в защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ поради естеството си и местоположението.

IV. Характеристика на потенциалните въздействия - териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота, обратимост:

1. Въз основа на направено моделиране на концентрациите на замърсители в приземния слой въздух, след реализация на ИП общите емисии на прах ще се увеличат незначително, спрямо разрешените с КР.

2. Няма да има промени в емисиите, изпускани в атмосферния въздух (качество на атмосферния въздух) и няма да има увеличаване на излъчвания в околната среда шум.

3. Изградените съоръжения за пречистване на замърсените отпадъчни води от производствените корпуси имат необходимият капацитет за приемане на допълнителния товар от реализацията на новите производствени дейности.

4. При стриктно спазване на нормативните изисквания за сметосъбиране и сметоизвозване не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци през различните етапи на строителство и експлоатация.

5. По време на строителството ще бъдат формирани строителни отпадъци. По време на експлоатацията след реализиране на ИП ще се увеличат генерираните отпадъци основно хартиени и пластмасови опаковки, използвани филтри и други. Всички формирани отпадъци ще бъдат предавани на фирми, притежаващи разрешително за дейности със съответните отпадъци.

6. В резултата на реализацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху хората и респективно върху тяхното здраве, също така и върху компонентите на околната среда - атмосферния въздух, водите, почвите, земните недра, флората и фауната.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е информирал за инвестиционното си намерение писмено кмета на Община Пещера, а засегнатото население чрез публична обява на сайта си.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2 чрез съобщение на информационното табло и сайт на Община Пещера и сайта на БИОВЕТ АД.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик, в община Пещера и на адреса посочен от възложителя не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

и при следните задължителни за изпълнение от възложителя условия:

1. След приключване на задълженията по глава шеста от ЗООС, операторът е необходимо да уведоми МОСВ и ИАОС за планирана промяна в работата на инсталацията по реда на чл.125, ал.1, т.1 от глава седма, раздел II на ЗООС.
2. Управлението на строителните отпадъци, образувани на обекта да се извърши при прилагане на йерархията по реда на чл.6, ал.1 от *Закона за управление на отпадъците*, ДВ бр. 53/2012г. и съобразно разпоредбите на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, ДВ бр. 89/13.11.2012г.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по *Закона за опазване на околната среда* и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ-Пазарджик, до 1 месец след настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 28.04.2014 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик

