



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

РЕШЕНИЕ № ВТ – 05 – ПР/2012 г.

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

На основание чл.93, ал.1 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), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: **”Изграждане на инсталация за получаване и дълбочинна преработка на талово масло”**, с местоположение: НУПИ III-за завод за химикали, кв. 3 в землището на гр. Горна Оряховица, община Горна Оряховица, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: „Химпродукт” ЕООД, гр. Горна Оряховица, ул. “Антон Страшимиров” №2, представлявана от Христо Ангелов Шаранков.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за получаване и преработка на талово масло. Изходната суровина е талов сапун, който е страничен продукт при производството на целулоза. Таловият сапун е смес, която включва вода, натриеви соли на мастни и смолни киселини, неутрални вещества, полимери и малки количества серни съединения под формата на меркаптани и сероводород. Суровината постъпва в блок за неутрализация с разрежена сярна киселина при температура 85-90°C и енергично разбъркване, като полученият целеви продукт-талово масло е в смес с лигнин и разтвор на натриев сулфат и натриев хидрогенсулфат. Таловото масло се състои от смес от мастни киселини - наситени и ненаситени (лауринова, линоленова, каприонова, палмитинова, стеаринова, олеинова) и от смолни киселини (абиетиенова, дехидроабиетиенова, тетрахидроабиетиенова). Процесът на неутрализиране се прекъсва при достигане на pH 6+6,5, а получената смес се разрежда с вода и оставя в покой за сепариране. Сместа се разделя на три слоя:

- × целеви продукт – талово масло,
- × среден слой – лигнин, влакна целулоза,



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

× долен слой – воден разтвор на натриев сулфат и натриев хидрогенсулфат;

Средният и долният слой ще се заустват в градската канализация, а горният подлежи на следваща обработка в ректификационния блок, където се извършва фракциониране под вакуум. В температурния интервал $160\div 190^{\circ}\text{C}$ се отделя леката фракция, състояща се предимно от леки масла, въглеводороди ($\text{C}_1 \div \text{C}_4$) и низши меркаптани (CH_3SH , $\text{C}_2\text{H}_5\text{SH}$). За отстраняване вредното влияние на серните съединения се предвижда събирането им в херметически затворен съд и неутрализиране, съответно на сероводорода-с калиев нормален фосфат, а нисшите меркаптани - с натриев хипохлорит.

В температурния интервал $210\div 230^{\circ}\text{C}$ се отделят мастни и смолни киселини, които подлежат на по-нататъшно разделяне на по-леки и по-тежки киселини.

При температура над 270°C се отделя таловият пек, около 30% от суровината. В пека остават по-голяма част от серните съединения, под формата на меркаптани и сероводород. Около 20% от тези меркаптани са летливи, не могат да кондензират във въздушните и водните топлообменници, затова ще преминават, през барометричния кондензатор за неутрализация, както е посочено по-горе. Останалата част от пека е отпадък с код 03 03 99 – Отпадъци, неупоменати другаде, който ще се съхранява временно на площадката до намиране на решение за неговото оползотворяване.

Капацитетът на инсталацията за преработка е 1000-1200 кг суровина дневно.

Площадката се намира в НУПИ III - за Завод за химикали, кв. 3 в землището на гр. Горна Оряховица, община Горна Оряховица и е собственост на фирмата.

Инвестиционното предложение не попада на територията на защитени зони (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най – близко разположената до мястото на въздействие е ЗЗ „Река Янтра” BG 0000610.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 във връзка с ал.3 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 (Наредба за ОС) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост. Оценката за съвместимост е извършена и изложена в мотивите на настоящото решение.

Инвестиционното предложение попада в т. 6, буква „а“ - „инсталации за производство на химични вещества и препарати и междинни продукти” на Приложение №2 към чл.93 ал 1, т.1 и 2 от ЗООС (ДВ бр.91 от 25.09.2002 г., посл. изм. ДВ бр.42 от 3 юни 2011г.)

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и 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. Основната цел на инвестиционното предложение е монтиране на инсталация за получаване на талово масло от талов сапун, страничен продукт от производството на целулоза.
2. Площадката е разположена в НУПИ III - за Завод за химикали, кв. 3 в землището на гр. Горна Оряховица, община Горна Оряховица.



3. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване, както и известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически).
4. При експлоатацията на обекта ще се изпълнят технически мерки, за да се ограничи всяко неблагоприятно въздействие върху околната среда.
5. РЗИ – Велико Търново, със становище №6287/10.01.2012 г. **допуска** осъществяването на инвестиционното предложение без да изисква процедиране с Доклад по ОВОС, но с условие, че бъде доказано предприемането на всички необходими технически мерки за недопускане изпускане на меркапгани в атмосферния въздух.
6. След извършена проверка на място от представители на РПСОВ – Горна Оряховица, с писмо №12086/05.10.2011 г. В и К „Йовковци“ ООД допуска заустване на отпадъчните води от производството в градските канализационни системи и пречиствателна станция. На изпусканите води ще се извършва периодичен мониторинг от лабораторията на станцията.
7. За осъществяване на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нова пътна и инженерна инфраструктура, нито промяна на съществуващата.

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

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в НУПИ III - за завод за химикали, кв. 3 в землището на гр. Горна Оряховица, община Горна Оряховица.
2. Инвестиционното предложение не попада в защитена зона (ЗЗ) по смисъла на ЗБР. Най – близко разположена до мястото на въздействие е ЗЗ „Река Янтра“ BG 0000610..
Не се очаква да бъде засегнато качеството на природните ресурси в района.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

Площадката е извън териториалния обхват на защитена зона и не се очакват значителни въздействия спрямо близко разположената ЗЗ „Река Янтра“ BG 0000610.

1. При реализацията на проекта не се очаква значително отрицателно въздействие върху защитени територии и биоразнообразието в района.
2. Не се предвиждат кумулативни въздействия с други инвестиционни предложения.
3. Предвид естеството на инвестиционното предложение, въздействието може да се определи като локално.

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

1. В резултат на реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху околната среда.
2. Не се предвиждат промени, засягащи съседни терени и приспособяване на съседни, допълнителни терени за нуждите на разглежданото инвестиционно предложение.
3. Териториалният обхват на въздействие в резултат реализацията на инвестиционното предложение е ограничен и няма да има трансграничен характер на въздействие при етапите на изпълнение и експлоатация.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

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

Възложителят – „Химпродукт“ АД, е уведомил писмено кмета на Община Горна Оряховица чрез уведомление №2600-934/04.10.2011г. Община Горна Оряховица уведомява засегнатото население чрез поставено на информационното табло в сградата на общината писмо. В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ

1. Да се предприемат необходимите организационни и технически мерки с цел недопускане разпространението на интензивно меришещи вещества извън границите на производствената площадка, с оглед опазване здравето на населението.
2. Преди въвеждане на обекта в експлоатация да се представят в РИОСВ и РЗИ – Велико Търново документи доказващи предприетите организационни и технически мерки за недопускане разпространението на интензивно меришещи вещества извън площадката.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

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 – Велико Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано в 14 - дневен срок пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Велико Търново.

Дата: 13.02.2012 г.
гр. Велико Търново

С УВАЖЕНИЕ,

ДИРЕКТОР:
ИНЖ. ЕЛЕНА ГРИГОРОВА

